

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022 г.

Внесены изменения
Решением Ученого совета
Протокол № 9 от «24» мая 2023 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 11 з.е.

г. Нижний Новгород

2023 год

Программа модуля «Социально-гуманитарный» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г., № 125 (с изменениями и дополнениями).
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г., № 544н (с изменениями).
3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утвержденных решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от 26 мая 2022 г., протокол №11 (с изменениями и дополнениями).
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|---------------------------------------|---|
| Хазина Анна Васильевна, доцент | Кафедра всеобщей истории, классических дисциплин и права |
| Шляхов Михаил Юрьевич, доцент | Кафедра истории России и вспомогательных исторических дисциплин |
| Курылева Ольга Игоревна, доцент | Кафедра страхования, финансов и кредита |
| Казанцева Галина Алексеевна, доцент | Кафедра Всеобщей истории, классических дисциплин и права |
| Сулима Игорь Иванович, доцент | Кафедра философии и теологии |
| Козлова Татьяна Александровна, доцент | Кафедра философии и теологии |

Одобрена на заседании кафедры философии и общественных наук (протокол № 8 от 15.05.2023)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| 1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ..... | 4 |
| 2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ..... | 4 |
| 3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ..... | 9 |
| 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ..... | 10 |
| 5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ | 10 |
| 5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «История (история России, всеобщая история)» | 10 |
| 5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Философия» | 16 |
| 5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Финансово-экономический практикум» | 21 |
| 5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение» | 27 |
| 6. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ | 32 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Социально-гуманитарный модуль является одним из компонентов универсального бакалавриата.

Систематизирующей идеей модуля является комплексный подход к пониманию социально-гуманитарных проблем современного общества и путей их преодоления. В соответствии с заявленной позицией в программу модуля включены 4 дисциплины, характеризующие комплексный подход к содержанию модуля: «История (история России, всеобщая история)», «Философия», «Финансово-экономический практикум», «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение».

Социально-гуманитарный модуль направлен на подготовку бакалавров педагогических направлений подготовки, обладающих расширенным спектром общекультурных компетенций, связанных с нормативно-правовыми, финансово-экономическими и историко-философскими аспектами программы модуля в соответствии Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования.

Модуль предназначен для студентов 1–2 курсов бакалавриата, формирующих компетенции «универсального бакалавра». Реализация модуля осуществляется в условиях сетевого взаимодействия с ведущими вузами, обеспечивающими подготовку педагогов, а также с учреждениями системы общего и специального образования.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования у обучающихся компетенций в области социально-гуманитарного знания и финансовой грамотности.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

1. Знакомство обучающихся со спецификой, основными понятиями, проблемами и концепциями философии и истории.

2. Формирование у обучающихся компетенций в области социально-гуманитарного знания и финансовой грамотности, готовности к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования, способности принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности, нетерпимого отношения к коррупционному поведению.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения социально-гуманитарного модуля должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный | УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение. |

| | | |
|-------|--|--|
| | подход для решения поставленных задач | УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности. УК-1.3. Анализирует источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений. |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.1. Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя из действующих правовых норм. УК-2.2. Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач. УК-2.3. Использует инструменты и техники цифрового моделирования для реализации образовательных процессов. |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1. Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества. УК-5.3. Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции. |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1. Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике. УК-9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски. |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им профессиональной деятельности | УК-10.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями экстремизма, терроризма и коррупционного поведения. УК-10.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать экстремизму, терроризму и коррупционному поведению. |

| | | |
|-------|---|---|
| ОПК-1 | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики | <p>ОПК-1.1. Понимает и объясняет сущность приоритетных направлений развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства.</p> <p>ОПК-1.2. Применяет в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики, обеспечивает конфиденциальность сведений о субъектах образовательных отношений, полученных в процессе профессиональной деятельности.</p> |
|-------|---|---|

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|--|-------------------------------|---|---|
| ОР.1 | Демонстрирует умения проводить работу по гражданскому, духовно-нравственному, эстетическому воспитанию и развитию обучаемых, приобщению их к историческим ценностям и достижениям отечественной и мировой культуры | УК-5.1. УК-5.2. УК-5.3. | Объяснительно-иллюстративный Проблемное обучение Метод проектов Выполнение творческих заданий | Кейс Тест Анализ текста Эссе Работа с источниками |
| ОР.2 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах и | УК-1.1. УК-5.1. УК-5.2. | Игровые, поисково-исследовательские, решение конкретных практических ситуаций, дискуссия, тренинги (тренинг личностного развития, тренинг | Доклад с презентацией Контрольная работа Тест |

| | | | | |
|------|---|---|--|---|
| | осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | | креативности и др.), семинар-практикум | |
| ОР.3 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1. УК-9.2. | Объяснительно-иллюстративный Проблемное обучение Метод проектов Выполнение творческих заданий | Контрольная работа |
| ОР.4 | Демонстрирует навыки конструктивного социального взаимодействия и сотрудничества в социальной и профессиональной сферах с соблюдением этических, правовых и социальных норм | УК-2.1. УК-10.1. УК-10.2. ОПК-1.1. | Интерактивная лекция, дискуссия, круглый стол, метод проектов | Доклад, тестовое задание, контрольные, вопросы, реферат |

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Шмелева Наталья Владимировна, к. ф. н., доцент кафедры философии и общественных наук НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели:

Хазина Анна Васильевна, к.и.н., доцент кафедра всеобщей истории, классических дисциплин и права;

Шляхов Михаил Юрьевич, к.и.н., доцент кафедра истории России и вспомогательных исторических дисциплин;

Курылева Ольга Игоревна, к.п.н., доцент кафедра страхования, финансов и кредита;

Богомолов Алексей Владимирович, к.ф.н., доцент кафедра философии и общественных наук;

Казанцева Галина Алексеевна, к.п.н., доцент кафедры всеобщей истории, классических дисциплин и права;

Сулима Игорь Иванович, д.ф.н., доцент кафедры философии и теологии;

Козлова Татьяна Александровна, к.ф.н., доцент кафедры философии и теологии.

2.4. Статус образовательного модуля

Данный модуль базируется на знаниях и умениях, полученных студентом во время обучения в школе (История, Обществознание, Экономика), и направлен на расширение знаний в области социально-гуманитарных исследований.

Данный модуль является предшествующим для изучения модулей «Модуль воспитательной деятельности», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности», «Управленческий модуль» и дисциплин профессиональных модулей.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 396/11 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 180/5 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 216/6 |
| Практика | - |
| Экзамен по модулю | |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ»**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) | |
|---|--|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | | | | Формы контроля |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М. 01.01 | История (история России, всеобщая история) | 144 | 48 | 24 | 72 | зачет, экзамен | 4 | 1,2 | ОР.1 |
| К.М. 01.02 | Философия | 108 | 24 | 12 | 72 | экзамен | 3 | 4 | ОР.1, ОР.2 |
| К.М. 01.03 | Финансово-экономический практикум | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 2 | ОР.3 |
| К.М. 01.04 | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 3 | ОР.4 |
| 2. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ (ВЫБРАТЬ __ ИЗ __) | | | | | | | | | |
| | Не предусмотрены | | | | | | | | |
| 3. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| | Не предусмотрена | | | | | | | | |
| 4. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М. 01.05 (К) | ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ «СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ» | | | | | | | 4 | ОР.1, ОР.2 ОР.3, ОР.4 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОГО МОДУЛЯ

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИСТОРИЯ (ИСТОРИЯ РОССИИ, ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ)

1. Пояснительная записка

Дисциплина История (история России, всеобщая история) является предметом социально-гуманитарного модуля, формирующим общее представление студентов о роли личности в истории, основных этапах истории России и ее включенности во всемирно-исторический контекст, методах исторического познания и развитии исторического знания в исторической ретроспективе.

Дисциплина направлена на повышение общей культуры личности и развитие исторических представлений учащихся. Все это обуславливает необходимость изучения данной дисциплины будущими педагогами. Системные исторические знания помогут будущим педагогам понимать взаимосвязь социальных и исторических процессов, их влияние на развитие системы образования, а также будут способствовать формированию гражданской позиции.

Программа дисциплины построена таким образом, чтобы студенты при изучении дисциплины после лекционной и самостоятельной работы на практических занятиях смогли закрепить полученные знания и реализовать их при выполнении работ текущего и завершающего контроля и при необходимости использовать в практической деятельности. Данная дисциплина ориентирована на совершенствование организационного поведения по применению широкого спектра знаний в будущей профессиональной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина относится к модулю «Социально-гуманитарный». Освоение данной дисциплины является необходимой основой для формирования у студентов системного комплексного представления об историческом процессе. Данная дисциплина является обязательной для освоения обучающимися вне зависимости от направления и профиля подготовки.

3. Цели и задачи

Целями освоения дисциплины История (история России, всеобщая история) является формирование у студентов системы знаний о важнейших и основных событиях отечественной истории посредством анализа конкретного исторического материала, характеристики источников и исследований историков.

Задачи дисциплины:

- дать понимание основных закономерностей и особенностей исторического процесса, основных этапов и содержания отечественной и мировой истории;
- развивать навыки самостоятельной работы студентов с источниками, умения работать с научной литературой, вести дискуссии и аргументировать свою точку зрения;

– сформировать основные универсальные и общепрофессиональные компетенции, направленные на овладение культурой мышления, способностью логически мыслить, анализировать, обобщать и оценивать важнейшие исторические события и процессы.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|-------------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует умения проводить работу по гражданскому, духовно-нравственному, эстетическому воспитанию и развитию обучающихся, приобщению их к историческим ценностям и достижениям отечественной и мировой культуры. | ОР.1.1.1 | Применяет знания об основных этапах и закономерности исторического развития для формирования гражданской позиции | УК-5.1. УК-5.2. УК-5.3. | Кейс Тест Анализ текста Эссе Работа с источниками |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | |
| | Лекции | Семинары | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Теория и методология исторической науки | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 1.1. Теория и методология исторической науки | 2 | | | | 4 | 6 |
| 1.2. Методы исторического познания, типы и виды исторических источников | | 2 | | 2 | 2 | 6 |
| Раздел 2. Эпоха феодализма и Древняя Русь | 4 | 8 | | 6 | 18 | 36 |
| 2.1. Характерные черты и основные этапы становления феодального общества. Киевская Русь | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 2.2. Социально-политические изменения в период позднего феодализма. Русские земли в XIII–XV вв. | | 2 | | 2 | 6 | 10 |

| | | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|-----------|-----------|------------|
| 2.3. Специфика развития Российского государства во второй половине XV–XVII вв. | 2 | 4 | | 2 | 6 | 14 |
| Раздел 3. Мир в эпоху Нового времени. Российская империя в XVIII–XIX вв. | 2 | 6 | | 4 | 12 | 24 |
| 3.1. Абсолютизм и эпоха Просвещения. Создание и развитие Российской империи в XVIII веке | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 3.2. Революции в Европе. Российская империя в первой половине XIX века | | 4 | | 2 | 6 | 12 |
| Итого по первому семестру | 8 | 16 | | 12 | 36 | 72 |
| Раздел 4. Промышленный переворот и мир в эпоху индустриализации | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 4.1. Европа в эпоху индустриализации. Промышленный переворот и научно-техническая революция. | 2 | | | | 2 | 4 |
| 4.2. Россия в эпоху великих реформ | | 2 | | 2 | 4 | 8 |
| Раздел 5. Россия и мир в XX — начале XXI вв. | 6 | 14 | | 10 | 30 | 60 |
| 5.1. Первая мировая война. Россия: от империи к Советскому государству. | | 2 | | 2 | 6 | 10 |
| 5.2. Россия и Европа между мировых войн. Становление СССР | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 5.2. Вторая мировая война. Великая Отечественная война. | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| 5.3 Мир в эпоху холодной войны. Трансформация и распад советской системы | | 6 | | 2 | 6 | 14 |
| 5.4. Формирование постиндустриального общества. Новейшая история Российской Федерации | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Итого по второму семестру | 8 | 16 | | 12 | 36 | 72 |
| Итого: | 16 | 32 | | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

Объяснительно-иллюстративный

Проблемное обучение

Метод проектов

Выполнение творческих заданий

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

1-й семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------|---------------------------------------|---------------|-------|---|-----------|------------|
| | | я | | | | | |
| 1 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Кейс | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 2 | ОР.1.1.1 | Творческое задание | Эссе | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 3 | ОР.1.1.1 | Тематические тестирование | Тест | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 4 | ОР.1.1.1 | Итоговое тестирование | Тест | 3-4 | 1 | 3 | 4 |
| 5 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Анализ текста | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 6 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Кейс | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| 7 | ОР.1.1.1 | Творческое задание | Эссе | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| | | Творческое задание: карта личности | кейс | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

2-й семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Кейс | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 2 | ОР.1.1.1 | Творческое задание | Эссе | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 3 | ОР.1.1.1 | Тематические тестирование | Тест | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 4 | ОР.1.1.1 | Итоговое тестирование | Тест | 3-4 | 1 | 3 | 4 |
| 5 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Анализ текста | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 6 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Кейс | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| 7 | ОР.1.1.1 | Творческое задание | Эссе | 3-5 | 2 | 6 | 10 |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|---------|--|--|-----------|------------|
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Матюхин, А.В. История России: учебник / А.В. Матюхин, Ю.А. Давыдова, Р.Е. Азизбаева; под ред. А.В. Матюхина. - 2-е изд., стер. - Москва: Университет «Синергия», 2017. - 337 с.: ил. - (Университетская серия). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0273-9; То же URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455427>

2. Щукин, Д.В. История России 1991-1999 гг: учебное пособие / Д.В. Щукин; Министерство образования и науки Российской Федерации, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. - Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2016. - 236 с.: табл., ил. - Библиогр.: с. 186 - ISBN 978-5-94809-862-3, То же [Электронный ресурс].-URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498251>

3. Кузнецов, И.Н. История: учебник для бакалавров / И.Н. Кузнецов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 576 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02800-7; То же [Электронный ресурс].- URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450757>

7.2. Дополнительная литература:

1. История России: учебник / ред. Г.Б. Поляк. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 687 с.: ил. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01639-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115299>

2. Кузнецов, И.Н. История государства и права России: учебное пособие / И.Н. Кузнецов. - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 696 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02265-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453030>

3. Сахаров, А.Н. История России с древнейших времен до начала XXI века: учебное пособие / А.Н. Сахаров. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - Ч. 3. Раздел VII–VIII. - 584 с. - ISBN 978-5-4458-6320-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227412>

4. Тимошина, Т.М. Экономическая история России: учебное пособие / Т.М. Тимошина; ред. М.Н. Чепурин. - 16-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юстицинформ, 2011. - 424 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7205-1085-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=120687>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа студентов проводится с использованием электронного учебно-методического комплекса, разработанного в электронной образовательной среде университета.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. www.biblioclub.ru - ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
2. www.elibrary.ru - Научная электронная библиотека
3. www.ebiblioteka.ru - Универсальные базы данных изданий
4. www.edu.ru - Российское образование - Федеральный портал
5. <http://rikonti-khalsivar.narod.ru/> - Электронная библиотека исторической литературы
6. <http://www.alleng.ru/edu/hist1.htm> - сайт «Образовательные ресурсы Интернета» – раздел «История»

7. <http://historyevent.ru/> - сайт «Хроники»: история в датах
8. <http://historiwars.narod.ru/> - сайт «История войн» - материалы по истории войн
9. <http://rulers.narod.ru/> - История в лицах: личности, династии, карты и схемы
10. <http://www.hist.msu.ru/ER/Etext/index.html> - Электронная библиотека истфака МГУ
11. <http://www.hist.msu.ru/ER/sources.htm> - Библиотека электронных текстов МГУ по истории
12. <http://www.libelli.ru/library/tema/scient.htm> - Научная библиотека электронных книг и статей «Нестор»

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине История (история России, всеобщая история) используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами (компьютер, проектор, колонки), что необходимо для лекционных занятий, а также при контроле самостоятельной работы и выполнения заданий в рамках подготовки к практическим занятиям.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Планируется использование традиционных программных средств, таких как средства Microsoft Word, PowerPoint, Microsoft Internet Explorer и других, а также организовывать взаимодействие с учащимися в ЭИОС Мининского университета Moodle, в том числе сетевое взаимодействие с помощью разнообразных сетевых ресурсов, например Google-сервисов.

Возможна организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, освоение данной дисциплины может быть осуществлено с использованием дистанционных образовательных технологий, посредством скайпа, видео- и конференцсвязи.

Перечень программного обеспечения

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЛОСОФИЯ»

1. Пояснительная записка

Преподавание данной дисциплины призвано систематизировать знания студентов о философских понятиях и учениях. Дисциплина «Философия» является необходимой для формирования целостного представления о важнейших тенденциях развития человеческой цивилизации, методов её изучения, что является необходимым условием в процессе формирования теоретических и практических профессиональных навыков.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина относится к «Социально-гуманитарному модулю». Дисциплина «Философия» предполагает изучение историко-культурных закономерностей и механизмов, лежащих в основе того или иного философского направления, усвоение теоретических основ, полученных в ходе изучения ряда иных гуманитарных дисциплин, таких, например, как «История (история России, всеобщая история)» и «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины «Философия» – повышение качества профессионального образования на основе овладения универсальными компетенциями, содействующими подготовке бакалавров.

Задачи дисциплины:

- дать необходимый и достаточный объем знаний по философской проблематике, раскрыть своеобразие мировоззренческих основ различных философских учений, показать их значимость в постижении реального мира;
- выработать необходимые умения и навыки, связанные с культурой философского мышления, категориальным видением мира, дифференциацией различных форм его освоения;
- развить навыки критического восприятия и оценки источников информации, умения логично формулировать, излагать и аргументировано отстаивать собственное видение проблем и способов их разрешения;
- способствовать развитию творческого мышления, системному взгляду на явления социальной и профессиональной жизни;
- содействовать пониманию важности межкультурной компетентности и толерантности, индивидуально-ответственного поведения личности, овладению приемами ведения дискуссии и диалога.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|--|----------|---|-------------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует умения проводить работу по гражданскому, духовно-нравственному, эстетическому воспитанию и развитию обучающихся, приобщению их к историческим ценностям и достижениям отечественной и мировой культуры | ОР.1.2.1 | Применяет философские знания в анализе духовно-нравственных, эстетических категорий, исторических ценностей и достижений отечественной и мировой культуры | УК-5.1. УК-5.2. УК-5.3. | Кейс Тест Анализ текста Эссе Работа с источниками |
| ОР.2 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах и осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.2.2 | Демонстрирует знание и понимание философских направлений в контексте мирового культурного наследия | УК-1.1. УК-5.1. УК-5.2. | Доклад с презентацией Контрольная работа Тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | |
| | Лекции | Семинары | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. История философии | 2 | 4 | | 3 | 18 | 27 |
| Тема 1.1 Античная философия. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 1.2 Философия Средних веков и Нового времени | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |

| | | | | | | |
|--|----------|----------|--|----------|-----------|-----------|
| Тема 1.3 Современная философия. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 1.4 Русская философия. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Раздел 2. Онтология и теория познания | 2 | 4 | | 3 | 18 | 27 |
| Тема 2.1 Материализм и идеализм. Монизм и дуализм. Философское понятие материи. Субстанциональность, всеобщность и абсолютность материи. Пространство и время как атрибуты материи. Движение как способ существования материи. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 2.2 Философские категории Бытия и Ничто в философии. Целостность Бытия и Ничто. Основные формы бытия. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Тема 2.3 Сущность сознания и теория отражения. Структура и функции сознания. Самосознание и его значение. Исторический характер сознания и самосознания. Чувственное и рациональное в познании. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 2.4 Понятие истины. Диалектика объективного и субъективного в истине. Диалектика относительной и абсолютной истины. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Раздел 3. Философская антропология | 2 | 4 | | 3 | 18 | 27 |
| Тема 3.1 Философская антропология и её место в структуре философии. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 3.2 Специфика человека как предмета философского познания. Происхождение человека. Сущность человека. Социальное и биологическое в человеческой природе, их диалектика. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Тема 3.3 Понятия человек, индивид, личность. Формирование личности. Факторы формирования личности. Формирование личности и педагогическая деятельность. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 3.4 Свобода и ответственность. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Раздел 4. Социальная философия | 2 | 4 | | 3 | 18 | 27 |
| Тема 4.1 Общество как система общественных отношений. Теоретические модели истории развития общества. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 4.2 Смысл и назначение истории. Взаимосвязь истории общества и педагогической деятельности. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |
| Тема 4.3 Основные субъекты исторического процесса. Источники и движущие силы общественного развития. | 0,5 | 1 | | 0,5 | 5 | 7 |
| Тема 4.4 Формационный и цивилизационный подходы к определению типа общества. Революционный и эволюционный характер исторического процесса. | 0,5 | 1 | | 1 | 4 | 6,5 |

| | | | | | | |
|---------------|----------|-----------|--|-----------|-----------|------------|
| Итого: | 8 | 16 | | 12 | 72 | 108 |
|---------------|----------|-----------|--|-----------|-----------|------------|

5.2. Методы обучения

В процессе изучения дисциплины используются не только традиционные методы обучения, но и интерактивные технологии и формы обучения: игровые, поисково-исследовательские, решение конкретных практических ситуаций, дискуссия, тренинги (тренинг личностного развития, тренинг креативности и др.), семинар-практикум.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|---|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Кейс | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Анализ текста | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 3 | ОР.1.1.1 | Творческое задание | Эссе | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | ОР.1.1.1 | Выполнение практических работ | Работа с источниками | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 5 | ОР.2.1.1 | Выступление с докладом и презентацией | Доклад с презентацией | 4-5 | 3 | 12 | 15 |
| 6 | ОР.2.1.1 | Выполнение контрольной работы на практическом занятии | Контрольная работа | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 7 | ОР.1.1.1 ОР.2.1.1 | Выполнение тестовых заданий | Тест | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | 9 | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Балашов, Л.Е. Философия: учебник / Л.Е. Балашов. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 612 с.: ил. - Библиогр.: с. 594-597 - ISBN 978-5-394-01742-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453870>

2. Подольская Е.А. Философия. Кредитно-модульный курс: Учеб. пособие для бакалавров. - Москва: Дашков и К; Наука- Спектр, 2015.

7.2. Дополнительная литература

1. Философия. Кредитно-модульный курс. Учеб. пособие для бакалавров. Москва: Дашков и К; Наука-спектр, 2015.

2. Философия: учебник / под ред. В.П. Ратников; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 671 с. - (Золотой фонд российских учебников). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02531-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446491>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа включает в себя изучение лекционного материала, учебников и учебных пособий, первоисточников, подготовку сообщений, выступления на групповых занятиях, выполнение заданий преподавателя.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей студентов. Время и место самостоятельной работы выбираются студентами по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<https://alleng.org/d/phil/phil119.htm> - Основы философии. Под ред. Бакулова В.Д., Ерыгина А.Н.

http://yanko.lib.ru/books/philosoph/mgu-ist_filosofii-2005-8l.pdf - История философии: Учебник для вузов / Под ред. В.В. Васильева, А.А. Кротова и Д.В. Бугая. — М.: Академический Проект: 2005. — 680 с. — («Фундаментальный учебник»). ISBN 5-8291-0531-4.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование

Методическое обеспечение: тесты, методические пособия.

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории для проведения практических занятий, оборудованной видеотехникой для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения:

LMS Moodle, Пакет Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint и т.д.), Интернет браузер, Adobe Reader (сканирование документов)

Перечень информационных справочных систем:

<http://www.biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> Универсальные базы данных изданий

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРАКТИКУМ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Финансово-экономический практикум» включена в систему подготовки студентов, осваивающих модуль «Социально-гуманитарный» по направлениям подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль подготовки «для любых профилей подготовки».

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Финансово-экономический практикум» направлена на формирование универсальных компетенций в области финансово-экономической грамотности студента. Данная дисциплина базируется на курсах алгебры и математического анализа средней общеобразовательной школы.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей «Методы исследовательской/проектной деятельности», «Методы математической подготовки».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины «Финансово-экономический практикум» является формирование и развитие у студентов финансовой грамотности и навыков принятия решений в области управления личными финансами.

Задачи дисциплины:

– создать условия для приобретения студентами знаний о необходимости планирования доходов и расходов, понимать причины изменения доходов и расходов, разные способы осуществления расходов с помощью сбережений или заимствования средств, пути повышения личного дохода и дохода семьи, различные виды оплаты труда и понимать их преимущества и недостатки как источника дохода, о разных технологиях и методах оплаты товаров и услуг, последствия использования собственных или заемных средств, риски, связанные с использованием денег, обменом валют, использованием банковскими картами (в том числе, как противостоять мошенническим действиям);

– понимать, что необходимо для открытия собственного бизнеса (бизнес-план, ресурсы и др.), в каких формах может осуществляться предпринимательская деятельность, на какой законодательной основе, иметь представление об условиях развития стартапов и малого бизнеса, понимать риски и потенциальные выгоды предпринимателя в отличие от наёмного работника и самозанятого (с учётом особенностей деятельности, правового статуса, ответственности), критерии оценки эффективности бизнес-проекта, ценность предпринимательства для инноваций и прогресса, риски, связанные с выбором бизнеспартнёров, какие виды налогов существуют, когда и как их надо платить, основные виды налоговых льгот (освобождение от уплаты налогов, снижение налоговых ставок), налоговые вычеты (по расходам на лечение, образование, покупку квартиры, страхование и др.), понимать необходимость проверки правильности начисления налогов, полагающихся выплат и пособий, иметь представления об алгоритмах участия в инициативном бюджетировании, понимать, как формируется пенсия, и что может влиять на её размер, возможности для формирования пенсионных накоплений, государственные и негосударственные пенсионные программы;

– уметь сравнивать и сопоставлять различные способы оплаты товаров и услуги, сравнивать и сопоставлять различные способы передачи денег физическим лицам и организациям, перепроверять информацию при заключении сделок, осуществлять необходимые действия в типичных ситуациях, связанных с финансовым мошенничеством (в том числе с использованием наличных и безналичных денег, обменом валют), совершать необходимые действия для минимизации последствий мошеннических действий;

– уметь вести расчёты расходов и доходов (личных и семейных) в долгосрочном периоде, находить способы действия в ситуациях несбалансированного бюджета, прогнозировать изменение дохода в зависимости от собственной трудовой деятельности, видеть возможности повышения личного дохода, формировать финансовые планы на несколько лет; принимать финансовые решения, направленные на их осуществление; критически оценивать эффективность своих предыдущих финансовых решений, ранжировать планируемые расходы по степени их необходимости и важности;

– презентовать свою бизнес-идею (свой бизнес-план) с учетом возможных выгод и рисков, формулировать запрос на специальные знания и получать информацию, необходимую для ведения собственного бизнеса;

– сформировать мотивацию на эффективное управление деньгами для достижения финансового благополучия, быть ответственным за финансовые решения о распределении финансовых средств, за последствия этих решений, на инвестиции в свой человеческий капитал для увеличения благосостояния в будущем, на достижение долгосрочных финансовых целей;

– развивать креативность, стрессоустойчивость, мотивированность на успех собственного дела, проявлять критическое мышление при анализе выгоды и рисков открытия и ведения собственного бизнеса, быть мотивированным на постоянное расширение знаний и получение специального образования для ведения предпринимательской деятельности, проявлять активность и инициативу в поиске идеи, решений, информации о привлечении денежных средств в бизнес (банковский кредит, инвестиции, субсидии, государственные гранты) и др.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|--------------------|------------------------|
| ОР.3 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | ОР.3.1.1 | Обосновывает экономические решения при управлении личными финансами | УК-9.1. УК-9.2. | Контрольная работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Доходы и расходы. Личный бюджет и финансовое планирование | 2 | | 4 | | 4 | 10 | 20 |
| Доходы и расходы | 2 | | 2 | | 2 | 4 | 10 |
| Финансовое планирование | | | 2 | | 2 | 6 | 10 |
| Раздел 2. Инвестиции и сбережения | 2 | | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Инструменты сбережений | 2 | | | | 2 | 2 | 6 |
| Инвестиции | | | 2 | | | 4 | 6 |
| Раздел 3. Кредиты и займы | | | 2 | | 2 | 6 | 10 |
| Кредиты. Займы | | | 2 | | 2 | 6 | 10 |
| Раздел 4. Налогообложение физических лиц | 2 | | 4 | | 2 | 8 | 16 |
| Права и обязанности налогоплательщика | 2 | | 2 | | | 4 | 8 |
| Налогообложение граждан | | | 2 | | 2 | 4 | 8 |
| Раздел 5. Пенсионное и страховое обеспечение | 2 | | 4 | | 2 | 6 | 14 |
| Пенсионное обеспечение | 2 | | 2 | | 2 | 2 | 8 |
| Страховое обеспечение | | | 2 | | | 4 | 6 |
| Итого | 8 | | 16 | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Объяснительно-иллюстративный

Проблемное обучение

Метод проектов

Выполнение творческих заданий

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Доходы и расходы. Личный бюджет и финансовое планирование | | | | | | | |
| 1 | ОР.3.1.1 | Практическая работа | контрольная работа | 13-20 | 1 | 13 | 20 |

| Раздел 2. Инвестиции и сбережения | | | | | | | |
|---|----------|---------------------|--------------------|-------|---|-----------|------------|
| 2 | ОР.3.1.1 | Практическая работа | контрольная работа | 12-20 | 1 | 12 | 20 |
| Раздел 3. Кредиты и займы | | | | | | | |
| 3 | ОР.3.1.1 | Практическая работа | контрольная работа | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| Раздел 4. Налогообложение физических лиц | | | | | | | |
| 4 | ОР.3.1.1 | Практическая работа | контрольная работа | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| Раздел 5. Пенсионное и страховое обеспечение | | | | | | | |
| 5 | ОР.3.1.1 | Практическая работа | контрольная работа | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Ким, И. А. Сборник заданий по экономике: 10–11 классы: [12+] / И. А. Ким. – Москва: Вита-Пресс, 2021. – 240 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607293>

2. Макроэкономика: учебное пособие: [16+] / О. О. Скрябин, А. А. Панасюк, А. Ю. Анисимов и др.; Институт мировых цивилизаций. – Москва: Институт мировых цивилизаций, 2019. – 136 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598472>

3. Тиссен, Е. В. Микроэкономика: индивидуальное поведение и стратегическое взаимодействие участников рынка: [16+] / Е. В. Тиссен, И. А. Борисов. – 3-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 93 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482461> (дата обращения: 12.08.2021). – ISBN 978-5-9765-2681-5. – Текст: электронный.

4. Управление бизнесом в цифровой экономике: вызовы и решения: монография / под ред. И. А. Аренкова, Т. А. Лезиной, М. К. Ценжарик, Е. Г. Черновой. - Санкт-Петербург: СПбГУ, 2019. - 360 с. - ISBN 978-5-288-05966-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1244177>

5. Финансовая грамотность: учебник: [16+] / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов и др.; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону; Таганрог: Южный федеральный университет, 2020. – 212 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612183>

6. Экономика: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по неэкономическим направлениям: [16+] / Е. А. Капогузов, Г. М. Самошилова, А. Л. Карпов и др.; под общ. ред. Е. А. Капогузова; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. – Омск: Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского, 2019. – 244 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575765>

7. Экономическая теория: учебник: [16+] / В. М. Агеев, А. А. Кочетков, В. И. Новичков и др.; под общ. ред. А. А. Кочеткова. – 6-е изд., стер. – Москва: Дашков и К°, 2020. – 696 с.: ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573175>

7.2. Дополнительная литература

1. Тютюкина, Е. Б. Финансы организаций (предприятий): учебник / Е. Б. Тютюкина. – Москва: Дашков и К°, 2018. – 543 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112330>

2. Цифровая экономика: социально-психологические и управленческие аспекты / Е. В. Камнева, А. И. Гретченко, Н. П. Дедов и др.; под ред. Е. В. Камневой, М. М. Симоновой, М. В. Полевой; Финансовый университет при правительстве Российской Федерации. – Москва: Прометей, 2019. – 173 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576029>

3. Чернопяттов, А. М. Управление финансами в цифровой экономике: учебник: [12+] / А. М. Чернопяттов. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 187 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597732>

4. Экономическая теория: экономические системы: формирование и развитие / И. К. Ларионов, С. Н. Сильвестров, А. Н. Герасин и др.; под ред. И. К. Ларионова, С. Н. Сильвестрова. – 2-е изд., стер. – Москва: Дашков и К°, 2019. – 874 с.: ил. – (Учебные издания для магистров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112217>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа включает в себя изучение лекционного материала, учебников и учебных пособий, подготовку к выполнению контрольных работ, выступления на групповых занятиях, выполнение заданий преподавателя.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей студентов. Время и место самостоятельной работы выбираются студентами по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.economicportal.ru/> - Экономический портал

<http://экономист.su/> - Экономист: база знаний по экономике и финансам: Управленческий учет, бюджетирование, финансовый анализ, финансовая отчетность и многое другое.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, средствами звуковоспроизведения, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения:

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera и др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

технология Вики;

сервисы on-line визуализации, например, Bubbl.us, Mindmeister.com и др.;

облачные технологии Google или Microsoft Office on-line.

Перечень информационных справочных систем:

<http://www.biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> Универсальные базы данных изданий

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И АНТИКОРРУПЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ»

1. Пояснительная записка

В связи с возросшей актуальностью и стратегической значимостью правового образования в России важно изучение системы законодательства в профессиональной подготовке специалистов.

Программа курса даёт возможность ознакомления с системой современного российского законодательства и получения необходимого юридического минимума для будущей профессиональной деятельности.

Программа курса построена таким образом, чтобы студенты при изучении дисциплины после лекционной и самостоятельной работы на практических занятиях смогли закрепить полученные знания и реализовать их при выполнении работ текущего и завершающего контроля и при необходимости использовать в практической деятельности. Данная дисциплина ориентирована на совершенствование организационного поведения по правоприменению в будущей профессиональной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина относится к модулю «Социально-гуманитарный». Освоение данной дисциплины является необходимой основой для формирования у студентов системного комплексного представления о системе правовых норм, регулирующих общественные отношения в сфере профессиональной деятельности и положительного отношения к необходимости соблюдения действующего законодательства Российской Федерации.

3. Цели и задачи

Целью изучения дисциплины «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение» является формирование у студентов системного комплексного представления о системе правовых норм, регулирующих общественные отношения в сфере профессиональной деятельности, создание условий для формирования у студентов умений толкования и применения правовых норм, а также понимания принципов антикоррупционного поведения.

Задачи дисциплины:

- достижение всестороннего понимания студентами природы и сущности основных юридических понятий и статуса субъектов правоотношений, а также их конкретного законодательного оформления;
- формирование представления о понятийном аппарате важнейших правовых институтов, регулирующих сферу профессиональной деятельности;
- формирование умений анализировать и давать правовое толкование нормативно-правовым актам;
- формирование профессионального правосознания и правовой культуры будущих специалистов;
- формирование представлений о роли и значении правовых и организационных основ предупреждения коррупции.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|--|
| ОР.4 | Демонстрирует навыки конструктивного социального взаимодействия и сотрудничества в социальной и профессиональной сферах с соблюдением этических, правовых и социальных норм | ОР.4.1.1 | Показывает умения находить и анализировать нормативно-правовые акты, применять правовые нормы для решения конкретных вопросов, возникающих между субъектами правоотношений | УК-2.1. УК-10.1. УК-10.2. ОПК-1.1. | Доклад, тестовое задание, контрольные вопросы, реферат |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Механизм правового регулирования | 6 | 6 | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1 Право: понятие, нормы, отрасли | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.2 Правоотношения | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.3. Правонарушение и юридическая ответственность | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Правовое регулирование в профессиональной деятельности и особенности противодействия коррупции в системе образования | 2 | 10 | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 2.1 Конституционные и административно-правовые основы профессиональной деятельности | 2 | 2 | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.2. Гражданско-правовые отношения в профессиональной деятельности | | 4 | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.3. Трудовые отношения в профессиональной деятельности. Предупреждение коррупционных преступлений в сфере образования | | 4 | | 2 | 6 | 12 |
| Итого: | 8 | 16 | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Интерактивная лекция, дискуссия, круглый стол, метод проектов.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.4.1.1 | Анализ нормативно-правовых актов | доклад | 3-5 | 10 | 30 | 50 |
| 2 | ОР.4.1.1 | Тестирование | тестовое задание | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 3 | ОР.4.1.1 | Собеседование | контрольные вопросы | 2-5 | 4 | 8 | 20 |
| 4 | ОР.4.1.1 | Реферат | реферат | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Правоведение : учебное пособие / под общ. ред. Н.Н. Косаренко. - 4-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2016. - 358 с. - (Экономика и право). - ISBN 978-5-89349-929-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83215>

2. Правоведение: учебник / С.В. Барабанова, Ю.Н. Богданова, С.Б. Верещак и др.; под ред. С.В. Барабановой. - Москва: Прометей, 2018. - 390 с. - ISBN 978-5-907003-67-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495777>

3. Рузакова, О.А. Правоведение: учебник / О.А. Рузакова, А.Б. Рузаков. - 3-е изд., стер. - Москва: Университет «Синергия», 2018. - 208 с.: ил. - (Легкий учебник). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0343-9; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=490826>

7.2. Дополнительная литература

1. Балаян, Э.Ю. Основы государства и права. Учебное пособие для студентов дневной и заочной форм обучения неюридических специальностей / Э.Ю. Балаян. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012. - 184 с. - ISBN 978-5-8353-1244-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232212>

2. Малахов, В.П. Философия права: Идеи и предположения : учебное пособие / В.П. Малахов. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 392 с. - (Cogito ergo sum). - ISBN 978-5-238-01427-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117904>

3. Мухаев, Р.Т. Правоведение: учебник / Р.Т. Мухаев. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02199-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119461>

4. Солопова, Н.С. Правоведение: учебное пособие / Н.С. Солопова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, «Уральский государственный архитектурно-художественный университет» (УрГАХУ). - Екатеринбург : Архитектон, 2016. - 150 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7408-0174-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455475>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Текущая самостоятельная работа по дисциплине «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение» направлена на углубление и закрепление знаний студента, на развитие практических умений.

Самостоятельная работа студента включает в себя: изучение теоретического лекционного материала; проработка и усвоение теоретического материала (работа с основной и дополнительной литературой); работа с рекомендуемыми методическими материалами (методическими указаниями, учебными пособиями, раздаточным материалом); выполнение заданий по пройденным темам; подготовка к зачету.

Самостоятельная работа студентов проводится с использованием электронного учебно-методического комплекса, разработанного в электронной образовательной среде университета.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.edu.ru - Российское образование – Федеральный портал

www.consultant.ru - Справочно-правовая система

www.garant.ru - Справочно-правовая система

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение» используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами (компьютер, проектор, колонки), что необходимо для лекционных занятий, а также при контроле самостоятельной работы и выполнения заданий в рамках подготовки к практическим занятиям. Возможно проведение практических занятий в классах, оборудованных компьютерной техникой.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программное обеспечение:

MicrosoftWord, PowerPoint, MicrosoftInternetExplorer, СПС «Консультант+», «Гарант»

Перечень информационных справочных систем:

1. Информационно-правовой портал «Гарант» (нормативные правовые акты, новости федерального и регионального законодательства, юридические консультации) [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон.дан. – [М.], 2019. – Режим доступа: www.garant.ru, свободный

2. Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон.дан. – [М.], 2019. – Режим доступа: www.consultant.ru, свободный

3. Официальный Интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации [Электронный ресурс]: [официальный сайт] / Федер. Служба охраны Рос. Федерации. – Электрон.дан.– [М.], 2005 – 2019. – Режим доступа: www.pravo.gov.ru, свободный

4. Юридическая Россия [Электронный ресурс]: [сайт]. – Электрон.дан.– [М.], 2019. – Режим доступа: <http://law.edu.ru/>, свободный

5. RG.ru: Российская газета [Электронный ресурс]: Интернет-портал «Российской газеты»: [сайт] / «Российская газета». – [М.], 1998 – 2019. – Режим доступа: <http://www.rg.ru>, свободный

Возможна организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, освоение данной дисциплины может быть осуществлено с использованием дистанционных образовательных технологий, посредством скайпа, видеоконференцсвязи.

6. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Вариант 2. Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

**ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,
ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ МОДУЛЯ
«СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ»**

| п.2.2.1. Формируемые компетенции изменение № 1, от 15.05.2023; стр. 5 | |
|--|--|
| БЫЛО | СТАЛО |
| <p>УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению.</p> <p>УК-10.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями коррупционного поведения.</p> <p>УК-10.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать коррупционному поведению.</p> | <p>УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им профессиональной деятельности</p> <p>УК-10.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями экстремизма, терроризма и коррупционного поведения.</p> <p>УК-10.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать экстремизму, терроризму и коррупционному поведению.</p> |
| <p>Основание:</p> <p><i>- приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 208 от 27.02.2023 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования»</i></p> <p><i>- решение Ученого совета Мининского университета, протокол № 9 от «24» мая 2023 г.</i></p> <p>Изменения внес Шмелева Н.В., к.филол.н., доцент кафедры философии и общественных наук, руководитель социально-гуманитарного модуля</p> | |

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
К.М.02 КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 20 з.е.

г. Нижний Новгород
2022 год

Программа «Коммуникативно-цифрового модуля» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г., № 125.
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г., № 544н.
3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утвержденных решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от 26 мая 2022 г., протокол № 11.
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|--|--|
| Комышкова Анна Дмитриевна, доцент | Русского языка и культуры речи |
| Минеева Ольга Александровна, доцент | Иноязычной и профессиональной коммуникации |
| Круподерова Елена Петровна, доцент | Прикладной информатики и информационных технологий в образовании |
| Поначугин Александр Викторович, доцент | Прикладной информатики и информационных технологий в образовании |

Одобрена на заседании кафедры Русского языка и культуры речи (протокол № 5 от 14.01.2022 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Назначение модуля..... | 4 |
| 2. Характеристика модуля..... | 4 |
| 3. Структура модуля..... | 9 |
| 4. Методические указания для обучающихся по освоению модуля..... | 10 |
| 5. Программы дисциплин модуля..... | 12 |
| 5.1. Программа дисциплины «Иностранный язык»..... | 12 |
| 5.2. Программа дисциплины «Русский язык и культура речи»..... | 23 |
| 5.3. Программа дисциплины «Технологии цифрового образования» | 28 |
| 5.4. Программа дисциплины «Современные информационные технологии»..... | 33 |
| 5.5. Программа дисциплины «Введение в искусственный интеллект»..... | 39 |
| 5.6. Программа дисциплины «Введение в машинное обучение»..... | 43 |
| 6. Программа практики..... | 47 |
| 6.1. Программа учебной (технологической (проектно-технологической)) практики..... | 47 |
| 7. Программа итоговой аттестации по модулю | 54 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль направлен на формирование у обучающихся коммуникативных и цифровых компетенций, готовности к осуществлению социального взаимодействия и деловой коммуникации на русском и иностранном языках, включая использование информационных (цифровых) технологий, готовности к профессиональной деятельности в цифровом пространстве, в том числе в условиях использования технологий искусственного интеллекта. Модуль рекомендован для подготовки по направлениям 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и 44.03.01 Педагогическое образование.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования у обучающихся коммуникативных и цифровых компетенций, готовности к осуществлению социального взаимодействия и деловой коммуникации на русском и иностранном языках, включая использование информационных (цифровых) технологий, готовности к профессиональной деятельности в цифровом пространстве.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

1. способствовать формированию у обучающихся умений использовать современные информационные технологии для решения образовательных и прикладных задач, взаимодействия в цифровой среде;
2. сформировать системное представление об информационном характере развития современного общества, о необходимости безопасного и этичного поведения в цифровой среде;
3. формирование готовности у студентов к использованию русского и иностранного языка как средства общекультурного развития, самообразования и профессионального самосовершенствования.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения «Коммуникативно-цифрового модуля» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение. УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности. УК-1.3. Анализирует источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений. |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и | УК-2.1. Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя |

| | | |
|-------|--|--|
| | выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | из действующих правовых норм. УК-2.2. Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач. УК-2.3. Использует инструменты и техники цифрового моделирования для реализации образовательных процессов |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения. УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями. |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах). | УК-4.1. Владеет системой норм русского литературного языка при его использовании в качестве государственного языка РФ и нормами иностранного(ых) языка(ов), использует различные формы, виды устной и письменной коммуникации. УК-4.2. Использует языковые средства для достижения профессиональных целей на русском и иностранном(ых) языке(ах) в рамках межличностного и межкультурного общения. УК-4.3. Осуществляет коммуникацию в цифровой среде для достижения профессиональных целей и эффективного взаимодействия. |
| ОПК-2 | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) | ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов. |
| ОПК-7 | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ | ОПК-7.1. Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося. ОПК-7.2. Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума. ОПК-7.3. Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др. |
| ОПК-9 | Способен понимать | ОПК-9.1. Выбирает современные |

| | | |
|--|---|--|
| | принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности. ОПК-9.2. Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности. |
|--|---|--|

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|--|---|--|---|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики. | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-3.1 УК-3.2 УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 | Поисковый Эвристический Проблемный Творческий | тест контрольная работа творческое задание доклад ролевая / деловая игра устное выступление кейс-задание проект лабораторная работа |
| ОР.2 | Демонстрирует умение решать профессиональные и культурно-просветительские задачи, разрабатывать и реализовывать базовые и элективные курсы в различных образовательных учреждениях, в том числе, с применением ИКТ. | ОПК-2.3 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2 | Поисковый Эвристический Проблемный Творческий | творческое задание лабораторная работа тест проект |

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Бударagina Елена Ивановна, кандидат филол.н., доцент кафедры русского языка и культуры речи

Преподаватели:

Комышкова Анна Дмитриевна, к.филол.н., доцент кафедры русского языка и культуры речи

Минеева Ольга Александровна, кандидат пед.н., доцент кафедры иноязычной и профессиональной коммуникации

Круподерова Елена Петровна, кандидат пед.н., доцент кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании
Поначугин Александр Викторович, канд. экономических наук, доцент кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании

2.4. Статус образовательного модуля

Коммуникативно-цифровой модуль является комплексным модулем в структуре программы бакалавриата по направлениям подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «все профили подготовки».

Освоение данного модуля возможно при условии освоения обучающимися программы школьных курсов по информатике, русскому и иностранному языку. Для освоения модуля студент должен:

Знать: ключевые понятия и терминологию в области информатики и лингвистики в рамках школьной программы и дисциплин, изученных на 1 курсе бакалавриата.

Уметь: применять знания по информатике и лингвистике для решения учебно-исследовательских задач.

Владеть: основными навыками и умениями лингвистического анализа; современными информационными технологиями, позволяющими осуществлять взаимодействие в цифровой среде.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 720/20 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 262/7,3 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 458/12,7 |
| Практика | 216/6 |
| Экзамен по модулю | - |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ»**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) | |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|----------------------|------------------|-------------------------------------|----------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | | | | Формы контроля |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М. 02.01 | Иностранный язык | 216 | 72 | 36 | 108 | За (1,2), Экз (3) | 6 | 1,2,3 | ОР.1 |
| К.М. 02.02 | Русский язык и культура речи | 108 | 40 | 20 | 48 | Кр 1, Экз 2 | 3 | 1,2 | ОР.1 |
| К.М. 02.03 | Технологии цифрового образования | 108 | 24 | 12 | 72 | За (2) | 3 | 2 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М. 02.04 | Современные информационные технологии | 36 | 20 | 6 | 10 | Кр 1 | 3 | 1 | ОР.1 ОР.2 |
| 2. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ (ВЫБРАТЬ 1 ИЗ 2) | | | | | | | | | |
| К.М. 02.Д В.01.01 | Введение в искусственный интеллект | 36 | 20 | 6 | 10 | За 4 | 2 | 4 | ОР.1 |
| К.М. 02.Д В.01.02 | Введение в машинное обучение | 36 | 20 | 6 | 10 | За 4 | 2 | 4 | ОР.1 |
| 3. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| К.М. 02.05 (У) | Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика | 216 | - | 6 | 210 | За с оценкой 2 | 6 | 2 | ОР.1 ОР.2 |

| 4. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|-------|--|---|--------------|
| К.М. 02.06 (К) | Экзамен по модулю «Коммуникативно-цифровой модуль» | | | | | Экз 3 | | 3 | ОР.1 ОР.2 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

Коммуникативно-цифровой модуль имеет целью формирование лингвистических и цифровых компетенций, позволяющих студентам успешно овладевать программами профильной подготовки. Компетенции складываются на основе:

- знания и понимания ключевых понятий лингвистических и информационно-цифровых дисциплин модуля;
- владения соответствующим терминологическим аппаратом;
- первичных навыков работы с научной литературой.

Формирование компетенций требует тщательного и ответственного выполнения различных видов учебной работы.

Аудиторные занятия складываются из лекций и практических занятий. **Лекции** призваны раскрыть в максимально доступной для студентов форме содержание наиболее сложных теоретических проблем того или иного курса. Лекции логически взаимосвязаны и объединяются системой терминов, которые необходимо усвоить в ходе обучения. К лекции рекомендуется готовиться: а) прочитать материал предыдущей лекции, отметив то, что осталось непонятным или вызывает вопросы; б) превентивно поработать с материалом лекции, используя для этой цели соответствующий курс в ЭУОС, и выделить как вполне ясные, так и наиболее сложные для понимания вопросы. После предварительной работы в ходе аудиторной лекции следует обратить особое внимание на проблемные места и, в случае необходимости, обратиться к преподавателю за консультацией.

На **практических занятиях** развиваются навыки анализа фактического материала, вырабатывается умение решать учебные задачи различного уровня сложности, создаются и решаются проблемные ситуации в рамках материала того или иного курса. Готовясь к практическому занятию, студент внимательно прочитывает материал соответствующих лекций, а также учебников и учебных пособий, использует электронные ресурсы. На этой базе выполняется задание для самостоятельной работы, которое будет проверено на практическом аудиторном занятии.

Во время практического занятия **студентам рекомендуется:**

- осмыслить цель занятия;
- в свободной форме вести записи учебного материала (комментарии и разъяснения преподавателя, иллюстративный материал);
- активно участвовать в обсуждении проблем, стараться выступать с развернутыми ответами:
- всегда стремиться давать аргументированный ответ на вопрос или предлагать аргументированное решение той или иной задачи;
- давать мотивированную оценку ответам товарищей и со своей стороны внимательно относиться к оценочным комментариям в отношении собственных суждений.

Практические занятия имеют явную коммуникативную направленность, предполагают развернутые высказывания, полилог. Поэтому студент должен быть готов к устной и письменной коммуникации кооперативного типа, к использованию имеющихся знаний для наиболее эффективного межличностного и профессионального общения.

Студентам необходимо:

- вести рабочую тетрадь для семестровых практических занятий, где будут записываться учебные действия;
- иметь электронную или бумажную версию базового учебного пособия и сопутствующих компонентов учебно-методического комплекса.

Самостоятельная работа студентов в рамках лингвистических и информационно-цифровых дисциплин является неотъемлемой составляющей процесса освоения профильной программы обучения. Самостоятельная работа охватывает все аспекты

изучения учебного материала и в значительной мере определяет результаты и качество освоения «Коммуникативно-цифрового модуля».

В «Коммуникативно-цифровом модуле» используются различные виды и формы самостоятельной работы как средства познавательной и коммуникативной деятельности.

Основные виды самостоятельных работ включают в себя:

- работу с языковым материалом: выполнение упражнений, заданий, ответы на вопросы, сравнительно-сопоставительная характеристика тех или иных единиц и фактов, лингвистический эксперимент и т.д.;
- работа со словарями;
- работа с научной литературой (составление конспекта, реферата, подготовка доклада или сообщения по заданной теме);
- творческие задания (эссе, презентация, сочинение, доклад, проектная работа).

При выполнении самостоятельной работы студентам рекомендуется:

- осмыслить цель задания и сформулировать для себя конкретные задачи для ее достижения;
- соблюдать принципы аргументированности, последовательности и постепенности;
- при работе с источниками выделять главное;
- пользоваться справочными изданиями для корректировки своих суждений и оценок;
- проверить правильность выполнения работы по степени достижения поставленной цели;
- при необходимости проконсультироваться с преподавателем.

В связи с развитием информационных технологий студентам рекомендуется овладевать всеми доступными средствами получения информации из сети Интернет, в том числе на иностранном языке, развивать умения оформления собственных знаний по темам в виде презентаций. Настоятельно рекомендуется пользоваться библиотечными фондами и электронными образовательными ресурсами НГПУ и других организаций, методическими указаниями кафедры.

Контроль является эффективной формой обратной связи и предусматривает оценку уровня сформированности у студента тех или иных компетенций (знаний, навыков, умений). Результаты текущего и рубежного контроля позволяют спланировать и при необходимости скорректировать действия преподавателя по повышению качества образовательного процесса. Контроль осуществляется на основании самостоятельно выполняемых рейтинговых работ, в том числе в ЭИОС, после прохождения темы или раздела. Текущий контроль осуществляется следующими видами работ:

- оценкой практической текущей работы;
- тестовыми заданиями различного типа;
- заданиями для самостоятельной работы;
- решением проблем через кейс-стади;
- презентациями по теме.

Рубежный контроль осуществляется в форме зачета или экзамена.

Залогом успешного выполнения контрольных заданий является систематическая подготовка к текущим занятиям, использование различных стратегий получения информации, знакомство с материалами учебно-методического комплекса по дисциплине, консультации с преподавателем.

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»

1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебной дисциплины «Иностранный язык» для бакалавров разработана в соответствии с требованиями к иноязычному образованию, диктуемыми изменениями на рынке труда и в сфере высшего образования. Программа отражает основные требования ФГОС ВО и является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования, нацеленной на подготовку высококвалифицированных кадров, способных успешно решать профессиональные задачи в условиях глобализации рыночной экономики на уровне мировых стандартов.

Данная программа рассчитана на курс обучения иностранному языку общей трудоемкостью 6 зачётных единиц, 216 часов.

Данная дисциплина призвана сформировать у студентов необходимые навыки и умения, которые будут использоваться в дальнейшем при изучении профильных дисциплин (работе с иноязычными источниками, терминологией на иностранных языках).

Целевая группа данного курса – студенты бакалавриата, владеющие стартовой коммуникативной компетенцией на уровне А2 по признанной общеевропейской шкале компетенций.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Иностранный язык» входит в состав комплексного модуля «Коммуникативно-цифровой модуль» Ядра высшего педагогического образования.

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины «Иностранный язык» является формирование у обучающихся навыков практического владения иностранным языком в различных ситуациях межличностного и профессионального общения.

Задачи дисциплины:

1. Формировать у студентов систему знаний об особенностях изучаемого языка (фонетических, лексико-грамматических, стилистических, культурологических) в сопоставлении с родным языком.

2. Научить студентов находить, воспринимать, и обрабатывать в соответствии с поставленной задачей различную информацию на иностранном языке, полученную из печатанных и электронных источников в рамках социокультурной и профессиональной сфер общения.

3. Формировать у студентов навыки и умения грамотно, аргументировано и логически верно строить устную и письменную речь на английском языке в ситуациях межличностного и межкультурного взаимодействия.

4. Формировать готовность студентов к использованию иностранного языка как средства общекультурного развития, самообразования и профессионального самосовершенствования.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру | ОР.1-1-1 | Демонстрирует умение и | УК-4.1. УК-4.2. | Тест Контрольная работа |

| | | | | | |
|--|---|----------|--|---------|--|
| | мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики. | | способность использовать различные виды устной и письменной речи в учебной деятельности и межличностном общении | | Творческое задание Доклад Ролевая / деловая игра |
| | | ОР.1-1-2 | Демонстрирует умение применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | УК-4.3. | Тест Контрольная работа Творческое задание Доклад Ролевая / деловая игра |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| 1 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 1. Семья, друзья, социальные и профессиональные контакты | | | 5 | | | | 2 | 15 | 22 |
| 1.1. Лексика по теме: внешность и характер человека, семья, родственники, профессии. | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 1.2. Грамматика: Present simple tense, Present continuous tense | | | 1 | | | | 1 | 3 | 5 |
| 1.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 1.4. Диалогическое высказывание: «Знакомство» | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 1.5. Письмо личного характера | | | 1 | | | | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 2. Дом. Поиск и | | | 5 | | | | 3 | 15 | 23 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|----------|--|--|----------|--|-----------|-----------|
| аренда недвижимости. Интерьер. Университетские кампусы | | | | | | | | | |
| 2.1. Лексика по теме: дом, поиск и аренда недвижимости, интерьер. | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 2.2. Грамматика: Question formation | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| 2.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 2.4. Диалогическое высказывание: «Аренда жилья» | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| 2.5. Эссе «Университетский кампус» | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| Раздел 3. Окружающий мир. Путешествия. Туризм. | | | 6 | | | 3 | | 16 | 25 |
| 3.1. Лексика по теме: отпуск, путешествия, город, окружающий мир | | | 1 | | | | | 4 | 5 |
| 3.2. Грамматика: Past simple tense. Past Continuous | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| 3.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 3.4. Диалогическое высказывание: «В аэропорту» | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| 3.5. Доклад с презентацией «Мой любимый город» | | | 2 | | | 1 | | 3 | 6 |
| Раздел 4. Еда. Рестораны. Онлайн-сервисы в сфере кейтеринга. Организация питания во время конференций | | | 4 | | | 2 | | 13 | 19 |
| 4.1. Лексика по теме: еда, рестораны, организация питания | | | 1 | | | | | 4 | 5 |
| 4.2. Грамматика: Countable and uncountable nouns. Quantifiers | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| 4.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 4.4. Диалогическое высказывание: «В ресторане» | | | 1 | | | 1 | | 3 | 5 |
| Раздел 5. Отдых. Спорт. Фитнес | | | 4 | | | 2 | | 13 | 19 |
| 5.1. Лексика по теме: отдых, спорт, фитнес | | | 1 | | | | | 4 | 5 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------|--|--|--|----------|-----------|-----------|
| 5.2. Грамматика: Present perfect tense | | | 1 | | | | 1 | 3 | 5 |
| 5.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | | 3 | 4 |
| 5.4. Сочинение: «Здоровый образ жизни» | | | 1 | | | | 1 | 3 | 5 |
| 2 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 6. Магазины. Покупки. Онлайн шоппинг. Книжные магазины | | | 12 | | | | 6 | | 18 |
| 6.1. Лексика по теме: магазины, покупки, онлайн шоппинг | | | 3 | | | | 1 | | 4 |
| 6.2. Грамматика: Present Perfect. Comparatives. Superlatives | | | 3 | | | | 2 | | 5 |
| 6.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 3 | | | | 1 | | 4 |
| 6.4. Диалогическое высказывание: «В магазине» | | | 3 | | | | 2 | | 5 |
| Раздел 7. Образование. Будущая профессия. Профессиональные интересы. | | | 12 | | | | 6 | | 18 |
| 7.1. Лексика по теме: образование, будущая профессия | | | 3 | | | | 1 | | 4 |
| 7.2. Грамматика: Future (be going to, Present Continuous, Future Simple) | | | 3 | | | | 2 | | 5 |
| 7.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 3 | | | | 1 | | 4 |
| 7.4. Монологическое высказывание: «Система образования в России / Великобритании / США / Германии / Франции» | | | 3 | | | | 2 | | 5 |
| 3 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 8. Медиасервисы. Сайт университета | | | 8 | | | | 5 | 12 | 25 |
| 8.1. Лексика по теме: современные медиа, Интернет | | | 2 | | | | 1 | 2 | 5 |
| 8.2. Грамматика: Passive voice | | | 2 | | | | 1 | 3 | 6 |
| 8.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| 8.4. Диалог «Создание и презентация сайта | | | 2 | | | | 1 | 2 | 5 |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------|--|--|-----------|------------|------------|
| университета» | | | | | | | | |
| 8.5. Эссе «Роль рекламы в массовых коммуникациях» | | | 1 | | | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 9. Работа. Карьера. | | | 9 | | | 4 | 12 | 25 |
| 9.1. Лексика по теме: профессии, должностные обязанности | | | 2 | | | 1 | 2 | 5 |
| 9.2. Грамматика: modals (should/ must / have to) | | | 2 | | | 1 | 3 | 6 |
| 9.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | 1 | 2 | 4 |
| 9.4. Ролевая игра: «Собеседование о приеме на работу» | | | 2 | | | 1 | 2 | 5 |
| 9.5. Деловая корреспонденция (резюме, заявление о приеме на работу) | | | 2 | | | | 3 | 5 |
| Раздел 10. Деловое общение. Деловые поездки. | | | 7 | | | 3 | 12 | 22 |
| 10.1. Лексика по теме: переговоры, деловые поездки | | | 2 | | | 1 | 3 | 6 |
| 10.2. Грамматика: Conditionals | | | 2 | | | 1 | 4 | 7 |
| 10.3. Ознакомительное и изучающее чтение по теме | | | 1 | | | | 2 | 3 |
| 10.4. Деловая игра «Организация переговоров» | | | 2 | | | 1 | 3 | 6 |
| Итого: | | | 72 | | | 36 | 108 | 216 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины «Иностранный язык» используются следующие методы обучения: выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений и тестов, работа с текстами по чтению и аудированию, дискуссии, проблемные задачи, ролевые игры, творческие задания, презентации результатов исследовательской деятельности, поиск и отбор значимой информации по заданной тематике, подготовка сообщений по изучаемым темам, выполнение индивидуальных / групповых проектов.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (1 семестр, зачет)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая | Тест | 3,5-5 | 5 | 17,5 | 25 |

| | | | | | | | |
|---|----------|-----------------------------|--|-------|---|-----------|------------|
| | | работа | | | | | |
| 2 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Контрольная работа | 4-7 | 1 | 4 | 7 |
| 3 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Групповое практико-ориентированное задание | 2,5-4 | 4 | 10 | 16 |
| 4 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Творческое письменное задание | 2,5-4 | 3 | 7,5 | 12 |
| 5 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Доклад с презентацией | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (2 семестр, зачет)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Тест | 5,5-9 | 4 | 22 | 36 |
| 2 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Контрольная работа | 10-14 | 1 | 10 | 14 |
| 3 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Групповое практико-ориентированное задание | 6,5-10 | 1 | 6,5 | 10 |
| 4 | ОР.1-1-1 | Практическая текущая работа | Индивидуальное практико-ориентированное задание | 6,5-10 | 1 | 6,5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.3. Рейтинг-план (3 семестр, экзамен)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-1-2 | Практическая текущая | Тест | 4,5-7 | 3 | 13,5 | 21 |

| | | | | | | | |
|---|----------|-----------------------------|--|--------|---|-----------|------------|
| | | работа | | | | | |
| 2 | ОР.1-1-2 | Практическая текущая работа | Контрольная работа | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 3 | ОР.1-1-2 | Практическая текущая работа | Групповое практико-ориентированное задание | 4,5-7 | 1 | 4,5 | 7 |
| 4 | ОР.1-1-2 | Практическая текущая работа | Творческое письменное задание | 3,5-6 | 2 | 7 | 12 |
| 5 | ОР.1-1-2 | Практическая текущая работа | Ролевая / деловая игра | 6,5-10 | 2 | 13 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Latham-Koenig C. English File: Pre-intermediate Student's Book. - Third edition. - Oxford: Oxford University Press, 2016. - 168 с.

2. Latham-Koenig C. English File: Intermediate Student's Book. - Third edition. - Oxford: Oxford University Press, 2017. - 168 с.

3. Воловикова, М. Л. The Course of English for University Students. Step 1 : учебное пособие : [16+] / М. Л. Воловикова, Е. Ю. Стратийчук ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 139 с. : ил., – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577943> (дата обращения: 28.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-3307-7. – Текст : электронный.

4. Воловикова, М. И. The Course of English for University Students (Step 2): учебное пособие по практике английского языка для студентов языковых факультетов вузов : [16+] / М. И. Воловикова, Е. Ю. Стратийчук ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. – 126 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619216> (дата обращения: 28.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-3630-6. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. An Introductory English Course for Students of Humanities: учебное пособие / В.В. Гогенко, О.В. Пасько, А.Ю. Поленова, Г.С. Пшегусова ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9275-2035-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461902>

2. English grammar for university students. Part 1: учебное пособие / М.Л. Воловикова, Е.В. Манжелевская, Е.С. Милькевич и др.; отв. ред. М.Л. Воловикова ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет, Институт филологии и др. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 132 с. - ISBN 978-5-9275-2027-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462068>

3. Богатырёва, М.А. Учебник английского языка: для неязыковых гуманитарных вузов. Начальный этап обучения: учебное пособие / М.А. Богатырёва. - 3-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2017. - 637 с. - (Библиотека студента). - ISBN 978-5-89349-711-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93367>

4. Давыдов, В.З. English grammar: the verbals: учебное пособие / В.З. Давыдов; Южный федеральный университет, Институт филологии, журналистики и межкультурной коммуникации. - Ростов-на-Дону: б.и., 2016. - 85 с. : ил ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436052>

5. Речевой практикум по английскому языку (Бакалавриат): учебное пособие : в 2 ч. / А.А. Дрюченко, Е.В. Козыренко, О.В. Мякушкина, М.В. Ивлева ; науч. ред. Е.А. Чигирин ; Министерство образования и науки РФ, Воронежский государственный университет инженерных технологий. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. - Ч. 1. - 273 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-217-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481989>

6. Сиполс, О.В. Develop Your Reading Skills. Comprehension and Translation Practice=Обучение чтению и переводу (английский язык): учебное пособие / О.В. Сиполс. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 373 с. - ISBN 978-5-89349-953-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84903>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Latham-Koenig C. English File: Pre-intermediate Student's Book. - Third edition. - Oxford: Oxford University Press, 2016. - 168 с.

2. Latham-Koenig C. English File: Intermediate Student's Book. - Third edition. - Oxford: Oxford University Press, 2017. - 168 с.

3. Mastering English through Global Debate: учебник / Е. Talalakina, Т. Brown, J. Bown, W. Eggington. - Москва : Издательский дом Высшей школы экономики, 2017. - 191 с.: ил. - ISBN 978-5-7598-1550-1 (pbk.); То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486564>

4. An Introductory English Course for Students of Humanities: учебное пособие / В.В. Гогенко, О.В. Пасько, А.Ю. Поленова, Г.С. Пшегусова ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9275-2035-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461902>

5. English grammar for university students. Part 1: учебное пособие / М.Л. Воловикова, Е.В. Манжелевская, Е.С. Милькевич и др.; отв. ред. М.Л. Воловикова ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет, Институт филологии и др. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 132 с. - ISBN 978-5-9275-2027-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462068>

6. Богатырёва, М.А. Учебник английского языка: для неязыковых гуманитарных вузов. Начальный этап обучения: учебное пособие / М.А. Богатырёва. - 3-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2017. - 637 с. - (Библиотека студента). - ISBN 978-5-89349-711-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93367>

7. Давыдов, В.З. English grammar: the verbals: учебное пособие / В.З. Давыдов; Южный федеральный университет, Институт филологии, журналистики и межкультурной коммуникации. - Ростов-на-Дону : б.и., 2016. - 85 с. : ил ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436052>

8. Сорокина, Г.Н. Сборник упражнений и тестов по грамматике английского языка / Г.Н. Сорокина; Федеральное агентство морского и речного транспорта, Московская государственная академия водного транспорта. - Москва : Альтаир : МГАВТ, 2016. - 38 с. - Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483870>

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

1. Научная электронная библиотека (<http://elibrary.ru/>)
2. Новостные учебные материалы для самостоятельного изучения (<http://www.breakingnewsenglish.com/>)
3. Официальный сайт BBC News (<http://www.bbc.com/news>)
4. Словарная электронная система «Мультитран» (<http://www.multitrans.ru/>)
5. Электронный переводчик Translate.ru (<http://www.translate.ru/>)
6. Электронный словарь АБВУ Lingvo. Pro (<http://lingvopro.abbyyonline.com/ru>)

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебно-лабораторного оборудования: компьютерного или мультимедийного класса.

Оборудование учебного кабинета: словари, тесты, опросники, раздаточный материал, наглядные пособия (таблицы неправильных глаголов, таблицы образования степеней сравнения прилагательных и наречий и т.д.), комплект электронных пособий для студентов, методические пособия.

Технические средства обучения: аудиоаппаратура, видеоаппаратура (DVD-плеер), компьютерное обеспечение, мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Oxenden C., Latham-Koenig Ch., Seligson P. New English File (iTutor DVD-ROM, pre-intermediate level): the interactive multimedia program for learners. – Oxford University Press, 2012.
2. Oxenden C., Latham-Koenig Ch., Seligson P. New English File (iChecker, pre-intermediate level): the interactive multimedia program with all Workbook audio, self-assessment tests. – Oxford University Press, 2012.
3. Microsoft Office (Excel, Power Point, Word).
4. Кембриджский словарь английского языка (<http://dictionary.cambridge.org/>)
5. Научная электронная библиотека (<http://elibrary.ru/>)
6. Оксфордский словарь английского языка (<http://oxforddictionaries.com/>)
7. Словари иностранных языков онлайн (<http://lingvopro.abbyyonline.com/ru>, <http://www.multitrans.ru/>)
8. Электронная информационно-образовательная среда Мининского университета (<http://ya.mininuniver.ru/>)
9. Тематические наборы карточек для заучивания иностранных слов (www.quizlet.com)
10. База произношения слов носителями языка (<http://ru.forvo.com/>)
11. Онлайн тесты по грамматике (<https://www.liveworksheets.com/>)
12. Тренировка навыков чтения (<http://www.esldesk.com/reading/esl-reader>)

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ»

1. Пояснительная записка

Совершенствование культуры речи необходимо для профессионала любой специальности и особую значимость имеет для педагога. Речевая культура выпускника педагогического направления должна быть основана на знании структуры и системы языка, но включает не только овладение нормами современного русского литературного языка в его стилевых разновидностях. Особую важность имеет сформированная коммуникативная компетенция, которая выражается в умении эффективно (а значит, ясно, точно, красиво, убедительно, толерантно и в соответствии с этикетом) строить общение в профессиональной сфере.

Коммуникативная компетентность педагога определяет и возможность трансляции речевой и коммуникативной культуры учащимся, а также формированию у них толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина входит в состав комплексного модуля «Коммуникативно-цифрового модуля», опирается на сведения по русскому языку школьной программы. Предшествует изучению дисциплин предметно-методических модулей. Освоение дисциплины способствует успешному прохождению учебных и производственных практик, выполнению научно-исследовательских проектов, подготовке к защите и защите выпускной квалификационной работы.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – сформировать у студентов способность к эффективной коммуникации в устной и письменной формах в соответствии с нормами русского литературного языка, с задачами общения, а также с требованиями этики межличностного и межкультурного взаимодействия.

Задачи дисциплины:

- актуализировать знания студентов о системе и структуре современного русского языка, а также о нормах современного русского литературного языка на всех уровнях: фонетическом, лексическом, грамматическом, а также о нормах орфографии и стилистики;

- сформировать способность самостоятельно строить устный монолог в соответствии с такими требованиями речевой культуры, как точность, ясность, понятность, информативность;

- познакомить с понятиями этика и этикет в общении, явлениями речевой агрессии и речевой толерантности и сформировать умение вести конструктивный диалог в разных сферах речевого общения.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|---------|------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность | ОР.1-2-1 | Демонстрирует знание структуры современного русского литературного языка и его нормы, способность правильно | УК-4.1. | Тест |

| | | | | |
|--|----------|--|---------------------------------|--------------------|
| к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики | | оценивать свою и чужую речь на соответствие литературной норме | | |
| | ОР.1-2-2 | Демонстрирует способность самостоятельно строить устную монологическую речь в соответствии с задачами коммуникации и нормами современного русского литературного языка | УК-4.2. ОПК-7.3. ОПК-7.2. | Устное выступление |
| | ОР.1-2-3 | Демонстрирует знание нормы речевого этикета, владение техниками противостояния речевой агрессии и умение вести конструктивный диалог в соответствии с требованиями речевой толерантности | УК-3.2. ОПК-7.1. | Кейс-задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|----------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Культура общения | 4 | 8 | 2 | 8 | 22 |
| Тема 2.1 Нормы современного русского литературного языка. | 2 | 4 | 2 | 4 | 12 |
| Тема 2.2 Коммуникативные качества речи | 2 | 2 | | 2 | 6 |
| Тема 2.3 Этические нормы общения | | 2 | | 2 | 4 |
| Раздел 2. Речевое общение и речевая деятельность | 2 | 2 | 2 | 8 | 14 |
| Тема 1.1 Язык и речь. | 1 | | | 2 | 3 |
| Тема 1.2 Виды общения. Эффективное общение, коммуникативные ситуации. | 1 | | 2 | 4 | 7 |
| Тема 1.3 Речевая деятельность. | | 2 | | 2 | 4 |
| Раздел 3. Стратегии чтения и понимания учебного и научного текстов | 4 | 4 | 4 | 14 | 26 |
| Тема 3.1 Современные источники информации. Способы работы с различными источниками информации | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Тема 3.2 Учебный и научный тексты. Стратегии чтения на разных этапах работы с текстом. | 2 | 2 | 2 | 8 | 14 |
| Раздел 4. Приемы создания текстов различных жанров в ситуации учебно-научного общения | 4 | 12 | 12 | 18 | 46 |
| Тема 4.1 Вторичные тексты в учебной деятельности обучающегося | 2 | 2 | 4 | 6 | 14 |
| Тема 4.2 Публичное выступление | | 6 | 4 | 6 | 16 |
| Тема 4.3 Культура дискуссии | 2 | 4 | 4 | 6 | 16 |
| Итого: | 14 | 26 | 20 | 48 | 108 |

5.2. Методы обучения

Освоение дисциплины строится на поисковом и эвристическом методах обучения. Аудиторные занятия проходят в форме семинаров, круглых столов, практикумов, презентаций. Работа в ЭОС включает знакомство с медиаматериалами курса, решение тестовых задач.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

1 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-2-1 ОР.1-2-3 | Выполнение теста | Тестирование | 25-34 | 1 | 25 | 34 |
| 2 | ОР.1-2-2 | Решение аналитического задания | Аналитическое задание | 10-18 | 2 | 20 | 36 |
| 3 | ОР.1-2-1 ОР.1-2-3 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

2 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-2-1 | Выполнение теста | Тестирование | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.1-2-2 | Подготовка и реализация публичного выступления на заданную тему | Устное выступление | 15-30 | 1 | 15 | 30 |

| | | | | | | | |
|---|----------|----------------------|--------------|-------|---|-----------|------------|
| 3 | ОР.1-2-3 | Решение кейс-задания | Кейс-задание | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Богданова, Л. И. Стилистика русского языка и культура речи: лексикология для речевых действий : учебное пособие : [16+] / Л. И. Богданова. – 5-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2020. – 248 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57882>

2. Котюрова, М. П. Культура научной речи: текст и его редактирование : учебное пособие / М. П. Котюрова, Е. А. Баженова. – 6-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 280 с. : URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79352>

3. Рябкова, Н. И. Основы культуры русской речи : учебное пособие : [12+] / Н. И. Рябкова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 316 с. : URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=595567>

4. Трофимова, Г. К. Русский язык и культура речи / Г. К. Трофимова. – 8-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 161 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56264>

5. Харченко, В. К. О языке, достойном человека: материалы для самостоятельной работы по курсу «Русский язык и культура речи» : учебное пособие : [16+] / В. К. Харченко. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 160 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57624>

7.2. Дополнительная литература

1. Введенская Л.А., Павлова Л.Г. Риторика и культура речи: Учеб.пособие для студентов вузов. – Ростов-на-Дону, 2003, 2004, 2007.

2. Десяева Н.Д. Культура речи педагога: Учеб.пособие для студентов пед. Вузов. – М., 2003.

3. Культура русской речи: Учебник для студентов вузов / Под ред. Граудиной Л.К., Ширяева Е.Н. – М., 2006.

4. Стернин И.А. Практическая риторика. – Воронеж, 2008.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Фесенко, О. П. Русский язык и культура речи: тренинговые задания и упражнения: учебное пособие: [16+] / О. П. Фесенко. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 114 с. Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=607304> (дата обращения: 30.04.2022)

2. Харченко, В. К. О языке, достойном человека: материалы для самостоятельной работы по курсу «Русский язык и культура речи» : учебное пособие : [16+] / В. К. Харченко. – Москва: ФЛИНТА, 2021. – 160 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57624> (дата обращения: 30.04.2022).

3. Русский язык и культура речи: ЭУМК. Режим доступа: <https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=49> (дата обращения: 30.04.2022).

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Проект «СЛОВАРИ.РУ» Режим доступа: <http://www.slovari.ru>

Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ Режим доступа: <http://www.gramota.ru>

Российское образование: федеральный портал. Режим доступа: <http://www.edu.ru>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины предполагает наличие учебной аудитории, оборудованной ПК (пакет программ MicrosoftOffice), медиа-проектором, звуковыми колонками и экраном.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем:

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Технологии цифрового образования» служит созданию условий для формирования необходимых компетенций для использования цифровых технологий в образовании, готовности использовать информационные технологии в процессе самостоятельного приобретения новых знаний, умений и навыков.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина входит в состав комплексного модуля «Коммуникативно-цифрового модуля». Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплине «Современные информационные технологии».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создать условия для приобретения обучающимися навыков интеграции в учебном процессе современных педагогических и цифровых технологий, формирования готовности использовать информационные технологии в процессе самостоятельного приобретения новых знаний, умений и навыков.

Задачи дисциплины:

- создать условия для формирования представлений о дидактических возможностях и особенностях использования цифровых технологий в образовательной деятельности;
- обеспечить условия для приобретения навыков формирования предметной цифровой образовательной среды с целью достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения на основе современных цифровых инструментов;
- способствовать формированию у обучающихся умений использовать современные информационные технологии для решения образовательных и прикладных задач, организации взаимодействия в цифровой среде;
- создать условия для формирования представлений о проектировании цифровых образовательных ресурсов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--------------------|--|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики | ОР.1-3-1 | Демонстрирует владение современными способами работы с информацией | УК-1.1. УК-1.3. | Творческие задания Лабораторная работа Тесты Проект |

| | | | | | |
|------|--|----------|--|----------------------------------|--|
| ОР.2 | Демонстрирует умение решать профессиональные и культурно-просветительские задачи, разрабатывать и реализовывать базовые и элективные курсы в различных образовательных учреждениях, в том числе, с применением ИКТ | ОР.2-3-1 | Демонстрирует владение современными информационным и педагогическими технологиями для решения образовательных и прикладных задач | ОПК-2.3. ОПК-9.1. ОПК-9.2. | Творческие задания лабораторная работа Тесты проект |
|------|--|----------|--|----------------------------------|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Место и роль цифровых технологий в профессиональной деятельности педагога | 2 | | 4 | | | | 2 | 16 | 24 |
| Тема 1.1 Понятие образовательной технологии | 1 | | | | | | | 4 | 5 |
| Тема 1.2 Технологии цифрового обучения | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Тема 1.3. Дистанционное и смешанное обучение | | | 2 | | | | 1 | 8 | 11 |
| Раздел 2. Аппаратное и программное обеспечение для организации учебного процесса | 2 | | 4 | | | | 4 | 20 | 30 |
| Тема 2.1. Интерактивное цифровое оборудование, используемое в учебной деятельности | 1 | | | | | | | 4 | 5 |
| Тема 2.2. Текстовый и табличный редакторы в учебном процессе | | | 2 | | | | 2 | 6 | 10 |
| Тема 2.3. Школьные информационные | 1 | | | | | | 2 | 4 | 7 |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|--|---|-----------|-----------|------------|
| системы | | | | | | | | | | |
| Тема 2.4. Цифровые образовательные платформы | | | 2 | | | | | 6 | 8 | |
| Раздел 3. Сетевые технологии в образовательном процессе | 2 | | 4 | | | | | 2 | 12 | 20 |
| Тема 3.1. Возможности Интернет для организации информационно-образовательной среды | 1 | | 2 | | | | | 4 | 7 | |
| Тема 3.2. Образовательные ресурсы Интернета | | | 2 | | | | 1 | 4 | 7 | |
| Тема 3.3 Этичное и безопасное поведение в Интернете | 1 | | | | | | 1 | 4 | 6 | |
| Раздел 4. Проектирование цифрового образовательного ресурса | 2 | | 4 | | | | | 4 | 24 | 34 |
| Тема 5.1 Этапы проектирования ЦОР | 1 | | | | | | 2 | 8 | 11 | |
| Тема 5.2 Разработка ЦОР | | | 4 | | | | 2 | 12 | 18 | |
| Тема 5.3 Оценка качества цифрового образовательного ресурса | 1 | | | | | | | 4 | 5 | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | | 12 | 72 | 108 |

5.2. Методы обучения

Проблемное обучение
Лабораторный практикум
Выполнение творческих заданий
Проектный метод

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|----------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Место и роль цифровых технологий в профессиональной деятельности педагога | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Выполнение творческого задания | Оценка творческого задания по критериям | 7-10 | 1 | 7 | 10 |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|--|--|-------|---|-----------|------------|
| Раздел 2. Аппаратное и программное обеспечение для организации учебного процесса | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лаб. работ | 4-6 | 2 | 8 | 12 |
| 3 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Контрольное тестирование по разделам 1 и 2 | Тестовый контроль по разделу | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 3. Сетевые технологии в образовательном процессе | | | | | | | |
| 4 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лаб. работ | 4-6 | 2 | 8 | 12 |
| Раздел 4. Проектирование цифрового образовательного ресурса | | | | | | | |
| 5 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Работа над проектным заданием | Оценка проектного задания по критериям | 10-16 | 1 | 10 | 16 |
| 6 | ОР.1-3-1 ОР.2-3-1 | Контрольное тестирование по разделам 3 и 4 | Тестовый контроль по разделу | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

2. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

7.2. Дополнительная литература

1. Глотова М. Ю., Самохвалова Е.А. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности педагога: учебное пособие. М.: МПГУ, 2020. 253 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613619>

2. Лыткина Е.А. Применение информационных технологий: учебное пособие. Архангельск: САФУ. 2015. 91 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436329

3. Сулейманов М.Д., Бардыго Н. С Цифровая грамотность=Digital literacy: учебник: М.: Креативная экономика, 2019. 324 с.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599644>

4. Федотова В. С. Цифровые инструменты и сервисы в работе учителя: учебное пособие. С.-Пб.: Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина, 2020. 220 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611279>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Круподерова Е.П. Социальные сетевые сервисы в проектной деятельности обучающихся: учебно-методическое пособие. Н. Новгород, Мининский университет. 2016. 83 с.

2. Круподерова К.Р. Информационные и коммуникационные технологии в образовании. Н. Новгород, Мининский университет. 2022.112 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Сервис готовности к цифровой экономике. <https://готовкцифре.рф>

2. Электронная среда обучения Moodle Мининского университета: ЭУМКД «Современные информационные технологии»

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Office Professional Plus 2013;

графический редактор Gimp;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем

<https://biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

<https://mob-edu.com> Мобильное электронное образование

<https://uchi.ru> Online платформа «Учи.ру»

<https://www.yaklass.ru> Online платформа «ЯКласс»

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Современные информационные технологии» служит созданию условий для формирования у обучающихся умений работы с информацией, коммуникативных и цифровых компетенций, готовности использовать информационные технологии в процессе самостоятельного приобретения новых знаний, умений и навыков.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина входит в состав комплексного модуля «Коммуникативно-цифрового модуля». Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплине «Информатика» в объеме программы средней школы.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создать условия для овладения современными способами и средствами работы с информацией, формирования коммуникативных и цифровых компетенций обучающихся

Задачи дисциплины:

- создать условия для овладения обучающимися современными способами поиска, анализа и оценки, обработки, хранения, передачи информации;
- способствовать формированию у обучающихся умений использовать современные информационные технологии для решения образовательных и прикладных задач, взаимодействия в цифровой среде;
- сформировать системное представление об информационном характере развития современного общества, о необходимости безопасного и этичного поведения в цифровой среде.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|----------------------------|--|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики | ОР.1-4-1 | Демонстрирует владение различными способами поиска, анализа и оценки, обработки, хранения, передачи информации | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Творческие задания лабораторная работа Доклад Тесты проект |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Место и роль информационных технологий в современном мире | 4 | | | | 2 | 2 | 4 | 12 |
| Тема 1.1 Информация: определение, свойства и | 1 | | | | | | 1 | 2 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|--|--|-----------|--|----------|-----------|-----------|
| функции | | | | | | | | | |
| Тема 1.2 Понятие и классификация информационных технологий | 1 | | | | | | | 1 | 2 |
| Тема 1.3. Роль информационных технологий в формировании информационного общества | 1 | | | | | | 2 | 1 | 4 |
| Тема 1.4. Тенденции развития информационного общества | 1 | | | | 2 | | | 1 | 4 |
| Раздел 2. Сквозные цифровые технологии | 2 | | | | 4 | | 2 | 2 | 10 |
| Тема 2.1. Роль сквозных цифровых технологий в построении цифровой экономики России | 1 | | | | 2 | | 2 | | 5 |
| Тема 2.2. Технологии искусственного интеллекта | 1 | | | | | | | 1 | 2 |
| Тема 2.3. Технологии виртуальной и дополненной реальности | | | | | 2 | | | 1 | 3 |
| Раздел 3. Сетевые технологии обработки информации | 2 | | | | 6 | | 2 | 4 | 14 |
| Тема 3.1. Сервисы сети Интернет | 1 | | | | | | | 1 | 2 |
| Тема 3.2. Информационные ресурсы Интернета | | | | | 2 | | | 1 | 3 |
| Тема 3.3 Коммуникация в Интернете | | | | | | | 2 | 1 | 3 |
| Тема 3.4 Сервисы Веб 2.0 | 1 | | | | 2 | | | 1 | 4 |
| Тема 3.5 Безопасность в Интернете | | | | | 2 | | | | 2 |
| Итого: | 8 | | | | 12 | | 6 | 10 | 36 |

5.2. Методы обучения

Проблемное обучение
Лабораторный практикум
Выполнение творческих заданий
Проектный метод

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Основы теории информации и информационных технологий | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-4-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лаб. работ | 3-4 | 1 | 3 | 4 |
| 2 | ОР.1-4-1 | Выполнение творческого задания | Оценка творческого задания по критериям | 4-8 | 1 | 4 | 8 |
| 3 | ОР.1-4-1 | Контрольное тестирование по разделу 1 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 2. Базовые информационные технологии | | | | | | | |
| 4 | ОР.1-4-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лаб. работ | 3-4 | 3 | 9 | 12 |
| 5 | ОР.1-4-1 | Подготовка доклада | Доклад | 3-6 | 1 | 4 | 6 |
| 6 | ОР.1-4-1 | Контрольное тестирование по разделу 2 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 3. Сетевые технологии обработки информации | | | | | | | |
| 7 | ОР.1-4-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лаб. работ | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 8 | ОР.1-4-1 | Контрольное тестирование по разделу 3 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 4. Построение информационного общества | | | | | | | |
| 9 | ОР.1-4-1 | Работа над проектным заданием | Оценка групповой работы по критериям | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| 10 | ОР.1-4-1 | Контрольное тестирование по разделу 2 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 11 | ОР.1-4-1 | Контрольная работа | Оценка контрольной работы по критериям | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Грошев А.С. Информатика: учебник для вузов. – М., Берлин: Директ-Медиа, 2015. 484 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428591>

2. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

7.2. Дополнительная литература

1. Лыткина Е.А. Применение информационных технологий: учебное пособие. Архангельск: САФУ. 2015. 91 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436329

2. Хныкина А.Г. Информационные технологии: учебное пособие. Ставрополь: СКФУ. 2017. 126 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494703>

3. Касьянов В. В., Нечипуренко В.Н. Социология Интернета: учебник для вузов / М.: Издательство Юрайт, 2021. 424 с. URL: <https://urait.ru/bcode/472779>

4. Сулейманов М.Д., Бардыго Н. С Цифровая грамотность=Digital literacy: учебник: М.: Креативная экономика, 2019. 324 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599644>

5. Гендина Н.И., Косолапова Е.В., Рябцева Л.Н. Информационная культура личности. Ч.1: учебное пособие для вузов М., Юрайт, 2021. 356 с. <https://urait.ru/viewer/informacionnaya-kultura-lichnosti-v-2-ch-chast-1-sredy-477568#page/1>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Блюмин А.М., Феоктистов Н.А. Мировые информационные ресурсы: учебное пособие. М.: «Дашков и К.» 2016. 384 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=453024

2. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Сервис готовности к цифровой экономике. <https://готовкцифре.рф>

2. Электронная среда обучения Moodle Мининского университета: ЭУМКД «Современные информационные технологии»

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Office Professional Plus 2013;

графический редактор Gimp;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ВВЕДЕНИЕ В ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Введение в искусственный интеллект» имеет целью создание условий для формирования компетенций, необходимых при использовании цифровых технологий в образовании, предполагает овладение основными приемами и методами алгоритмизации и программирования.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина относится к дисциплинам по выбору комплексного модуля «Коммуникативно-цифрового модуля». Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплине «Современные информационные технологии».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создать условия для формирования целостного представления о понятии «искусственный интеллект»; современных технологиях искусственного интеллекта, применении их в сфере образования.

Задачи дисциплины:

- создать условия для формирования у обучающихся научных представлений о роли и задачах искусственного интеллекта в современном информационном пространстве;
- способствовать формированию представления о технологиях, инструментах и сервисах разработки систем искусственного интеллекта;
- обеспечить условия для формирования умения решать профессиональные задачи с использованием технологий искусственного интеллекта.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|---------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики. | ОР.1-5-1 | Демонстрирует умение планировать этапы реализации проектов в области искусственного интеллекта, выбирать интеллектуальную информационную систему в зависимости от поставленной задачи | УК-1.1. | Лабораторные работы, Тест, Творческие задания |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Лабор. работы | | | |
| Раздел 1. Роль и место искусственного интеллекта | 2 | 2 | 2 | 3 | 9 |
| Тема 1.1 Понятие искусственного интеллекта | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Тема 1.2. Задачи и направления развития искусственного интеллекта | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 |
| Раздел 2. Реализация проектов с применением ИИ в сфере образования | 2 | 2 | 2 | 3 | 9 |
| Тема 2.1. Получение и исследование данных | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Тема 2.2. Моделирование данных и оценка модели | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 |
| Раздел 3. Технологии искусственного интеллекта | 4 | 8 | 2 | 4 | 18 |
| Тема 3.1. Большие данные и их анализ | 2 | 2 | - | 2 | 6 |
| Тема 3.2. Компьютерное зрение | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 |
| Тема 3.3. Обработка естественного языка интеллектуальными системами | 1 | 4 | 1 | 1 | 7 |
| Итого: | 8 | 12 | 6 | 10 | 36 |

5.2. Методы обучения

Метод проблемного обучения

Проектный метод

Лабораторный практикум

Выполнение творческих заданий

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Роль и место искусственного интеллекта | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-5-1 | Выполнение творческого задания | Оценка творческого задания по критериям | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| Раздел 2. Реализация проектов с применением ИИ в сфере образования | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------|--|------------------------------|-------|---|-----------|------------|
| 2 | ОР.1-5-1 | Контрольное тестирование по разделам 1 и 2 | Тестовый контроль по разделу | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| Раздел 3. Технологии искусственного интеллекта | | | | | | | |
| 3 | ОР.1-5-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лабораторных работ | 4-6 | 5 | 20 | 30 |
| 4 | ОР.1-5-1 | Выполнение итогового проекта | Оценка проекта по критериям | 10-16 | 1 | 10 | 16 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Бессмертный, И. А. Интеллектуальные системы : учебник и практикум для вузов / И. А. Бессмертный, А. Б. Нугуманова, А. В. Платонов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 243 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01042-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469867>

2. Гниденко, И. Г. Технологии и методы программирования : учебное пособие для вузов / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02816-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469759>

7.2. Дополнительная литература

1. Болотова, Л. С. Системы поддержки принятия решений в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Л. С. Болотова ; ответственный редактор В. Н. Волкова, Э. С. Болотов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 257 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8250-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451321>

2. Болотова, Л. С. Системы поддержки принятия решений в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / Л. С. Болотова ; ответственный редактор В. Н. Волкова, Э. С. Болотов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8251-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452212>

3. Кудрявцев, В. Б. Интеллектуальные системы : учебник и практикум для вузов / В. Б. Кудрявцев, Э. Э. Гасанов, А. С. Подколзин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 165 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07779-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471014>

4. Новиков, Ф. А. Символический искусственный интеллект: математические основы представления знаний : учебное пособие для вузов / Ф. А. Новиков. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 278 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00734-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451447>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Иванов, В. М. Интеллектуальные системы : учебное пособие для вузов / В. М. Иванов ; под научной редакцией А. Н. Сесекина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 91 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00551-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/453212>.

2. Федоров, Д. Ю. Программирование на языке высокого уровня Python : учебное пособие для вузов / Д. Ю. Федоров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 161 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10971-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/472985>

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

MOOK «Введение в искусственный интеллект». — : URL: <https://www.coursera.org/learn/vvedenie-v-iskusstvennyi-intellekt#syllabus>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. *Описание материально-технической базы*

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. *Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем*

Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Python3

Anaconda3

Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru>

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru>

Научная электронная библиотека

<http://www.edu.ru/>

Единое окно доступа к образовательным ресурсам

<https://mob-edu.com>

Мобильное электронное образование

<https://uchi.ru>

Online платформа «Учи.ру»

<https://www.yaklass.ru>

Online платформа «ЯКласс»

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ВВЕДЕНИЕ В МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Введение в машинное обучение» служит созданию условий для формирования у обучающихся умений работы с информацией, коммуникативных и цифровых компетенций, готовности использовать информационные технологии в процессе самостоятельного приобретения новых знаний, умений и навыков, а также для знакомства с основными типами задач, решаемых с помощью машинного обучения.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина относится к дисциплинам по выбору комплексного модуля «Коммуникативно-цифрового модуля». Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплине «Современные информационные технологии».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создать условия для формирования целостного представления о машинном обучении, его типах, алгоритмах работы и сферах применения.

Задачи дисциплины:

- создать условия для формирования у обучающихся научных представлений о задачах, решаемых с помощью машинного обучения;
- способствовать формированию представления о типах и алгоритмах машинного обучения;
- обеспечить условия для формирования умения решать прикладные задачи с использованием алгоритмов машинного обучения.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|---------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики. | ОР.1-6-1 | Демонстрирует умение планировать этапы реализации проектов в области искусственного интеллекта, выбирать интеллектуальную информационную систему в зависимости от поставленной задачи | УК-1.1. | Лабораторные работы, Тест, Творческие задания |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Лабораторные работы | | | |
| Раздел 1. Машинное обучение и искусственный интеллект | 3 | 4 | 2 | 4 | 13 |
| Тема 1.1 Цели машинного обучения | 1 | - | 1 | 2 | 4 |
| Тема 1.2. Постановка задачи машинного обучения | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 |
| Тема 1.3. Типы машинного обучения | 1 | 2 | - | - | 3 |
| Раздел 2. Алгоритмы машинного обучения с учителем | 2 | 4 | 2 | 3 | 11 |
| Тема 2.1. Классификация | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 |
| Тема 2.2. Регрессия | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 |
| Раздел 3. Глубокое обучение и нейронные сети | 3 | 4 | 2 | 3 | 12 |
| Тема 3.1. Основные понятия нейросетей | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 |
| Тема 3.2. Задачи, решаемые нейросетями | 2 | 2 | 1 | 2 | 7 |
| Итого: | 8 | 12 | 6 | 10 | 36 |

5.2. Методы обучения

Метод проблемного обучения

Проектный метод

Лабораторный практикум

Выполнение творческих заданий

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Машинное обучение и искусственный интеллект | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-6-1 | Выполнение творческого задания | Оценка творческого задания по критериям | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| Раздел 2. Алгоритмы машинного обучения с учителем | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-6-1 | Выполнение лабораторных | Оценка лабораторных | 4-6 | 3 | 12 | 18 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--|------------------------------|-------|---|-----------|------------|
| | | х работ | ных работ | | | | |
| 3 | ОР.1-6-1 | Контрольное тестирование по разделам 1 и 2 | Тестовый контроль по разделу | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| Раздел 3. Глубокое обучение и нейронные сети | | | | | | | |
| 4 | ОР.1-6-1 | Выполнение лабораторных работ | Оценка лабораторных работ | 4-6 | 2 | 8 | 12 |
| 5 | ОР.1-6-1 | Выполнение итогового проекта | Оценка проекта по критериям | 10-16 | 1 | 10 | 16 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Анализ данных : учебник для вузов / В. С. Мхитарян [и др.] ; под редакцией В. С. Мхитаряна. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 490 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00616-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489100>

2. Бессмертный, И. А. Интеллектуальные системы : учебник и практикум для вузов / И. А. Бессмертный, А. Б. Нугуманова, А. В. Платонов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 243 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01042-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469867>

7.2. Дополнительная литература

1. Болотова, Л. С. Системы поддержки принятия решений в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Л. С. Болотова ; ответственный редактор В. Н. Волкова, Э. С. Болотов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 257 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8250-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451321>

2. Болотова, Л. С. Системы поддержки принятия решений в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / Л. С. Болотова ; ответственный редактор В. Н. Волкова, Э. С. Болотов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8251-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452212>

3. Кудрявцев, В. Б. Интеллектуальные системы : учебник и практикум для вузов / В. Б. Кудрявцев, Э. Э. Гасанов, А. С. Подколзин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 165 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07779-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471014>

4. Новиков, Ф. А. Символический искусственный интеллект: математические основы представления знаний : учебное пособие для вузов / Ф. А. Новиков. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 278 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00734-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451447>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Иванов, В. М. Интеллектуальные системы : учебное пособие для вузов / В. М. Иванов ; под научной редакцией А. Н. Сесекина. — Москва : Издательство Юрайт,

2020. — 91 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00551-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/453212>.

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

MOOK «Введение в искусственный интеллект». — : URL: <https://www.coursera.org/learn/vvedenie-v-iskusstvennyi-intellekt#syllabus>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. *Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем*

Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем:

| | |
|---|--|
| https://biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| http://www.edu.ru/ | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| https://mob-edu.com | Мобильное электронное образование |
| https://uchi.ru | Online платформа «Учи.ру» |
| https://www.yaklass.ru | Online платформа «ЯКласс» |

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ «УЧЕБНАЯ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)) ПРАКТИКА»

Вид практики: учебная

Тип практики: технологическая (проектно-технологическая)

1. Пояснительная записка

Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика, как и дисциплины «Коммуникативно-цифрового модуля» служит для формирования необходимых компетенций для использования цифровых технологий в образовании.

Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика проводится на базе профильных организаций, с которыми заключены договоры, на базе учебных структурных подразделений Мининского университета с использованием систем электронного обучения и образовательных платформ.

2. Место в структуре образовательного модуля

Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика опирается на знания обучающихся, полученные в ходе освоения дисциплин «Здоровьесберегающего модуля», «Социально-гуманитарного модуля», а также дисциплины «Современные информационные технологии» и реализуется параллельно с изучением дисциплин «Иностранный язык», «Русский язык и культура речи», «Технологии цифрового образования».

Полученные знания, умения, навыки и собранные в процессе прохождения Учебной (технологической (проектно-технологической)) практики материалы будут использованы при освоении дисциплин «Модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности» и «Модуля воспитательной деятельности».

3. Цели и задачи учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Цель учебной (технологической (проектно-технологической)) практики: создать условия для приобретения обучающимися навыков анализа организационно-методических условий внедрения в образовательный процесс электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, формирования готовности использовать цифровые технологии в будущей профессиональной деятельности.

Задачами учебной (технологической (проектно-технологической)) практики являются:

- анализ цифровой образовательной среды образовательной организации;
- знакомство с практиками использования цифровых ресурсов и инструментов в учебном процессе и внеурочной деятельности;
- участие в проектной деятельности по созданию цифровых образовательных ресурсов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|--|------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует культуру мышления; способность к обобщению и | ОР.1-7-1 | Демонстрирует способность к постановке целей и выбору путей их достижения при | УК.2.1 УК.2.2 УК.2.3 УК.3.1 УК.3.2 | творческое задание |

| | | | | | |
|------|--|----------|--|--|--------------------|
| | анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики. | | решении проектных задач индивидуально и в команде | | |
| ОР.2 | Демонстрирует умение решать профессиональные и культурно-просветительские задачи, разрабатывать и реализовывать базовые и элективные курсы в различных образовательных учреждениях, в том числе, с применением ИКТ | ОР.2-7-1 | Демонстрирует умения анализа цифровой образовательной среды организации, практик использования цифровых ресурсов и инструментов в учебном процессе и внеурочной деятельности | ОПК-2.3 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 ОПК-9.1 ОПК-9.2 | творческое задание |

5. Формы и способы проведения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Форма проведения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики: осуществляется непрерывно в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики: стационарная в структурных подразделениях НГПУ им. К. Минина.

Практика может быть реализована на базе различных образовательных организаций.

6. Место и время проведения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Местом проведения практики могут быть, как образовательные организации, так и кафедры и научно-производственные подразделения Университета.

Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика проводится во 2 семестре.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

7. Структура и содержание учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

7.1. Общая трудоемкость учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 з.е./4 недели

7.2. Структура и содержание учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|---|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителями практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Инструктаж по технике безопасности, знакомство с базой практики; анализ задания на учебную практику и его конкретизация | 12 | 2 | 6 | 20 | Собеседование |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | - анализ цифровой образовательной среды организации; - изучение нормативно-правовых документов по организации образовательного процесса, в том числе в условиях ЭО и ДОТ; - знакомство с цифровыми образовательными платформами; - выполнение индивидуального задания на практику; - участие в проектной деятельности по созданию цифровых образовательных ресурсов | 120 | 2 | 50 | 172 | Заполнение разделов дневника по практике |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | Оформление отчета по | 12 | 2 | 10 | 24 | Защита отчета |

| | | | | | | |
|--|-------------------------|------------|----------|-----------|------------|-------------|
| | практике, сдача зачета. | | | | | по практике |
| | Итого: | 144 | 6 | 66 | 216 | |

8. Методы и технологии, используемые на учебной (технологической (проектно-технологической)) практике

Основными образовательными технологиями, используемыми на учебной (технологической (проектно-технологической)) практике, являются:

- проведение ознакомительных лекций;
- обсуждение материалов практики с руководителем;
- ознакомительные беседы с сотрудниками образовательных организаций;
- проведение защиты отчета о практике.

Основными возможными научно-исследовательскими технологиями, используемыми на учебной (технологической (проектно-технологической)) практике, являются:

- сбор научной литературы по тематике задания по практике;
- участие в формировании пакета научно-исследовательской документации как на базе практики, так и в учебных подразделениях Университета.

- подготовка и написание научной статьи по итогам учебной технологической практике (проектно-технологической практике) практики.

Основными научно-производственными технологиями, используемыми на учебной (технологической (проектно-технологической)) практике, являются:

- сбор и компоновка научно-технической документации с целью углубленного исследования предметной области;

- непосредственное участие обучающегося в решении научно-производственных задач организации, учреждения.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-7-1 ОР.2-7-1 | Собеседование с руководителем практики | Собеседование | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.1-7-1 ОР.2-7-1 | Выполнение обязанностей на рабочем месте | Анализ дневника практики | 20-25 | 1 | 20 | 25 |
| 3 | ОР.1-7-1 ОР.2-7-1 | Выполнение индивидуального задания по практике | Оценивание индивидуального задания по критериям | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| 4 | ОР.1-7-1 ОР.2-7-1 | Оформление отчета по практике | Отчет по практике | 7-15 | 1 | 7 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчетности по итогам учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

По итогам прохождения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики обучающийся готовит и представляет на защиту отчет. Отчет имеет следующую структуру:

Титульный лист.

Содержание.

Введение.

1. Общая характеристика образовательной организации – базы практики.

2. Описание цифровой образовательной среды организации.

3. Цифровые образовательные ресурсы по дисциплине

4. Описание индивидуального задания.

Заключение.

Литература.

Приложения.

Во введении указывается цель и задачи практики, сроки прохождения, база практики. В разделе «Общая характеристика образовательной организации – базы практики» приводится история создания, развития и современное состояние организации. Рассматривается структура организации, мероприятия по охране труда и безопасности жизнедеятельности на объекте практики.

Раздел «Описание цифровой образовательной среды организации» содержит описание цифровой среды образовательной организации; описание аппаратного и программного обеспечения образовательной организации; нормативной базы по информатизации; описание школьных информационных систем; анализ использования цифровых технологий в урочной и внеурочной деятельности.

Раздел «Цифровые образовательные ресурсы по дисциплине» представляет каталог ЦОР с их классификацией и аннотациями. Также здесь необходимо более подробно описать те ЦОРы, которые используются в предметных ЦОС в данной образовательной организации.

Раздел «Описание индивидуального задания» включает в себя полное развернутое рассмотрение и практическое применение задач, поставленных руководителем практики от вуза, результаты групповой проектной деятельности.

В разделе «Заключение» можно отразить плюсы и минусы цифровой среды образовательной организации, отразить результаты личного участия обучающегося в работе организации, основные выводы по проектной работе.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости предназначен для регулярной и систематической проверки хода прохождения практики обучающихся, в том числе как во время контактной работы с групповым руководителем, так и по итогам самостоятельной работы обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практики и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов прохождения практики.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

12.1. Основная литература

1. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

2. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

12.2. Дополнительная литература

1. Глотова М. Ю., Самохвалова Е.А. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности педагога: учебное пособие. М.: МПГУ, 2020. 253 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613619>

2. Гураков А.В., Кручинин В.В., Морозова Ю.В., Шульц Д.С. Технологии электронного обучения: учебное пособие. Томск: ТУСУР. 2016. 68 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480813>

3. Лыткина Е.А. Применение информационных технологий: учебное пособие. Архангельск: САФУ. 2015. 91 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436329

4. Сулейманов М.Д., Бардыго Н. С Цифровая грамотность=Digital literacy: учебник: М.: Креативная экономика, 2019. 324 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599644>

5. Федотова В. С. Цифровые инструменты и сервисы в работе учителя: учебное пособие. С.-Пб.: Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина, 2020. 220 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611279>

12.3. Интернет-ресурсы

1. <https://готовкцифре.рф> Сервис готовности к цифровой экономике.

2. <https://mob-edu.com> Мобильное электронное образование

3. <https://uchi.ru> Online платформа «Учи.ру»

4. <https://www.yaklass.ru> Online платформа «ЯКласс»

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной (технологической (проектно-технологической)) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

графический редактор Gimp;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

| | |
|---|--|
| https://biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| http://www.edu.ru | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| https://www.consultant.ru | справочная правовая система «КонсультантПлюс» |

15. Материально-техническое обеспечение учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Материально-техническое обеспечение учебной (технологической (проектно-технологической)) практики должно быть достаточным для достижения целей практики и должно соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ.

Студентам должна быть обеспечена возможность доступа к информации, необходимой для выполнения задания по практике и написанию отчета.

Организации, учреждения и предприятия, а также учебно-научные подразделения Университета должны обеспечить рабочее место студента компьютерным оборудованием в объемах, достаточных для достижения целей практики.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}1}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«Здоровьесберегающий модуль»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 8 з.е.

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа модуля «Здоровьесберегающий модуль» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г. № 125;
2. Профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)", утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. N 544н;
3. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утв. Ученым советом НГПУ им. К. Минина от 26.05.2022 г., протокол № 11;
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|--|---|
| Агеева Елена Львовна, к.б.н., доцент | физиологии и безопасности жизнедеятельности человека |
| Картавых Марина Анатольевна, д.п.н., доцент | физиологии и безопасности жизнедеятельности человека |
| Кутепов Максим Михайлович, к.п.н., доцент | физического воспитания и спорта |
| Гордеева Ирина Александровна | физиологии и безопасности жизнедеятельности человека |
| Седов Иван Александрович | физического воспитания и спорта |

Одобрена на заседании кафедры физиологии и безопасности жизнедеятельности человека (протокол № 7 от 14.02.2022)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|------------------|
| 1. Назначение модуля..... | 4 |
| 2. Характеристика модуля..... | 4 |
| 3. Структура модуля..... | 9 |
| 4. Методические указания для обучающихся по освоению модуля..... | 11 |
| 5. Программы дисциплин модуля..... | 12 |
| 5.1. Программа дисциплины «Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья»..... | 12 |
| 5.2. Программа дисциплины «Основы медицинских знаний»..... | 17 |
| 5.3. Программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»..... | 23 |
| 5.4. Программа дисциплины «Физическая культура и спорт»..... | 28 |
| 5.5. Программа дисциплины «Общая физическая подготовка»..... | 34 |
| 5.6. Программа дисциплины «Атлетическая гимнастика»..... | 39 |
| 5.7. Программа дисциплины «Оздоровительная аэробика»..... | 44 |
| 5.8. Программа дисциплины «Спортивные игры»..... | 50 |
| 5.9. Программа дисциплины Легкая атлетика..... | 55 |
| 6. Программа практики..... | не предусмотрена |
| 7. Программа итоговой аттестации по модулю | 61 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Здоровьесберегающий модуль предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки. При проектировании программы здоровьесберегающего модуля были применены системно-деятельностный, культурологический, технологический подходы.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования комплексной интегральной системы знаний об анатомо-физиологических особенностях развития детей, функциях и процессах, протекающих в организме при физической активности, подготовить студентов к самостоятельной педагогической деятельности с использованием широкого спектра профилактических мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья детей в процессе занятий физической культурой и спортом.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- обеспечить условия для анализа особенностей строения и функции основных органов и систем человека, их нервной регуляции и кровоснабжения, сформировать понимание взаимосвязи между строением и функцией органов, влияние на них физической активности;
- создать условия для формирования умений использовать антропометрические, физиологические и психофизиологические методы диагностики развития ребенка, выявлять основные адаптационные возможности организма спортсмена к физической работе;
- проектировать среду для развития у обучающихся умений выстраивания логики образовательного процесса с использованием современных здоровьесберегающих технологий с учетом индивидуальных показателей здоровья учащихся, их возрастных и физиологических особенностей и уровнях физической активности;
- способствовать формированию культурной личности безопасного типа поведения, культуры здорового образа жизни, овладению коммуникативной культурой педагога;
- формировать готовность к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся и использованию приемов оказания первой помощи при неотложных состояниях.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР)

выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Здоровьесберегающего модуля» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК-7.1. Определяет личный уровень сформированности показателей физического развития и физической подготовленности. УК-7.2. Владеет технологиями здорового образа жизни и здоровьесбережения, отбирает комплекс физических упражнений с учетом их воздействия на функциональные и двигательные возможности, адаптационные ресурсы организма и на укрепление здоровья. |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК-8.1. Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. УК-8.2. Знает и может применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения. |
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе, с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в |

| | |
|--|--|
| | организации деятельности ученических органов самоуправления. |
|--|--|

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|--|---|---|
| Тип задач профессиональной деятельности: сопровождения | | | |
| ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего | ТФ А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение | ПК-7. Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности | ПК-7.1. Применяет меры профилактики детского травматизма и использует здоровьесберегающие технологии в учебном процессе. ПК-7.2. Оказывает первую доврачебную помощь обучающимся |

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|--|--------------------------------------|---|---|
| ОР-1 | Демонстрирует способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности с обеспечением охраны жизни и здоровья обучающихся в | УК-7.1 УК-7.2 ПК-7.1 ПК-7.2 | -объяснительно-иллюстративный метод; -репродуктивный метод; -метод проблемного изложения; -частично-поисковый (эвристический, метод) | Тест Отчет по практической работе учебная презентация Кейсовое задание |

| | | | | |
|------|---|--|---|---|
| | учебно-воспитательном процессе | | | |
| ОР-2 | Демонстрирует способность в процессе педагогической деятельности создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, обеспечивая охрану жизни и здоровья обучающихся, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в процессе организации совместной и индивидуальную учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе, с особыми образовательными потребностями | УК-8.1. УК-8.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ПК-7.1 | -объяснительно-иллюстративный метод; -репродуктивный метод; -метод проблемного изложения; -частично-поисковый (эвристический, метод) | Кейс-задачи, контекстные задачи, отчеты практических работ, эссе, тест, кластер, творческое задание |

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Агеева Елена Львовна, к.б.н., доцент кафедры физиологии и безопасности жизнедеятельности человека

Преподаватели: Картавых Марина Анатольевна, д.п.н., доцент, декан факультета естественных и математических наук

Гордеева Ирина Александровна, к.б.н., доцент кафедры физиологии и безопасности жизнедеятельности человека

Кутепов Максим Михайлович, к.п.н., доцент, зав. кафедрой физического воспитания и спорта

Седов Иван Александрович, старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль является стартовым, компетенции начинают формироваться в начале его изучения.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 616 / 8 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 508 / 5 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 108 / 3 |
| практика | - |
| Экзамен по модулю | - |

3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ

«Здоровьесберегающий модуль»

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|----------------|---------------------|--------------------|-------------------------------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Формы контроля | | | |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М. 03.01 | Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья | 72 | 28 | 12 | 32 | зачет | 2 | 1 семестр | ОР-1 |
| К.М. 03.02 | Основы медицинских знаний | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 1 семестр | ОР-2 |
| К.М. 03.03 | Безопасность жизнедеятельности | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 3 семестр | ОР-2 |
| К.М. 03.04 | Физическая культура и спорт | 72 | 70 | - | 2 | зачет | 2 | 1 семестр | ОР-1 |
| 2. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ (ВЫБРАТЬ 1 ИЗ 5) | | | | | | | | | |
| К.М. 03.Д В.01.01 | Общая физическая подготовка | 328 | 326 | - | 2 | зачет | | 2,3,4,5,6 семестры | ОР-1 |
| К.М. 03.Д В.01.02 | Атлетическая гимнастика | 328 | 326 | - | 2 | зачет | | 2,3,4,5,6 семестры | ОР-1 |
| К.М. 03.Д В.01. | Оздоровительная аэробика | 328 | 326 | - | 2 | зачет | | 2,3,4,5,6 семестры | ОР-1 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------|-----|-----|---|---|-------|--|-----------------------|------|
| 03 | | | | | | | | | |
| К.М. 03.Д В.01. 04 | Спортивные игры | 328 | 326 | - | 2 | зачет | | 2,3,4,5,6 семестры | ОР-1 |
| К.М. 03.Д В.01. 05 | Легкая атлетика | 328 | 326 | - | 2 | зачет | | 2,3,4,5,6 семестры | ОР-1 |
| 3. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| | Не предусмотрена | | | | | | | | |
| 4. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| | ЭКЗАМЕН | | | | | | | | |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

Освоение дисциплин модуля закладывает базу для будущей профессиональной деятельности в сфере педагогического образования. Оно должно начинаться с внимательного ознакомления с рабочей программой дисциплины, обязательными компонентами которой являются: перечень тем, подлежащих усвоению; задания для самостоятельной работы; образовательные результаты дисциплины; рейтинг-план по дисциплине; списки учебных пособий и рекомендуемой литературы; список контрольных вопросов.

При изучении дисциплин данного модуля необходимо последовательно переходить от дисциплины к дисциплине, от темы к теме, следуя внутренней логике, заложенной в программе дисциплины и модуля. Только так можно достичь полного понимания материала, хорошей ориентации в специальной литературе, формирования собственной точки зрения и умений практического характера. Для более глубокого и эффективного освоения дисциплин рекомендуется предварительная подготовка к занятиям.

С самого начала освоения дисциплины полезно начать формировать портфолио как собрание необходимых учебных материалов, проверочных заданий, публикаций, дающих представление о продвижении обучающегося в освоении дисциплины для разработки и защиты проекта и для последующей профессиональной деятельности. В портфолио можно выделить следующие разделы, что позволит обучающимся систематизировать изученный материал и в конечном итоге оценить свою подготовку:

- анкета, автобиография – содержит краткую информацию об обучающихся, о цели и задачах изучения дисциплины;

- копилка – содержит дополнительные материалы и информацию, собранную обучающимся в процессе изучения дисциплины (статьи, материалы периодических изданий, информационные материалы, и т.д.), то есть, то, что связано с тематикой портфолио и не является продуктом деятельности автора портфолио;

- рабочие материалы – содержат информацию, которая была использована автором в процессе подготовки и выполнения тех или иных заданий: графические материалы (таблицы, графики, схемы), тексты сообщений, презентаций и докладов; творческие работы; выполненные самостоятельные и контрольные работы; материалы по проектной деятельности и т.д.;

- достижения – содержит работы, которые, по мнению автора, демонстрируют его прогресс в освоении дисциплины (наиболее удачные выполненные задания, проверочные работы и тесты, отзывы преподавателя и сокурсников о какой-либо выполненной работе, сертификаты и пр.). Обязательным требованием является наличие рефлексивного комментария к каждому материалу этого раздела, в котором обучающийся поясняет, почему он считает данную работу своим достижением.

Критерии оценивания портфолио определяются преподавателем совместно с обучающимися, но могут быть предложены самим преподавателем.

Групповая форма работы обучающихся соответствует основным принципам социально-психологической работы в команде, в которой назначается руководитель группы. Главное требование к работе в группе – уважение к другим участникам, «правило поднятой руки» – слово предоставляется модератором, а не берется спонтанно, с тем, чтобы дать возможность высказаться всем участникам группы. Преподаватель, как

правило, выступает в роли модератора. По результатам групповой работы составляется презентация для обсуждения на семинарском или практическом занятии.

Для подготовки к изучению дисциплины используются составленные в УМК учебно-тематический план, тематика практических работ и темы для самостоятельной работы обучающихся.

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки. Студенты, изучающие данную дисциплину, знакомятся с анатомическими и физиологическими особенностями организма человека, с возрастной периодизацией и онтогенетическими изменениями в развитии ребенка в разные возрастные периоды. Учебная дисциплина «Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья» актуализирует и детализирует вопросы строения и физиологии человека на всех уровнях его организации: клеточном, тканевом, органном, системном и, конечно, организменном. По мере изучения курса раскрываются также особенности функционирования систем органов на этапах их критического роста и развития. Данные знания необходимы для обеспечения безопасной образовательной среды с использованием здоровьесберегающих технологий. В процессе изучения курса студенты овладевают специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области анатомии, физиологии и гигиены детей и подростков.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создать условия для формирования у студентов комплексной интегральной системы знаний о закономерностях развития детей в условиях онтогенеза, о возрастных особенностях детского, подросткового и юношеского организма, о закономерностях, лежащих в основе сохранения и укрепления здоровья детей, поддержания высокой работоспособности школьников при различных видах учебной и трудовой деятельности.

Задачи дисциплины:

- обеспечить условия для анализа возрастных закономерностей становления и изменения анатоμο-функциональных особенностей клеток, тканей, органов, систем органов.

- создать условия для формирования умений использовать антропометрические, физиологические и психофизиологические методы диагностики развития ребенка.

-проектировать среду для развития у обучающихся умений выстраивания логики образовательного процесса с использованием современных здоровьесберегающих технологий с учетом индивидуальных показателей здоровья учащихся, их возрастных и физиологических особенностей.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|--------------------------------------|--|
| ОР-1 | Демонстрирует способность поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности с обеспечением охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе | ОР-1 | Обеспечивает условия поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности с обеспечением охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе | УК-7.1 УК-7.2 ПК-7.1 ПК-7.2 | Тест Отчет по практической работе Кейсовое задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа (в т.ч. в ЭИОС) | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-----------|---------------|---|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР | | |
| | Лекции | лаб/р | | | |
| Раздел 1. Общие вопросы возрастной анатомии и физиологии | 2 | 4 | | 4 | 10 |
| Тема 1.1 Онтогенез. Возрастная периодизация. Закономерности роста и развития, понятие акселерации и ретардации | 2 | 2 | | 2 | 6 |
| Тема 1.2 Уровни организации человека. Строение клетки. Ткани человека. | | 2 | | 2 | 4 |
| Раздел 2. Возрастные особенности систем органов | 6 | 16 | | 40 | 62 |
| Тема 2.1. Возрастные особенности | 2 | | 2 | 4 | 8 |

| | | | | | | |
|--|----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|
| анатомии и физиологии нервной системы | | | | | | |
| Тема 2.2. Возрастные особенности анатомии и физиологии эндокринной системы | 2 | | 2 | | 4 | 8 |
| Тема 2.3. Возрастные особенности ВНД и сенсорных систем | | 1 | | | 5 | 6 |
| Тема 2.4. Возрастные особенности половой системы. | | | 2 | | 4 | 6 |
| Тема 2.5. Возрастные особенности опорно-двигательного аппарата | | 2 | | | 4 | 6 |
| Тема 2.6. Возрастные особенности крови | | 1 | | | 4 | 5 |
| Тема 2.7. Возрастные особенности сердечно-сосудистой и дыхательной систем | 2 | 2 | | | 7 | 11 |
| Тема 2.8. Возрастные особенности пищеварительной системы | | | 2 | | 4 | 6 |
| Тема 2.9. Возрастные особенности выделительной системы и кожи. | | | 2 | | 4 | 6 |
| Итого: | 8 | 10 | 10 | | 44 | 72 |

5.2. Методы обучения

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР. _1 | Выполнение лабораторных работ | Лабораторная работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| | | Прохождение теста в ЭОС | Тест | 1-2 | 9 | 9 | 18 |
| | | Решение кейса | Кейс-задание | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | Выполнение практических работ | Практическая работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| | | Работа над проектом | Проект | 8-17 | 1 | 8 | 17 |
| | | Прохождение итогового | Итоговый | 5-10 | 1 | 5 | 10 |

| | | | | | | | |
|--|--|--------------|------|--|--|----|-----|
| | | тестирования | тест | | | | |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Щанкин, А.А. Краткий курс лекций по возрастной анатомии и физиологии : учебное пособие / А.А. Щанкин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 58 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4853-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362774>

2. Красноперова, Н.А. Возрастная анатомия и физиология : практикум / Н.А. Красноперова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет». - Москва : МПГУ, 2016. - 216 с. : ил. - ISBN 978-5-4263-0459-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=470051>

3. Щанкин, А.А. Дополнительный практикум по возрастной анатомии и физиологии человека : пособие / А.А. Щанкин, В.Г. Малышев. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 129 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4852-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362771>

7.2. Дополнительная литература

1. Баева, Н.А. Анатомия и физиология детей школьного возраста: учебное пособие / Н.А. Баева, О.В. Погадаева; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, Кафедра анатомии и физиологии. - Омск : Издательство СибГУФК, 2003. - 56 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 53 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274532>.

2. Баева, Н.А. Анатомия и физиология детей младенческого и дошкольного возраста : учебное пособие / Н.А. Баева, О.В. Погадаева ; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, Кафедра анатомии и физиологии. - Омск : Издательство СибГУФК, 2003. - 72 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274531>.

3. Ложкина, Н.И. Возрастная анатомия, физиология и гигиена : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.И. Ложкина, Т.М. Любошенко ; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - Омск : Издательство СибГУФК, 2013. - Ч. 2. - 272 с. : табл., схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274682>.

4. Любошенко, Т.М. Возрастная анатомия, физиология и гигиена : учебное пособие : в 2-х ч. / Т.М. Любошенко, Н.И. Ложкина ; Министерство спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. - Омск : Издательство СибГУФК, 2012. - Ч. 1. - 200 с. : табл., схем., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274683>.

5. Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена : учебное пособие / Н.Ф. Лысова, Р.И. Айзман, Я.Л. Завьялова, В.М. Ширшова. - 2-е изд., стер. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2010. - 400 с. : ил., табл., схем. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-379-01629-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57604>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Власова, И.А. Возрастная анатомия, физиология и гигиена : учебно-методическое пособие / И.А. Власова, Г.Я. Мартынова ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Челябинская государственная академия культуры и искусств». - Челябинск : ЧГАКИ, 2014. - 136 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-94839-463-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492730>

2. Фонд оценочных средств текущего контроля/промежуточной аттестации по модулю структурной и функциональной организации биологических объектов : учебное пособие / Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2015. - 684 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-1614-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445255>

3. Рабочая тетрадь по дисциплине «Возрастная анатомия, физиология и гигиена человека»: дидактическое пособие / [Е. Л. Агеева и др.]. – Н. Новгород: НГПУ им. К.Минина, 2013. – 73 с. 44 экз.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|--|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| www.college.ru | Открытый колледж |
| www.ed.gov.ru | Сайт Министерства образования и науки РФ |
| http://dic.academic.ru | Словари и энциклопедии он-лайн |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами, измерительными приборами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Планируется использование традиционных программных средств, таких как средства Microsoft Word, Power Point, Microsoft Internet Explorer и других, а также средств организации взаимодействия с обучающимися в ЭИОС Мининского университета, в том числе взаимодействия с помощью разнообразных сетевых ресурсов, например Google-сервисов.

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы медицинских знаний»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки. Дисциплина "Основы медицинских знаний" дает возможность последовательного изучения проблемы здоровья учащихся различных возрастных групп и основные признаки нарушения здоровья ребенка. Содержание учебной программы «Основы медицинских знаний» включает основные понятия микробиологии, иммунологии и эпидемиологии, меры профилактики инфекционных заболеваний; понятия о неотложных состояниях, причины и факторы, их вызывающие, приемы оказания первой помощи; характеристику детского травматизма и меры профилактики травм; здоровый образ жизни, как биологическую и социальную проблему; роль учителя в формировании здоровья учащихся и здоровьесберегающую функцию учебно-воспитательного процесса.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для освоения обучающимися способов охраны жизни и здоровья и оказания первой помощи.

Задачи дисциплины:

- Получение навыков комплексной оценки здоровья.
- Освоение практических навыков оказания первой помощи при наиболее часто встречающихся неотложных состояниях.
- Получение навыков проектирования безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|--|---|
| ОР-2 | Демонстрирует способность в процессе педагогической деятельности создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, обеспечивая охрану жизни и здоровья обучающихся, в том | ОР-2 | Обеспечивает условия поддержания безопасных условий жизнедеятельности, обеспечивая охрану жизни и здоровья обучающихся, в том числе при | УК-8.1. УК-8.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ПК-7.1 | Кейс-задачи, контекстные задачи, отчеты практических работ, эссе, тест, кластер, творческое задание |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | числе при возникновении чрезвычайных ситуаций обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в процессе организации совместной и индивидуальную учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе, с особыми образовательными потребностями | | возникновении чрезвычайных ситуаций обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в процессе организации совместной и индивидуальную учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе, с особыми образовательными потребностями | | |
| | | | | | |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Проблемы здоровья детей | 2 | - | 2 | 4 | 8 |
| Тема 1.1. Основные понятия и определения дисциплины. Показатели индивидуального и популяционного здоровья Факторы, влияющие на здоровье детей и подростков. | 2 | - | - | 2 | 4 |
| Тема 1.2. Комплексная оценка здоровья детей. Группы здоровья детей и подростков | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 2. Основы микробиологии, эпидемиологии и иммунологии | 2 | 2 | - | 4 | 8 |
| Тема 2.1. Раскрытие основных понятий эпидемиологии, микробиологии, иммунологии. | 2 | - | - | 2 | 4 |

| | | | | | |
|---|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| Современное состояние эпидемиологии, микробиологии, иммунологии. Крупные открытия конца XX века. | | | | | |
| Тема 2.2. Обзор основных инфекционных заболеваний и их классификация. Основные противоэпидемические мероприятия. Эпидемии XX-XXI вв. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Раздел 3. Нормативно - правовые аспекты первой помощи. Понятия о неотложных состояниях и первой помощи при них. | 4 | - | 4 | 8 | 16 |
| Тема 3.1. Неотложные состояния при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и дыхательной систем. | 2 | - | - | 2 | 4 |
| Тема 3.2. Основные приёмы сердечно-лёгочной реанимации. | 2 | - | 2 | 4 | 8 |
| Тема 3.3. Неотложные состояния при заболеваниях желудочно-кишечного тракта. | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 4. Характеристика детского травматизма, первая помощь при травмах и меры профилактики детского травматизма. | - | 2 | 6 | 8 | 16 |
| Тема 4.1. Общая характеристика ран и их осложнения. Травматический шок. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Тема 4.2. Первая помощь при кровотечениях. Виды кровотечений, их опасности. | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Тема 4.3. Первая помощь при закрытых повреждениях. Переломы костей, их виды. Растяжения. Разрывы связок. Вывихи и подвывихи. Десмургия. | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Тема 4.4. Первая помощь при термических повреждениях. | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 5. Биологические и социальные аспекты здорового образа жизни. Роль школы и семьи в сохранении здоровья детей. | - | 12 | - | 12 | 24 |
| Тема 5.1. Характеристика здорового образа жизни. Факторы здоровья. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Тема 5.2. Проблема наркомании среди современной молодежи. Влияние наркотиков на организм человека и формирование зависимости. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Тема 5.3. Проблема алкоголизма в современном обществе. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Тема 5.4. Табак, как наркотическое вещество. | - | 2 | - | 2 | 4 |

| | | | | | |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Тема 5.5. Медико-педагогические аспекты профилактики болезней, передающихся половым путем. СПИД и его профилактика. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Тема 5.6. Основные методы оздоровления и укрепления здоровья. Современные оздоровительные системы. | - | 2 | - | 2 | 4 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 2 | ОР.-2 | Решение контекстных и кейс задач | Контекстная задача Кейс - задача | 2-4 | 3 | 6 | 12 |
| | | Написание эссе | Эссе | 3-6 | 2 | 6 | 12 |
| | | Выполнение практических работ | Отчет о практической работе | 3-5 | 9 | 27 | 45 |
| | | Творческое задание | Презентация | 2-5 | 1 | 2 | 5 |
| | | Составление кластера | Кластер | 2-4 | 1 | 2 | 4 |
| | | Тематическое тестирование | Тест | 1-2 | 6 | 6 | 12 |
| | | Рубежное тестирование | Тест | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | Итоговое тестирование | Тест | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Щанкин, А.А. Курс лекций по основам медицинских знаний и здорового образа жизни: учебное пособие / А.А. Щанкин. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 97 с. -

ISBN 978-5-4475-4855-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362685>.

2. Морозов, М.А. Основы первой медицинской помощи: учебное пособие / М.А. Морозов. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2017. - 337 с. : ил. - Библиогр. вкн. - ISBN 978-5-299-00869-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482574>.

3. Белов, В.Г. Первая медицинская помощь: учебное пособие / В.Г. Белов, З.Ф. Дудченко. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2014. - 144 с. : ил. - Библиогр.: с. 129-131 - ISBN 978-5-98238-048-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277324>.

4. Горшенина, Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах : учебное пособие / Е. Горшенина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2014. - 100 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259139>.

7.2. Дополнительная литература

1. Кувшинов, Ю.А. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебное пособие / Ю.А. Кувшинов ; Министерство культуры Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет культуры и искусств», Институт социально-культурных технологий, Кафедра социальной педагогики. - Кемерово : КемГУКИ, 2013. - 183 с. - ISBN 978-5-8154-0275-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275372>.

2. Рубанович, В.Б. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебное пособие / В.Б. Рубанович, Р.И. Айзман, М.А. Суботялов. - 2-е изд., стер. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2010. - 224 с. : ил.,табл., схем. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-379-01630-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57603>.

3. Здоровый образ жизни : учебное пособие / В.А. Пискунов, М.Р. Максинаева, Л.П. Тупицына и др. - Москва : Прометей, 2012. - 86 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7042-2355-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437339>.

4. Морозов, М.А. Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний : учебное пособие / М.А. Морозов. - Санкт-Петербург: СпецЛит, 2012. - 168 с. - ISBN 978-5-299-00507-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=105041>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Щанкин, А.А. Курс лекций по региональным проблемам формирования здорового образа жизни молодежи : учебное пособие / А.А. Щанкин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 55 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4857-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362688>

2. Чуприна, Е.В. Здоровый образ жизни как один из аспектов безопасности жизнедеятельности: учебное пособие / Е.В. Чуприна, М.Н. Закирова ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный архитектурно-строительный университет». - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. - 216 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 987-5-9585-0556-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256099>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.mchs.gov.ru/>

<http://www.culture.mchs.gov.ru/>

<http://ohranatruda.ru>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами, тренажеры.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Планируется использование традиционных программных средств, таких как средства Microsoft Word, Power Point, Microsoft Internet Explorer и других, а также средств организации взаимодействия с обучающимися в ЭИОС Мининского университета, в том числе взаимодействия с помощью разнообразных сетевых ресурсов, например Google-сервисов.

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

В конце XX века человечество пришло к осознанию глобальных проблем, вызванных собственной жизнедеятельностью. Актуальность курса «Безопасность жизнедеятельности» в системе высшего образования определяется усилением внимания к проблемам обеспечения безопасности в повседневной жизни, в том числе охрану жизни и здоровья обучающихся в условиях образовательного процесса (для укрупненной группы «Образование и педагогика») и работающих в условиях производственной сферы (для всех направлений подготовки), а также обеспечение безопасной жизнедеятельности людей в условиях чрезвычайных ситуациях.

По мнению В.В. Сапронова, «без научных, мировоззренческих основ современных проблем жизнедеятельности, преобразующих окружающую среду и создающих небывалые угрозы жизни на Земле» не возможно их разрешение. В этой связи, как указывает профессор Л.А. Муравей, важнейшее значение приобретают вопросы безопасного взаимодействия человека со средой его обитания, которое окажется способным обеспечить их совместное устойчивое развитие (коэволюцию). Устойчивое развитие при этом рассматривается как принципиально новая социоприродная форма развития, новый способ взаимодействия общества и природы, предполагающий формирование совершенно иных средств, механизмов и технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Концепция устойчивого развития предполагает систему по обеспечению безопасности. Безопасность жизнедеятельности рассматривается как состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства. Соблюдение норм и правил безопасности жизнедеятельности обеспечивает необходимый уровень сбалансированного сосуществования биосферы и хозяйственной деятельности человека, когда нагрузка на среду не превышает ее способности к восстановлению.

В настоящее время безопасность жизнедеятельности представляет собой систему регулирования и управления, позволяющую формировать безопасную образовательную и производственную среду, прогнозировать, не допускать, а в случае возникновения, ликвидировать развитие чрезвычайной ситуации, оказывать первую помощь пострадавшим.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для освоения обучающимися способов обеспечения и поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.

Задачи дисциплины:

- Получение навыков проектирования безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся;
- Освоение навыков обеспечения безопасности в условиях чрезвычайных ситуаций;
- Освоение навыков применения средств индивидуальной и коллективной защиты.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|-----------------------------|---|
| ОР-2 | Демонстрирует способность в процессе педагогической деятельности создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, обеспечивая охрану жизни и здоровья обучающихся, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в процессе организации совместной и индивидуальную учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе, с особыми образовательными | ОР-2 | Обеспечивает условия поддержания безопасных условий жизнедеятельности, обеспечивая охрану жизни и здоровья обучающихся, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в процессе организации совместной и индивидуальную учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе, с | УК-8.1. УК-8.2 ПК-7.1 | Кейс-задачи, контекстные задачи, отчеты практических работ, эссе, тест, кластер, творческое задание |

| | | | | | |
|--|---------------|--|--|--|--|
| | потребностями | | особыми образовательными потребностями | | |
|--|---------------|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности | 2 | 2 | 2 | 7 | 13 |
| Раздел 2. Обеспечение безопасности образовательной среды | 2 | 4 | 6 | 11 | 23 |
| Тема 2.1. Гигиенические требования к образовательной среде | 2 | 2 | 4 | 6 | 14 |
| Тема 2.2. Здоровьесберегающие технологии | - | 2 | 2 | 5 | 9 |
| Раздел 3. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях | 4 | 10 | 4 | 18 | 36 |
| Тема 3.1. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях природного характера | 1 | 4 | - | 5 | 10 |
| Тема 3.2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях техногенного характера | 1 | 2 | - | 5 | 8 |
| Тема 3.3. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях социального характера | 1 | 4 | 2 | 5 | 12 |
| Тема 3.4. Гражданская оборона | 1 | - | 2 | 3 | 6 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР_1 | 1) Выполнение практических работ | Отчет о практической работе | 3-5 | 3 | 9 | 15 |

| | | | | | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|-----------------------------|------|---|----|-----|
| | | | | | | | |
| | | 2) Выполнение лабораторных работ | Отчет о лабораторной работе | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| | | 3) Решение кейс-задачи | Кейс-задача | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| | | 3) Разработка проекта | Проект | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| | | 4) Тестирование | Тест | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| | | 3) Написание эссе | Эссе | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | 4) Проведение SWOT-анализа | SWOT-анализ | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| Итоговое тестирование | | | | | | 10 | 30 |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Безопасность жизнедеятельности : учебник / под ред. Е.И. Холостовой, О.Г. Прохоровой. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 453 с. : табл., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02026-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450720>.

2. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Э.А. Арустамов, А.Е. Волощенко, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко ; под ред. Э.А. Арустамова. - 21-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 446 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02972-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496098>

3. Сергеев, В.С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / В.С. Сергеев. - Москва : Владос, 2018. - 481 с. : табл. - (Учебник для вузов (бакалавриат)). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-906992-88-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486156>

4. Горбунова, Л.Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Л.Н. Горбунова, Н.С. Батов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2017. - 546 с. : ил. - Библиогр.: с. 510-511. - ISBN 978-5-7638-3581-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497194>

7.2. Дополнительная литература

1. Екимова, И.А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / И.А. Екимова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2012. - 192 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-4332-0031-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208696>

2. Маслова, Л.Ф. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Л.Ф. Маслова ; ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет». - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2014. - 87 с. - Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277462>

3. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / ред. Л.А. Муравей. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - ISBN 5-238-00352-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119542>

4. Плошкин, В.В. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В.В. Плошкин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 1. - 380 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4475-3694-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271548>

5. Плошкин, В.В. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / В.В. Плошкин. - Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 2. - 404 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4475-3695-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271483>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Рабочая тетрадь по курсу безопасность жизнедеятельности: практикум по безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / под ред. Р.И. Айзман ; Федеральное агентство по образованию, ГОУ ВПО Новосибирский государственный педагогический университет, Институт естественных и социально-экономических наук. Кафедра анатомии и др. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2010. - 192 с. : табл., схем. - (Университетская серия). - ISBN 978-5-379-01455-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57585>

2. Свиридова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Конспект лекций в терминах и определениях : учебное пособие / Н.В. Свиридова. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2011. - 180 с. - ISBN 978-5-7638-2197-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229155>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.mchs.gov.ru/>

<http://www.culture.mchs.gov.ru/>

<http://ohranatruda.ru>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами, измерительными приборами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Планируется использование традиционных программных средств, таких как средства Microsoft Word, Power Point, Microsoft Internet Explorer и других, а также средств организации взаимодействия с обучающимися в ЭИОС Мининского университета, в том числе взаимодействия с помощью разнообразных сетевых ресурсов, например Google-сервисов.

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Физическая культура и спорт»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

Являясь составной частью общей культуры и профессиональной подготовки студента в течение периода обучения, дисциплина «Физическая культура и спорт» входит в гуманитарный компонент образования, значимость которого проявляется через гармонизацию духовных и физических сил, формирование таких общечеловеческих ценностей, как здоровье, физическое и психическое благополучие, физическое совершенство. Являясь обязательным разделом гуманитарного компонента образования, дисциплина направлена на формирование физической культуры личности студента, подготовку к социально-профессиональной деятельности, сохранение и укрепление здоровья, что позволяет повысить уровень профессиональной компетентности будущего специалиста.

В процессе прохождения дисциплины студенты овладевают методикой формирования и выполнения комплекса упражнений оздоровительной направленности для самостоятельных занятий, а также способами самоконтроля при выполнении физических нагрузок различного характера. Изучают правила личной гигиены, рациональный режим труда и отдыха, а также методы противодействия неблагоприятным факторам и условиям труда, снижения утомления в процессе профессиональной деятельности и повышения качества результатов.

Результатом образования в области физической культуры должно быть создание устойчивой мотивации и потребности в выборе здорового и продуктивного стиля жизни, в физическом самосовершенствовании, приобретении личного опыта творческого использования ее средств и методов, в достижении установленного уровня психофизической подготовленности. Физическая культура является средством сохранения и укрепления здоровья человека, его физического совершенства, рациональной формой использования свободного времени, повышения общественной и трудовой активности, формирования гармонически развитой личности.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - Цель дисциплины - создать условия для формирования физической культуры личности, заключающейся в способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

1. Сформировать понимание социальной значимости физической культуры и её роли в развитии личности и подготовке к профессиональной деятельности;
2. Обеспечить знание научно - биологических, педагогических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
3. Сформировать мотивационно-ценностное отношение к физической культуре, установку на здоровый стиль жизни, физическое совершенствование и самовоспитание привычки к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|---------|---|
| ОР.2-1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. | Дополнительные нормативы, контрольные нормативы |
| ОР.2-2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.2. | Практическое задание, итоговое тестирование |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Теоретические и методические основы физической подготовки | 6 | 12 | | | | | 2 | 20 |
| Тема 1.1. Понятие физической подготовки, физических качествах и физических способностях и закономерностях их развития. | 2 | 4 | | | | | 2 | 8 |
| Тема 1.2. Нагрузка и отдых | 2 | 4 | | | | | | 6 |

| | | | | | | | | |
|--|----------|-----------|--|--|--|--|----------|-----------|
| как основные компоненты физической подготовки | | | | | | | | |
| Тема 1.3. Методические особенности развития физических качеств. Методика построения тренировки. | 2 | 4 | | | | | | 6 |
| Раздел 2. Комплекс ГТО как программная и нормативная основа физического воспитания | | 34 | | | | | | 34 |
| Тема 2.1 Структура Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) | | 2 | | | | | | 2 |
| Тема 2.2. Техника, методика подготовки и методические рекомендации к сдаче контрольных нормативов средствами Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) (дополнительные тесты по ОФП) | | 10 | | | | | | 10 |
| Тема 2.3. Организация и проведение тестирования в рамках комплекса ГТО (контрольные нормативы) | | 22 | | | | | | 22 |
| Раздел 3. Современные фитнес технологии | | 18 | | | | | | 18 |
| Тема 3.1. Силовой фитнес. | | 6 | | | | | | 6 |
| Тема 3.2. Аэробный (циклический) тренинг. | | 6 | | | | | | 6 |
| Тема 3.3. Тренировочный процесс в тренажерном зале. | | 6 | | | | | | 6 |
| Итого: | 6 | 64 | | | | | 2 | 72 |

5.2. *Методы обучения:* Общетеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строго - регламентированный, повторно-переменный, игровой, соревновательный, метод круговой тренировки.

6. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкр етное задани е (min- max) | Число задани й за семест р | Баллы | |
|------------------|----------------------|--|--------------------------|---|--|---------------------|----------------------|
| | | | | | | Мини мальн ый | Макс ималь ный |
| Текущий контроль | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Дополнительные тесты по ОФП | Нормативы | 1-5 | 1 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Сдача контрольных нормативов Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) | Контрольные нормативы | 1-5 | 9 | 25 | 45 |
| 3 | ОР.1 ОР.2 | Связка по оздоровительной аэробике на 32 счета (девушки) Сдача дополнительных нормативов в тренажерном зале (юноши) | Практическое задание | 5-10 | 1 | 15 | 30 |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Итоговое тестирование по теоретическому разделу | Тестирование | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.

Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.

Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.

Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704

Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с.

7.2. Дополнительная литература

Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.

Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.

Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.

- Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.
- Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.
- Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.
- Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.
- Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.
- Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богаченко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.
- Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.
- Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- Мельников Ю.А., Теофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.
- Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УлГТУ, 2021.– 90 с.
- Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- www.Book.ru Коллекция издательства КноРус
- Cyberleninka.ru Научная электронная библиотека «Киберлиника»
- eLiBRARY.ru Научная электронная библиотека LiBRARy.ru
- <http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России
- <https://www.gto.ru/> сайт ГТО
- <http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров.
Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;
- табличный редактор MSExcel;
- ЭИОС Мининского университета.

5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Общая физическая подготовка»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

С общей физической подготовкой связано достижение физического совершенства — уровня здоровья и всестороннего развития физических способностей, соответствующих требованиям человеческой деятельности в определенных исторически сложившихся условиях производства, военного дела и других сферах общественной жизни. Конкретные принципы и показатели физического совершенства всегда определяются реальными запросами и условиями жизни общества на каждом историческом этапе. Но в них также всегда присутствует требование к высокому уровню здоровья и общей работоспособности.

Дисциплина «Общая физическая подготовка» нацелена на совершенствование двигательных физических качеств, направленных на все стороннее и гармоничное физическое развитие человека.

Средства данной дисциплины помогут достичь гармоничного развития тела человека; приобрести общую выносливость; повысить быстроту выполнения разнообразных движений, общие скоростные способности; увеличить подвижность основных суставов, эластичность мышц; улучшить ловкость в самых разнообразных (бытовых, трудовых, спортивных) действиях, умение координировать простые и сложные движения; научиться выполнять движения без излишних напряжений, овладеть умением расслабляться.

Регулярные занятия общей физической подготовкой содействуют приобретению опыта применения физических упражнений самостоятельно в практической деятельности, тем самым повышая свой уровень функциональных и двигательных способностей и формируя важные качества личности будущего педагога.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для оказания благоприятного воздействия на укрепление здоровья и дальнейшего вовлечения в активные занятия физической культурой и спортом средствами общей физической подготовки.

Задачи дисциплины:

- содействовать гармоничному физическому развитию, воспитывать ценностные ориентации на здоровый образ жизни;
- целенаправленно развивать физические качества, совершенствовать двигательные навыки, изученные на занятиях физической культурой;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей посредством методически грамотного построения и использования ОФП во время занятий физической культурой;

- создать представления об основных упражнениях для различных групп мышц, соблюдать правила техники безопасности во время занятий;
- воспитывать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями, избранными видами спорта в свободное время, обеспечить общую и профессионально-прикладную физическую подготовленность к будущей профессии и быту.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|---------|--|
| ОР.2-1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. | Контрольные нормативы, тесты, самостоятельная работа |
| ОР.2-2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Легкая атлетика | | 138 | | | | | 2 | 140 |
| Тема 1.1 Легкоатлетическая подготовка (короткие, средние, длинные дистанции, круговая тренировка) | | 26 | | | | | 2 | 28 |
| Тема 1.2 Легкоатлетическая подготовка (стартовое ускорение, бег о | | 28 | | | | | | 28 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|------------|--|--|--|--|--|---|------------|
| дистанции, финиширование) | | | | | | | | | |
| Тема 1.3. Тренировочный процесс в тренажерном зале. | | 28 | | | | | | | 28 |
| Тема 1.4. Легкоатлетическая подготовка (Виды легкоатлетических соревнований.) | | 28 | | | | | | | 28 |
| Тема 1.5 Методика тренировки в тренажерном зале | | 28 | | | | | | | 28 |
| Раздел 2. ВСК ГТО | | 100 | | | | | | | 100 |
| Тема 2.1. Организация и проведение тестирования в рамках комплекса ГТО (контрольные нормативы) | | 60 | | | | | | | 60 |
| Тема 2.2. Силовая подготовка спортсмена в тренажерном зале | | 20 | | | | | | | 20 |
| Тема 2.3. Организация и проведение тестирования в рамках комплекса ГТО | | 20 | | | | | | | 20 |
| Раздел 3. Оздоровительная аэробика | | 88 | | | | | | | 88 |
| Тема 3.1. Методика составления базовых видов связок | | 22 | | | | | | | 22 |
| Тема 3.2 Силовой фитнес | | 22 | | | | | | | 22 |
| Тема 3.3. Методика проведения урока по аэробике | | 22 | | | | | | | 22 |
| Тема 3.4. Современные технологии физического воспитания (Аэробный(циклический) тренинг). | | 22 | | | | | | | 22 |
| Итого: | | 326 | | | | | | 2 | 328 |

5.2. *Методы обучения:* Общеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строго - регламентированный, повторно-переменный, игровой, соревновательный, метод круговой тренировки.

6. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкрет ное задание (min- max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------------------|----------------------|--|------------------------------|---|-----------------------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | | | Мини мальн ый | Макс ималь ный |
| Текущий контроль | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Дополнительные тесты по ОФП | Дополнительн ые нормативы | 2-7 | 5 | 21 | 35 |
| 2 | | Сдача контрольных нормативов Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) | Контрольные нормативы | 15 | 1 | 5 | 15 |
| 3 | | Сдача контрольных нормативов | | 5 | 8 | 24 | 40 |
| 5 | | | | | | | |
| Рубежный контроль | | | | | | | |
| 6 | ОР.1 ОР.2 | Итоговое тестирование по теоретическому разделу | Тестирование | 10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкр етное задание (min- max) | Число задани й за семест р | Баллы | |
|------------------|----------------------|---|--------------------------|---|--|---------------------|----------------------|
| | | | | | | Мини мальн ый | Макс ималь ный |
| Текущий контроль | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Дополнительные тесты по ОФП | Нормативы | 2-7 | 5 | 21 | 35 |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Сдача контрольных нормативов Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) | Контрольные нормативы | 1-5 | 9 | 25 | 45 |
| 3 | ОР.1 ОР.2 | Связка по оздоровительной аэробике на 32 счета(девушки) Сдача дополнительных нормативов в тренажерном зале (юноши) | Практическое задание | 4-10 | 1 | 4 | 10 |

| | | | | | | | |
|---|--------------|---|--------------|------|---|----|-----|
| | | | | | | | |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Итоговое тестирование по теоретическому разделу | Тестирование | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.

Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.

Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.

Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704

Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с

7.2. Дополнительная литература

Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.

Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.

Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.

Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.

Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.

Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.

Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богащенко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.

Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.

Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Мельников Ю.А., Феофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.

Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УлГТУ, 2021.– 90 с.

Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.Book.ru Коллекция издательства Кнорус

Cyberleninka.ru Научная электронная библиотека «Киберлиника»

Научная электронная библиотека eLiBRARy.ru

<http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России

<https://www.gto.ru/> сайт ГТО

<http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров.

Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;

- табличный редактор MSExcel;

- ЭИОС Мининского университета.

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Атлетическая гимнастика»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

Атлетическая гимнастика имеет оздоровительно-развивающую направленность, сочетающую силовую тренировку с разносторонней физической подготовкой, гармоническим развитием и укреплением здоровья в целом.

Гимнастика силовой направленности является вектором развития личности студента, так как предоставляет широкий спектр физического и интеллектуального развития юношей и девушек, их целеустремленности, способности достигать поставленных целей, развивать общекультурные и коммуникативные ценности, что, несомненно, значимо в образовательном процессе.

Многочисленные научные исследования по атлетической гимнастике подтверждают ее оздоровительную эффективность (М. В. Бутенко, О. Ю. Давыдов, С. В. Титов, Н. Н. Трифонова и др.). Воздействие силовых гимнастических упражнений может быть как общего характера (на организм в целом), так и локального (на группу мышц, звено опорно-двигательного аппарата).

Так, гимнастика силовой направленности способствует формированию здоровой, всесторонне развитой и физически подготовленной личности, неотъемлемой частью которой является физическая культура и здоровый образ жизни. Упражнения с отягощениями повышают аэробные и анаэробные возможности организма, раскрывают огромное количество резервных капилляров, способствуют увеличению окружности грудной клетки, жизненной емкости легких, показателей динамометрии (сила кисти) и существенному развитию физических качеств, снижению жирового и увеличению мышечного компонентов тела.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для оказания благоприятного воздействия на укрепление здоровья и дальнейшего вовлечения в активные занятия физической культурой и спортом средствами общей физической подготовки.

Задачи дисциплины:

- содействовать гармоничному физическому развитию, воспитывать ценностные ориентации на здоровый образ жизни;
- целенаправленно развивать физические качества, совершенствовать двигательные навыки, изученные на занятиях физической культурой;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей посредством методически грамотного построения и использования ОФП во время занятий физической культурой;
- создать представления об основных упражнениях для различных групп мышц, соблюдать правила техники безопасности во время занятий;
- воспитывать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями, избранными видами спорта в свободное время, обеспечить общую и профессионально-прикладную физическую подготовленность к будущей профессии и быту.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | |
|------|--|--------------------|------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |
| ОР.2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | |
| | Лекции | Практические занятия | | |
| Раздел 1. Общеразвивающие упражнения. | | 72 | | 72 |
| 1.1. Проведение комплекса упражнений ОРУ на силу, гибкость, координацию, быстроту, ориентировку в пространстве. | | 64 | | 64 |
| 1.2. Проведение комплекса ОРУ на основе упражнений по анатомическому признаку (для разных мышечных групп). | | 8 | | 8 |
| Раздел 2. Акробатика. | | 72 | | 72 |
| 2.1. Составление и проведение комплекса вольных упражнений на 16 счетов с группой. | | 64 | | 64 |
| 2.2. Выполнение комбинации акробатических упражнений на 16 счетов. | | 8 | | 8 |
| Раздел 3. Комплекс вольных упражнений. | | 72 | | 72 |
| 3.1. Составление и проведение комплекса вольных упражнений на 32 счета с группой. | | 64 | | 64 |
| 3.2. Составление и проведение комбинации парных вольных упражнений на 32 счета. | | 8 | | 8 |
| Раздел 4. Комплекс упражнений на гимнастических снарядах. | | 72 | | 72 |
| 4.1. Комбинация на гимнастическом бревне на основе вскоков, | | 64 | | 64 |

| | | | | | |
|--|--|------------|--|----------|------------|
| передвижений, поворотов, прыжков, соскоков. Выполнение комбинации на гимнастических снарядах по выбору: на кольцах, перекладине, разновысоких брусьях. | | | | | |
| 4.2. Упражнения на снарядах: Упражнения на коне в упоре – перемахи (Юноши) Упражнения на низкой перекладине (упоры, промахи, обороты) – (Девушки.) | | 8 | | | 8 |
| Раздел 5. Комбинации упражнений. | | 38 | | 2 | 40 |
| 5.1. Выполнение комбинации из ранее изученных вольных и акробатических упражнений. | | 38 | | 2 | 40 |
| Итого | | 326 | | 2 | 328 |

5.2. Методы обучения

Общетеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строгого регламентирования, повторно-переменный, игровой, соревновательный.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Общеразвивающие упражнения. | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 2. Акробатика. | | | | | | | |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 3. Комплекс вольных упражнений. | | | | | | | |
| 3 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 4. Комплекс упражнений на гимнастических снарядах. | | | | | | | |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 5. Комбинации упражнений. | | | | | | | |
| 5 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 2 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

- Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.
- Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.
- Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.
- Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704
- Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с

7.2. Дополнительная литература

- Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.
- Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.
- Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.
- Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.
- Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.
- Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.
- Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.
- Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.
- Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богащенко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.
- Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.
- Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- Мельников Ю.А., Феофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.
- Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УлГТУ, 2021.– 90 с.

Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

eLiBRARy.ru Научная электронная библиотека LiBRARy.ru

<http://www.basket.ru/> сайт Федерации баскетбола России

<http://www.vollev.ru/> сайт Федерации волейбола России

<http://www.russwimming.ru/> сайт Федерации плавания России

<http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России

<http://www.rusfootball.info/> сайт футбола России

<http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров, спортивного инвентаря.

Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;

- табличный редактор MS Excel;

- ЭИОС Мининского университета.

5.8. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Оздоровительная аэробика»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

Целью освоения дисциплины «Оздоровительная аэробика» является формирование систематизированных знаний в области аэробики, профессионально-педагогических знаний, умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.

Включение элементов оздоровительной аэробики в содержание плановых занятий в высшем учебном заведении давно является весьма распространенным и вызывает интерес среди студентов. По словам Г. А. Зайцевой, О. А. Медведевой данная дисциплина отличается эмоциональностью и высокой моторной плотностью за счет поточного метода проведения. Упражнения оздоровительной аэробики способствуют комплексному

развитию всех физических качеств, по повышению физической подготовленности и функциональной тренированности, что обуславливает общее укрепление здоровья. Одной из ключевых особенностей оздоровительной аэробики является возможность точного дозирования интенсивности нагрузки на протяжении всего занятия, что помогает реализовать все задачи дисциплины.

Аэробная нагрузка положительно влияет не только на мышечный аппарат, она укрепляет сердечную мышцу, стимулирует работу головного мозга, внутренних органов и тканей, обеспечивающих работу мышечного аппарата. Так же аэробная нагрузка укрепляет иммунную систему, улучшает адаптационные возможности организма студента к различным простудным и инфекционным заболеваниям.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для оказания благоприятного воздействия на укрепление здоровья и дальнейшего вовлечения в активные занятия физической культурой и спортом средствами общей физической подготовки.

Задачи дисциплины:

- содействовать гармоничному физическому развитию, воспитывать ценностные ориентации на здоровый образ жизни;
- целенаправленно развивать физические качества, совершенствовать двигательные навыки, изученные на занятиях физической культурой;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей посредством методически грамотного построения и использования ОФП во время занятий физической культурой;
- создать представления об основных упражнениях для различных групп мышц, соблюдать правила техники безопасности во время занятий;
- воспитывать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями, избранными видами спорта в свободное время, обеспечить общую и профессионально-прикладную физическую подготовленность к будущей профессии и быту.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|--------------------|------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |
| ОР.2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | |
| | Лекции | Практические занятия | | |
| Раздел 1. Учебно-тренировочные занятия. | 2 | 70 | | 72 |
| 1.1. Изучение основных шагов аэробики. Классификация видов аэробики. Характеристика различных видов оздоровительной аэробики. Базовая аэробика, степ-аэробика, слайд-аэробика, фитбол-аэробика, танцевальные направления, силовые направления, водные программы, единоборства, и др. Краткая характеристика. Содержание занятий. Структура уроков. | | 70 | | 70 |
| 1.2. Танцевальные связки, комбинации и движения базовой аэробики. | 2 | | | 2 |
| Раздел 2. Обучение технике выполнения шагов аэробики. | | 72 | | 72 |
| 2.1. Обучение технике шагов оздоровительной аэробики: «Ви-степ» и «А-степ» и их разновидности; шаги «Шасси», шаги «кросс», открытый шаг, «захлест», «кик» (махи) и их разновидности. | | 64 | | 64 |
| 2.2. Совершенствование техники шагов оздоровительной аэробики. | | 8 | | 8 |
| Раздел 3. Обучение технике выполнения шагов Латино-аэробики. | | 72 | | 72 |
| 3.1. Обучение технике выполнения шагов Латино-аэробики: шаги «Мамба» вперед, в сторону и назад; шаги «Самба», «Пивот», «Шасси» вперед. | | 64 | | 64 |
| 3.2. Совершенствование техники выполнения шагов Латино-аэробики. | | 8 | | 8 |
| Раздел 4. Техника выполнения шагов аэробики со степ- | | 72 | | 72 |

| | | | | | |
|--|--|-----------|--|----------|-----------|
| платформами. | | | | | |
| 4.1. Обучение технике выполнения шагов аэробики со степ-платформами: шаг (бег), «Степ-тач», Скрестный шаг и их разновидности, подъем колена «Нилифт» и его разновидности, «Ланч» (выпад), «Джампин-джек» (прыжок ноги вместе – ноги врозь), «скип» и его разновидности; «Ви-степ» и «А-степ» и их разновидности; шаги «Шасси», шаги «кросс», открытый шаг, «захлест», «кик» (махи); шаги «Мамба» вперед, в сторону и назад; шаги «Самба», «Пивот», «Шасси» вперед. | | 64 | | | 64 |
| 4.2. Совершенствование техники выполнения шагов аэробики со степ-платформами | | 8 | | | 8 |
| Раздел 5. Комбинации упражнений. | | 38 | | 2 | 40 |
| 5.1. Выполнение комбинации из ранее изученных техник выполнения шагов аэробики. | | 38 | | 2 | 40 |
| Итого | | 326 | | 2 | 328 |

5.2. Методы обучения

Общетеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строгого регламентирования, повторно-переменный, игровой, соревновательный.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Учебно-тренировочные занятия. | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 2. Обучение технике выполнения шагов аэробики. | | | | | | | |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 3. Обучение технике выполнения шагов Латино-аэробики. | | | | | | | |
| 3 | ОР.1 | Контрольные | Выполнение | 3-5 | 5 | 15 | 25 |

| | | | | | | | |
|--|--------------|--------------------------|--------------------------|-------|---|----|-----|
| | ОР.2 | нормативы | нормативов | | | | |
| Раздел 4. Техника выполнения шагов аэробики со степ-платформами. | | | | | | | |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 5. Комбинации упражнений. | | | | | | | |
| 5 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 2 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.

Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.

Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.

Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704

Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с

7.2. Дополнительная литература

Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.

Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.

Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.

Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.

Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.

Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.

Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богаченко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.

Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.

Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Мельников Ю.А., Феофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.

Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УлГТУ, 2021.– 90 с.

Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

eLiBRARy.ru Научная электронная библиотека LiBRARy.ru

<http://www.basket.ru/> сайт Федерации баскетбола России

<http://www.vollev.ru/> сайт Федерации волейбола России

<http://www.russwimming.ru/> сайт Федерации плавания России

<http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России

<http://www.rusfootball.info/> сайт футбола России

<http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров, спортивного инвентаря.

Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;

- табличный редактор MS Excel;

- ЭИОС Мининского университета.

5.9. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Спортивные игры»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

Дисциплина «Спортивные игры» направлена на формирование у обучающихся умения использовать на практике средства и методы спортивных игр для сохранения и укрепления здоровья, психофизической готовности к будущей профессии и формирования всесторонне развитой личности. Особенность спортивных игр определяется спецификой соревновательной деятельности, где противоборство происходит по установленным правилам с использованием присущих только конкретной игре соревновательных действий - приемов игры (техники). Спортивные игры отлично помогают переключаться с умственной деятельности на физическую активность, способствуя лучшему отдыху. Поэтому спортивные игры особенно полезны студентам ВУЗов, работникам умственной деятельности.

Спортивные игры являются не только эффективным средством физического развития человека и укрепления его здоровья. Бесспорно, они влияют и на другие стороны человеческой жизни: авторитет, положение в обществе, нравственно-интеллектуальные характеристики, трудовая деятельность, ценностные ориентации, эстетические идеалы. Во время занятий спортом закаляются характер, воля, самодисциплина, совершенствуется умение быстро и правильно ориентироваться, и принимать решение в различных по сложности ситуациях.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для оказания благоприятного воздействия на укрепление здоровья и дальнейшего вовлечения в активные занятия физической культурой и спортом средствами общей физической подготовки.

Задачи дисциплины:

- содействовать гармоничному физическому развитию, воспитывать ценностные ориентации на здоровый образ жизни;
- целенаправленно развивать физические качества, совершенствовать двигательные навыки, изученные на занятиях физической культурой;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей посредством методически грамотного построения и использования ОФП во время занятий физической культурой;
- создать представления об основных упражнениях для различных групп мышц, соблюдать правила техники безопасности во время занятий;

- воспитывать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями, избранными видами спорта в свободное время, обеспечить общую и профессионально-прикладную физическую подготовленность к будущей профессии и быту

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|--------------------|------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |
| ОР.2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| | Лекции | Практические занятия | | | |
| Раздел 1. Техника атакующих действий. | 2 | 70 | | 72 | |
| 1.1. Техника выполнения элемента атаки корзины в два шага, с места и в движении. Техника выполнения нападения на корзину с сопротивлением. | | 70 | | 70 | |
| 1.2. Техника ведения мяча в движении и на месте. | 2 | | | 2 | |
| Раздел 2. Техника владения мячом (баскетбол). | | 72 | | 72 | |
| 2.1. Техника приема и передачи мяча (в движении, стоя) от груди, из-за головы, с отскоком от пола. | | 64 | | 64 | |
| 2.2. Выполнение технического элемента - бросок со штрафной линии. | | 8 | | 8 | |
| Раздел 3. Техника владения мячом (волейбол). | | 72 | | 72 | |
| 3.1. Техника выполнения приема мяча двумя руками сверху/снизу над собой. | | 64 | | 64 | |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|----------|-----------|
| 3.2. Техника приема и передачи мяча в парах (сверху, снизу). | | 8 | | | 8 |
| Раздел 4. Технические элементы игры. | | 72 | | | 72 |
| 4.1. Техника выполнения нападающего удара через сетку, блокировка нападающего удара, выполнение подачи. | | 64 | | | 64 |
| 4.2. Методика развития координационных способностей. | | 8 | | | 8 |
| Раздел 5. Учебно-тренировочный. | | 38 | | 2 | 40 |
| 5.1. Учебно-тренировочная, двусторонняя игра. Судейство учебно-тренировочной игры. | | 38 | | 2 | 40 |
| Итого | | 326 | | 2 | 328 |

5.2. Методы обучения

Общетеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строгого регламентирования, повторно-переменный, игровой, соревновательный.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Техника атакующих действий. | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 2. Техника владения мячом (баскетбол). | | | | | | | |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 3. Техника владения мячом (волейбол). | | | | | | | |
| 3 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 4. Технические элементы игры. | | | | | | | |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 5. Учебно-тренировочный. | | | | | | | |
| 5 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 2 | 5 | 10 |

| | | | | | | | |
|--|--|--------|--|--|--|----|-----|
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |
|--|--|--------|--|--|--|----|-----|

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.

Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.

Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.

Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704

Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с

7.2. Дополнительная литература

Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.

Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.

Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.

Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.

Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.

Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.

Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богащенко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.

Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.

Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Мельников Ю.А., Феофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.

Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УЛГТУ, 2021.– 90 с.

Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

eLiBRARy.ru Научная электронная библиотека LiBRARy.ru

<http://www.basket.ru/> сайт Федерации баскетбола России

<http://www.vollev.ru/> сайт Федерации волейбола России

<http://www.russwimming.ru/> сайт Федерации плавания России

<http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России

<http://www.rusfootball.info/> сайт футбола России

<http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров, спортивного инвентаря.

Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;

- табличный редактор MSExcel;

- ЭИОС Мининского университета.

5.7. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Легкая атлетика»

1. Пояснительная записка

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

В системе физического воспитания легкая атлетика занимает главенствующее место благодаря разнообразию, доступности, дозируемости, а также ее прикладному значению. Основой легкоатлетических упражнений являются естественные и жизненно важные движения человека: ходьба, бег, прыжки, метания. Легкоатлетические упражнения требуют динамической работы многих мышц, что позволяет легко регулировать нагрузку, улучшает деятельность двигательного аппарата, внутренних органов, центральной нервной системы и организма в целом.

Данный вид спорта формирует слагаемые физической культуры: крепкое здоровье, хорошее физическое развитие, двигательные способности, знания и навыки в области физической культуры. Занятия легкой атлетикой являются хорошей профилактикой различных заболеваний опорно-двигательной системы (плоскостопие, искривление ног, нарушение осанки, сколиоза), дыхательной и сердечно-сосудистой системы, благотворно влияют на обменные процессы, повышают защитные силы организма.

Программа дисциплины направлена на ознакомление с видами легкой атлетики, основами техники упражнений, укрепление здоровья и закаливание организма занимающихся, воспитание интереса к занятиям легкой атлетикой, создание базы разносторонней физической и функциональной подготовленности.

2. Место в структуре модуля

Данный учебный курс включен в «Здоровьесберегающий модуль», предназначен для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) для всех профилей подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для оказания благоприятного воздействия на укрепление здоровья и дальнейшего вовлечения в активные занятия физической культурой и спортом средствами общей физической подготовки.

Задачи дисциплины:

- содействовать гармоничному физическому развитию, воспитывать ценностные ориентации на здоровый образ жизни;
- целенаправленно развивать физические качества, совершенствовать двигательные навыки, изученные на занятиях физической культурой;
- приобретение личного опыта повышения двигательных и функциональных возможностей посредством методически грамотного построения и использования ОФП во время занятий физической культурой;
- создать представления об основных упражнениях для различных групп мышц, соблюдать правила техники безопасности во время занятий;

- воспитывать привычку к самостоятельным занятиям физическими упражнениями, избранными видами спорта в свободное время, обеспечить общую и профессионально-прикладную физическую подготовленность к будущей профессии и быту.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|--------------------|------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умения использования средств и методов физической культуры, необходимых для планирования и реализации профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |
| ОР.2 | Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности. | УК-7.1. УК-7.2. | Контрольные нормативы, тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|----------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| | Лекции | Практические занятия | | | |
| Раздел 1. Основы техники легкоатлетических прыжков. | 2 | 70 | | 72 | |
| 1.1. Прыжки в длину с разбега способом "согнув ноги". Прыжок в высоту с разбега способом "перешагивание". Прыжок в длину с разбега способом "прогнувшись", "ножницы". Прыжок в высоту с разбега способом "фосбери-флоп". Тройной прыжок с разбега. | | 70 | | 70 | |
| 1.2. Совершенствование техники выполнения легкоатлетических прыжков. | 2 | | | 2 | |
| Раздел 2. Основы техники легкоатлетического бега. | | 72 | | 72 | |
| 2.1. Бег на короткие дистанции. Эстафетный бег. Бег на средние дистанции, кроссовый бег. Бег на короткие дистанции. | | 64 | | 64 | |
| 2.2. Совершенствование техники бега. | | 8 | | 8 | |
| Раздел 3. Обучение технике | | 72 | | 72 | |

| | | | | | |
|--|--|-----------|--|----------|-----------|
| спортивной ходьбы. | | | | | |
| 3.1. Спортивная ходьба: структура движений (цикличность, периоды, фазы, моменты). Механизм отталкивания. Критерии оценки техники спортивной ходьбы. Скорость передвижения, взаимосвязь длины и частоты шагов. | | 64 | | | 64 |
| 3.2. Совершенствование техники спортивной ходьбы. | | 8 | | | 8 |
| Раздел 4. Обучение технике толкания ядра и метания гранаты. | | 72 | | | 72 |
| 4.1. Ознакомление с техникой толкания ядра. Снаряды: вес, размеры. Держание ядра, разбег «скачком», финальное усилие, удержание равновесия. Обучение держанию и выталкиванию ядра. Обучение толканию ядра с места. Обучение технике скачкообразного разбега. Обучение толканию ядра со «скачка». Обучение толканию ядра с «поворота». Совершенствование техники толкания ядра. Обучение держанию снаряда, броску гранаты из положения «финального усилия», обучение технике бросковых шагов, сочетанию бросковых шагов с отведением гранаты, обучение предварительного разбега в сочетании бросковых шагов и отведением, обучение технике метание гранаты в целом. | | 64 | | | 64 |
| 4.2. Совершенствование техники толкания ядра и метания гранаты. | | 8 | | | 8 |
| Раздел 5. Развитие основных физических качеств. Специальные беговые и прыжковые упражнения. | | 38 | | 2 | 40 |
| 5.1. Упражнения для развития силы с партнёром и без партнёра. Упражнения для развития ловкости, быстроты и координации движений: ускорения, бег и прыжки со сменой темпа и направления движения. Подводящие специальные беговые и прыжковые упражнения | | 38 | | 2 | 40 |

| | | | | | |
|--|--|-----|--|---|-----|
| позволяющие сформировать представление о рациональной школе движений и правильной техники легкоатлетических видов. (Специальные беговые упражнения: подскоки, многоскоки, бег с захлестом голени, бег на прямых ногах, бег с высоким подниманием бедра и т.п.) | | | | | |
| Итого | | 326 | | 2 | 328 |

5.2. Методы обучения

Общетеоретические: словесные методы, методы обеспечения наглядности.

Методы упражнений: строгого регламентирования, повторно-переменный, игровой, соревновательный.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающихся | Средства оценивания | Баллы за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Основы техники легкоатлетических прыжков. | | | | | | | |
| 1 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 2. Основы техники легкоатлетического бега. | | | | | | | |
| 2 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 3. Обучение технике спортивной ходьбы. | | | | | | | |
| 3 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| Раздел 4. Обучение технике толкания ядра и метания гранаты. | | | | | | | |
| 4 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 4 | 10 | 20 |
| Раздел 5. Развитие основных физических качеств. Специальные беговые и прыжковые упражнения. | | | | | | | |
| 5 | ОР.1 ОР.2 | Контрольные нормативы | Выполнение нормативов | 2,5-5 | 2 | 5 | 10 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

Физическая культура и физическое воспитание студентов высших учебных заведений // Бартош О.В., Бартош А.А., Гашенко О.В., Стурова Е.В., Украинская Ю.Н., Фалеева Н.А. Издательство: Научные технологии. - Москва, 2021, 89 с.

Кузьмина Н.С. Физическая культура // учебное пособие / Красноярск, 2021. Издательство: Кемеровский государственный университет, 320 с.

Физическая культура. Современные оздоровительные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Коломейцева Е. Б. ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021.

Епифанов В.А., Епифанов А.В. Лечебная физическая культура // Учебное пособие / Москва, 2020. (4-е издание, дополненное): Издательство: Общество с ограниченной ответственностью Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", с. 704

Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 216 с

7.2. Дополнительная литература

Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.

Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.

Попов, С.Н. Лечебная физическая культура: Учебник / С.Н. Попов. - М.: Academia, 2019. - 96 с.

Качанов Л. Н., Шапекова Н., Марчибаева У. Лечебная физическая культура и массаж. Учебник. М.: Фолиант, 2018. 272 с.

Германов Г. Н., Корольков А. Н., Сабирова И. А. Теория и история физической культуры и спорта. Учебное пособие для СПО. В 3-х томах. Том 1. Игры олимпиад. М.: Юрайт, 2019. 794 с.

Ягодин В. В. Физическая культура. Основы спортивной этики. М.: Юрайт, 2019. 114 с.

Барчуков, И.С. Физическая культура: методики практического обучения (для бакалавров) / И.С. Барчуков. - М.: КноРус, 2018. - 62 с.

Гришина, Ю.И. Физическая культура студента: Учебное пособие / Ю.И. Гришина. - Рн/Д: Феникс, 2019. - 480 с.

Муллер, А.Б. Физическая культура студента: Учебное пособие / А.Б. Муллер, Н.С. Дядичкина, Ю.А. Богаченко и др. - М.: Инфра-М, 2018. - 320 с.

Пронин М.В. Комплект методических указаний и самостоятельных работ по учебной дисциплине Физическая культура // Электроугли: ПК «Энергия», 2019. — 63 с.

Антонова Э.Р. Функциональный тренинг как форма самостоятельных занятий по физической культуре для студентов высших учебных заведений // Учебное пособие. – Челябинск: Издательство Южно-Уральского государственного гуманитарно-педагогического университета, 2021. – 89 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Мельников Ю.А., Феофилактов Н.З. Подвижные игры в физическом воспитании // Учебно-методическое пособие. — 2-е изд., дораб. и доп. — Ижевск: Удмуртский государственный университет (УдГУ), 2021. — 80 с.

Организация дистанционных занятий по физическому воспитанию в вузе: учебное пособие / составители: В.Н. Буянов, И.В. Переверзева, Л.А. Рыжкина, А.В. Чернышева, Н.А. Чернова, Д.А. Ефремов. – Ульяновск: УлГТУ, 2021.– 90 с.

Общеразвивающие упражнения. Комплексы: методические рекомендации / сост. Э.Р. Антонова. – Челябинск: Изд-во Юж.-Урал. гос. гуман.-пед. ун-та, 2021. – 52 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

eLiBRARy.ru Научная электронная библиотека LiBRARy.ru

<http://www.basket.ru/> сайт Федерации баскетбола России

<http://www.vollev.ru/> сайт Федерации волейбола России

<http://www.russwimming.ru> / сайт Федерации плавания России
<http://www.rusathletics.com/> сайт Федерации легкой атлетики России
<http://www.rusfootball.info/> сайт футбола России
<http://www.afkonline.ru/biblio.html> ежеквартальный журнал Адаптивная физическая культура (АФК) - интернет-версия

6. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия: спортивных залов и площадок, тренажеров, спортивного инвентаря.

Технические средства обучения: аудио и видео аппаратура, орг.- и мультимедийная техника.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- компьютерная тестовая система Moodle;

- табличный редактор MS Excel;

- ЭИОС Мининского университета.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ «Здоровьесберегающий»

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 34 з.е.

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа модуля «Психолого-педагогический модуль» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «22» февраля 2018 г., № 125.

2. Профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» октября 2013 г., № 544н.

3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утвержденных решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от «26» мая 2022 г., протокол № 11.

4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации «25» ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|--|---|
| Кочнева Елена Михайловна, зав. кафедрой практической психологии, к.психол.н., доцент | кафедра практической психологии |
| Бельшева Анастасия Николаевна, к.психол.н., доцент | кафедра практической психологии |
| Иванова Ирина Анатольевна, ст. преподаватель | кафедра практической психологии |
| Никитина Александра Александровна, к.психол.н., доцент | кафедра практической психологии |
| Сидорина Елена Анатольевна, ст. преподаватель | кафедра практической психологии |
| Скитневская Лариса Витальевна, к.психол.н., доцент | кафедра практической психологии |
| Шабанова Татьяна Леонидовна, к.психол.н., доцент | кафедра практической психологии |
| Базарнова Надежда Дмитриевна, ст. преподаватель | кафедра общей и социальной педагогики |
| Лебедева Ирина Владимировна, к.п.н., доцент | кафедра общей и социальной педагогики |
| Сергеева Татьяна Николаевна, к.п.н., доцент | кафедра общей и социальной педагогики |
| Слепенкова Евгения Александровна, к.п.н., доцент | кафедра общей и социальной педагогики |
| Каштанова Светлана Николаевна, к.п.н., доцент | кафедра специальной педагогики и психологии |
| Ольхина Елена Александровна, к.п.н., доцент | кафедра специальной педагогики и психологии |

Одобрена на заседании кафедры практической психологии (протокол № 9 от 17.05.2022)

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|---|--|-----|
| 1 | Назначение модуля | 4 |
| 2 | Характеристика модуля | 4 |
| 3 | Структура модуля | 13 |
| 4 | Методические указания для обучающихся по освоению модуля | 15 |
| 5 | Программы дисциплин модуля | 16 |
| | 5.1. Программа дисциплины «Общая психология» | 16 |
| | 5.2. Программа дисциплины «Социальная психология» | 22 |
| | 5.3. Программа дисциплины «Возрастная и педагогическая психология»..... | 28 |
| | 5.4. Программа дисциплины «Практикум по возрастной и педагогической психологии» | 35 |
| | 5.5. Программа дисциплины «Общая педагогика»..... | 41 |
| | 5.6. Программа дисциплины «Теория и практика обучения» | 48 |
| | 5.7. Программа дисциплины «Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов» | 56 |
| | 5.8. Программа дисциплины «История педагогики»..... | 62 |
| | 5.9. Программа дисциплины «Специальная психология и педагогика с практикумом по инклюзивному образованию»..... | 67 |
| | 5.10. Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю | |
| 6 | Программа практики | 75 |
| | 6.1. Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности | 107 |
| | 6.2. Учебная (технологическая) практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов | 116 |
| | 6.3. Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ | 124 |
| | 6.4. Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности | 134 |
| 7 | Программа экзамена по модулю | 143 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Психолого-педагогический модуль направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) разработан в соответствии с требованиями технического задания на оказание услуг по разработке модельных рабочих программ дисциплин (модулей), практик программ бакалавриата по УГСН 44.00.00 Образование и педагогические науки, обеспечивающих единство образовательного пространства педагогического образования («Ядро высшего педагогического образования»).

При проектировании программы модуля использовались следующие методологические подходы:

Системный подход, рассматривающий все компоненты модуля в тесной взаимосвязи друг с другом; выявляющий единство взаимосвязи всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, обуславливающий смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения и опыт, демонстрируемые в моделируемой или квазиреальной деятельности. При этом статус реальных действий характеризует присвоенный опыт гораздо выше, чем статус учебных действий.

Личностно-ориентированный подход, предполагающий организацию образовательного процесса, направленного на развитие личности обучающегося, приобретение студентом метакомпетенций (способности к саморазвитию и самосовершенствованию), обуславливая развитие его творческого потенциала.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования психолого-педагогических компетенций у будущих педагогов, позволяющих решать профессиональные задачи в области развития обучающихся, индивидуализации обучения и преодоления трудностей в обучении, реализации инклюзивного образования.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- развивать у обучающихся умение организовывать сотрудничество, взаимодействие субъектов образовательного процесса;
- создать условия для формирования у студентов умений проектирования, планирования, организации и мониторинга эффективности психолого-педагогического процесса, индивидуализированного психологического сопровождения профессионально-личностного и жизненного самоопределения обучающихся;
- развивать у студентов умение анализировать, рассуждать, делать выводы и обобщения с использованием психологических понятий;
- отрабатывать у обучающихся навыки, необходимые для разработки и реализации программ воспитания и социализации обучающихся в учебной и внеучебной деятельности, а также программ формирования УУД направленных на достижение метапредметных образовательных результатов.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Психолого-педагогический модуль» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|---|---|
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | <p>УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения.</p> <p>УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.</p> <p>УК-3.3. Знает основные принципы и механизмы социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде</p> |
| ОПК-2 | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) | <p>ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.</p> <p>ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся.</p> <p>ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.</p> <p>ОПК-2.4. Знает принципы и технологии разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования.</p> |
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными и потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | <p>ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.</p> <p>ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованное содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся.</p> <p>ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления.</p> <p>ОПК-3.4. Знает основы применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся с особыми образовательными потребностями.</p> <p>ОПК-3.5. Умеет оказать адресную психолого-педагогическую помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями</p> |

| | | |
|-------|---|--|
| | | <p>обучающихся.</p> <p>ОПК-3.6. Владеет базовыми психолого-педагогическими методиками первичного выявления детей с особыми образовательными потребностями, способами оказания адресной психолого-педагогической помощи обучающимся.</p> |
| ОПК-5 | <p>Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении</p> | <p>ОПК-5.1. Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся.</p> <p>ОПК-5.2. Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности.</p> <p>ОПК-5.3. Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса.</p> <p>ОПК-5.4. Знает основы психологической и педагогической диагностики, специальные методы и технологии, позволяющие проводить коррекционно-развивающую работу с неуспевающими обучающимися.</p> <p>ОПК-5.5. Умеет проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся.</p> |
| ОПК-6 | <p>Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации и обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными и потребностями</p> | <p>ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся.</p> <p>ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся.</p> <p>ОПК-6.3. Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания.</p> <p>ОПК-6.4. Умеет применять психолого-педагогические методы диагностики для определения показателей уровня и динамики развития обучающихся.</p> <p>ОПК-6.5. Владеет технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе.</p> |
| ОПК-7 | <p>Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ</p> | <p>ОПК-7.1. Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося.</p> <p>ОПК-7.2. Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума.</p> <p>ОПК-7.3. Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др.</p> <p>ОПК-7.4. Знает закономерности и принципы</p> |

| | | |
|-------|--|--|
| | | взаимодействия субъектов образовательных отношений. ОПК-7.5. Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося. |
| ОПК-8 | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний | ОПК-8.1. Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области. ОПК-8.2. Проектирует и осуществляет учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса. ОПК-8.3. Знает закономерности возрастного развития личности, принципы построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, нормы, правила и средства проектирования и реализации педагогической деятельности. |

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|---------------------------------------|---|--|
| Тип задач профессиональной деятельности: педагогический | | | |
| ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования | ТФ А/03.6 Развивающая деятельность | ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов | ПК-3.1. Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.). ПК-3.2. Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности. ПК-3.3. Знает |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | | | <p>психолого-педагогические условия создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения. ПК-3.4. Выявляет и использует образовательный потенциал социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения. ПК-3.5. Владеет методами создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов.</p> |
| Тип задач профессиональной деятельности: сопровождения | | | |
| <p>ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> | <p>ТФ А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение</p> | <p>ПК-6. Способен использовать современные методы и технологии обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья</p> | <p>ПК-6.1. Знает специальные методики и современные технологии психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. ПК-6.2. Выбирает способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся с особыми образовательными</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>потребностями по вопросам воспитания и обучения детей.</p> <p>ПК-6.3. Умеет применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.</p> <p>ПК-6.4. Владеет технологией разработки (совместно с другими специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка, а также индивидуально-ориентированных образовательных программ с учетом возрастных, личностных и психофизических особенностей обучающихся.</p> |
|--|--|--|--|

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|--|--|--|--|
| ОР.1 | <p>Использует профессиональную терминологию,</p> <p>демонстрируя:</p> <p>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной</p> | <p>УК-3.1</p> <p>УК-3.2</p> <p>УК-3.3</p> <p>ОПК-2.1</p> <p>ОПК-2.2</p> <p>ОПК-2.3</p> <p>ОПК-2.4</p> <p>ОПК-3.1</p> <p>ОПК-3.2</p> <p>ОПК-3.3</p> | <p>Лекции</p> <p>Семинары</p> <p>Практикумы</p> <p>Интерактивные занятия</p> | <p>Доклад с презентацией</p> <p>Аналитическое задание</p> <p>Тестовое задание</p> <p>Практико-ориентированное задание</p> <p>Диагностический портфолио</p> |

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| | <p>работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно- развивающей работы</p> | <p>ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-5.4 ОПК-5.5 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ОПК-6.4 ОПК-6.5 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-3.4 ПК-3.5</p> | | <p>Психологический анализ урока (в письменной форме) Дневник по практике Отчет по практике</p> |
| ОР.2 | <p>Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия; б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов</p> | <p>УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3 ОПК-2.4 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 ОПК-7.4 ОПК-7.5</p> | <p>Лекции Семинары Практикумы Интерактивные занятия</p> | <p>Доклад с презентацией Аналитическое задание Тестовое задание Практико- ориентированное задание Диагностический портфолио Психологический анализ урока (в письменной форме) Дневник по практике Отчет по практике</p> |

| | | | | |
|------|--|--|---|---|
| ОР.3 | Умеет анализировать типологические особенности лиц с ОВЗ и перспективы их обучения с опорой на современные достижения специальной педагогики и психологии | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4 ОПК-3.5 ОПК-3.6 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-5.4 ОПК-5.5 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ОПК-6.4 ОПК-6.5 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3 ПК-6.4 | Лекции Семинары Практикумы Интерактивные занятия | Форма для оценки образовательных результатов на основе доклада с презентацией Форма для оценки образовательных результатов на основе теста в ЭОС Форма для оценки образовательных результатов на основе решения контрольной работы Форма оценки образовательных результатов на основе решения кейс-заданий |
|------|--|--|---|---|

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Кочнева Е.М., к.психол.н., доцент, зав. кафедрой практической психологии НГПУ им. К. Минина

Преподаватели:

Бельшева Анастасия Николаевна, к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Иванова Ирина Анатольевна, ст. преподаватель кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Куимова Н.Н., к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Никитина Александра Александровна, к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Сидорина Елена Анатольевна, ст. преподаватель кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Скитневская Лариса Витальевна, к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Шабанова Татьяна Леонидовна, к.психол.н., доцент кафедры практической психологии НГПУ им. К.Минина

Базарнова Надежда Дмитриевна, ст. преподаватель кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им. К.Минина

Лебедева Ирина Владимировна, к.п.н., доцент кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им. К.Минина

Сергеева Татьяна Николаевна, к.п.н., доцент кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им. К.Минина

Слепенкова Евгения Александровна, к.п.н., доцент кафедры общей и социальной педагогики НГПУ им. К.Минина

Каштанова Светлана Николаевна, к.п.н., доцент кафедры специальной педагогики и психологии НГПУ им. К.Минина

Ольхина Елена Александровна, к.п.н., доцент кафедры специальной педагогики и психологии НГПУ им. К.Минина

2.4. Статус образовательного модуля

«Психолого-педагогический модуль» использует знания, полученные студентом в ходе изучения предшествующих модулей: Социально-гуманитарный модуль, Коммуникативно-цифровой модуль, Здоровьесберегающий модуль и освоения «входных» компетенций: УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-9, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-7, ОПК-9, которые необходимы обучающимся для его освоения.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 1224/34 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 402/11,2 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 822/22,8 |
| практика | 432/12 |
| экзамен по модулю | - |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ»**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | Трудоёмкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) | |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|--------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа/контроль | | | | |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| <i>К.М.04.01 Психология</i> | | | | | | | | | |
| К.М.04.01.01 | Общая психология | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 1 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.01.02 | Социальная психология | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 2 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.01.03 | Возрастная и педагогическая психология | 144 | 48 | 24 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 3, 4 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.01.04 | Практикум по возрастной и педагогической психологии | 72 | 28 | 12 | 32 | Зачет | 2 | 3, 4 | ОР.1 ОР.2 |
| <i>К.М.04.02 Педагогика</i> | | | | | | | | | |
| К.М.04.02.01 | Общая педагогика | 72 | 24 | 12 | 27/9 | Зачет | 2 | 2 | ОР.1 |
| К.М.04.02.02 | Теория и практика обучения | 108 | 30 | 12 | 66 | Зачет с оценкой | 3 | 3 | ОР.1 |
| К.М.04.02.03 | Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов | 72 | 28 | 12 | 32 | Зачет | 2 | 3, 4 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.02.04 | История педагогики | 72 | 24 | 12 | 36 | Контр. работа | 2 | 4 | ОР.1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|----|-----|-----------------|---|---|----------------------|
| <i>К.М.04.03 Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями</i> | | | | | | | | | |
| К.М.04.03.01 | Специальная психология и педагогика с практикумом по инклюзивному образованию | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет с оценкой | 2 | 9 | ОР.3 |
| 2. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| К.М.04.05 (У) | Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности | 108 | 6 | | 102 | Зачет с оценкой | 3 | 4 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.06 (У) | Учебная (технологическая) практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов | 108 | 6 | | 102 | Зачет с оценкой | 3 | 7 | ОР.1 ОР.2 |
| К.М.04.07 (У) | Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ | 108 | 6 | | 102 | Зачет с оценкой | 3 | 9 | ОР.3 |
| К.М.04.08 (П) | Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности | 108 | 6 | | 102 | Зачет с оценкой | 3 | 4 | ОР.1 ОР.2 |
| 3. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М.04.04 | Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю | 36 | 4 | | 32 | Экзамен, КР | 1 | 4 | ОР.1 ОР.2 ОР.3 |
| К.М.04.09 (К) | Экзамен по модулю «Психолого-педагогический модуль» | | | | | Экзамен | | 9 | ОР.1 ОР.2 ОР.3 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

Изучение дисциплин «Психолого-педагогического модуля» базируется на современных отечественных и зарубежных подходах к психолого-педагогическому знанию в контексте образования взрослых. Вместе с тем изучение дисциплин носит выраженную практическую направленность.

Программа «Психолого-педагогического модуля» разработана для студентов, чья психолого-педагогическая культура и компетентность войдут органичными составными частями в структуру их будущей профессиональной деятельности. Знания, умения и опыт, полученные в ходе изучения дисциплин «Психолого-педагогического модуля», помогут сформировать целостное представление о личностных особенностях человека, будут способствовать развитию профессионального мировоззрения, культуры умственного труда и саморазвития; позволят более эффективно принимать решения с опорой на знание психолого-педагогической природы человека и общества; грамотно выстраивать научные исследования в дальнейшей профессиональной деятельности.

Структура «Психолого-педагогического модуля» предполагает интегрированное погружение в область психолого-педагогических знаний и обуславливает межпредметную интеграцию в качестве фактора успешности овладения студентами профессиональной деятельностью.

В дисциплинах модуля рассматриваются способы приобретения психолого-педагогических знаний, основные принципы и подходы, используемые в психологии и педагогике, правила и способы построения взаимодействия с ребенком с учетом психологических закономерностей становления его психики. Дисциплины модуля позволяют развивать профессионально важные качества личности, способствовать пониманию возрастных особенностей развития личности, а также учитывать их в принятии решений, во взаимодействии с окружающими людьми и обучении учащихся. В модуле изучаются дисциплины психологии и педагогики, а также дисциплины раскрывающие особенности обучения лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями.

Усвоение содержания дисциплин «Психолого-педагогического модуля» организуется с преобладанием форм и методов проблемно-поискового, дистанционного, интерактивного обучения, моделирующего предметно-технологическое и социальное содержание профессиональных, учебных и жизненных ситуаций, а также в ходе активной внеаудиторной самостоятельной работы студентов. Достижение обучающимися требуемого уровня умений обеспечивается путём проведения различных видов занятий. Теоретическая часть дисциплин модуля изучается в интерактивных лекциях и в процессе самостоятельной работы студентов. Прикладная часть дисциплин модуля реализуется на семинарских и практических занятиях, а также в ходе дистанционной контактной работы.

Обучение может быть построено в соответствии с моделью «Перевернутый класс». Это означает, что студенты знакомятся с теоретическими основами курса самостоятельно до начала практических занятий.

Обучение по программе требует от обучающихся четкого планирования и организации учебно-профессиональной деятельности. Рекомендуются своевременно и в полном объеме выполнять аудиторную и самостоятельную работу. В процессе изучения дисциплин модуля осуществляется систематический самоконтроль качества теоретической и практической подготовки обучаемых.

К.М.04.01 ПСИХОЛОГИЯ
5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ
5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ОБЩАЯ ПСИХОЛОГИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Общая психология» входит в базовую часть модуля «Психолого-педагогический модуль». Знания, полученные в результате изучения этой дисциплины, необходимы для овладения психолого-педагогическими компетенциями будущими педагогами, позволяющими решать профессиональные задачи в области развития обучающихся, индивидуализации обучения и преодоления трудностей в обучении профессиональными компетенциями необходимыми в будущем выпускнику бакалавриата в трудовой деятельности. Общая психология представляет собой область психологической науки, занимающуюся выявлением закономерностей возникновения психики и ее функционирования, изучением динамики и характеристик познавательных, мотивационных, эмоциональных, волевых процессов, состояний и свойств личности, особенностях ее общения и поведения, взаимодействия в обществе.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Общая психология» из раздела «Психология», является первой дисциплиной базовой части и изучается в первом семестре. Для освоения дисциплины необходимы базовые знания средней школы. Она является предшествующей для освоения таких дисциплин как: «Социальная психология», «Возрастная и педагогическая психология», «Практикум по возрастной и педагогической психологии», «Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – развитие у обучающихся профессионального психологического мышления, позволяющего овладеть основами психологического знания и использовать его при изучении специальных дисциплин.

Задачи дисциплины:

- формирование научных знаний в области психологии;
- развитие научно-психологического подхода к анализу и оценке явлений действительности;
- расширение научно-понятийных представлений в области психологии;
- создание у обучающихся целостного представления о психике и личности человека, о творческой природе человеческой психики;
- ознакомление с системой основных психологических категорий и наиболее общими закономерностями психической деятельности человека;
- овладение некоторыми приемами и методами психологического исследования и самопознания;
- формирование профессиональной компетентности бакалавра через освоение знаний о психике человека, когнитивных процессов, психологии личности и межличностных отношений и применение этих знаний в профессиональной деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|----------|--|-------------------------------|---|
| ОР.1 | <p>Использует профессиональную терминологию, демонстрируя:</p> <p>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде;</p> <p>б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;</p> <p>в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы</p> | ОР.1.1.1 | <p>Владеет профессиональной терминологией и теоретическими знаниями основ психологической диагностики, методами и приемами развивающей работы.</p> | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 | <p>Доклад с презентацией</p> <p>Аналитическое задание</p> <p>Тестовое задание</p> <p>Практико-ориентированное задание</p> |
| | | ОР.1.1.2 | <p>Решает все предлагаемые задания, демонстрируя способность проектировать и осуществлять учебно-воспитательный процесс с опорой на знания</p> | ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 | <p>Решение психологических задач</p> |
| ОР.2 | <p>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</p> <p>а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия;</p> <p>б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов</p> | ОР.2.1.1 | <p>Способен обосновать и решить задания, демонстрируя способность эффективного речевого и социального взаимодействия. Владеет профессиональной терминологией и теоретическими знаниями основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условий эффективной работы в команде</p> | УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 | <p>Решение психологических задач</p> <p>Эссе</p> |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Введение в общую психологию | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Психология как наука | 2 | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.2. Методы психологии | | | 2 | | | 2 | 2 | 6 |
| Тема 1.3. Деятельность как способ бытия человека | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.4. Понятие о сознании в психологии. | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 1.5. Сознательное и бессознательное в психике | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 1.6. Человек как индивид, субъект и личность | 2 | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.7. Понятие об индивидуальных свойствах человека, задатки и способности | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.8. Потребности, мотивы и цели личности | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 1.9. Направленность личности, ценностные ориентации | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.10. Темперамент как интегральная характеристика | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.11 Характер, воля, волевые черты характера | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 1.12 Чувства и эмоции | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 1.13 Самосознание личности, я-концепция, самооценка | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.14. Мозг и психика | 2 | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.15. Ощущение и восприятие, внимание | 2 | | 2 | | | | 4 | 8 |
| Тема 1.16. Память, мышление и воображение | | | 2 | | | | 4 | 6 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.1.1 | Решение и анализ практико-ориентированных задач по выбору, обоснованию и оценке психологических методов выявления индивидуальных характеристик человека | Практико-аналитические задания | 20-30 | 2 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.1.1.2 | Деятельность по написанию эссе | Эссе | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.1.1.1 ОР.1.1.2 | Выполнение дистанционного проверочного теста по разделу | Тестовое задание | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 4 | ОР.2.1.1 | Решение и анализ практико-ориентированных задач по выбору, обоснованию и оценке психологических методов выявления индивидуальных характеристик человека | Практико-аналитические задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 5 | ОР.1.1.1 ОР.1.1.2 ОР.2.1.1 | Выполнение дистанционных проверочных тестов по изучаемым темам | Итоговый тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | | Зачет | | | | |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Бороздина, Г.В. Психология общения: Учебник и практикум для СПО / Г.В. Бороздина, Н.А. Кормнова. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 463 с
2. Донцов, Д. А. Общая психология. Введение в общую психологию : учебное пособие для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 178 с
3. Иванников, В. А. Общая психология : учебник для вузов / В. А. Иванников. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 480 с
4. Крысько, В. Г. Психология. Курс лекций : учебное пособие / В. Г. Крысько. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 251 с.
5. Психология в 2 ч. Часть 1. Общая и социальная психология : учебник для вузов / Б. А. Сосновский [и др.] ; под редакцией Б. А. Сосновского. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021.
6. Столяренко, Л. Д. Общая психология : учебник для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 355 с . – (Высшее образование) .

7.2. Дополнительная литература

1. Алтунина, И. Р. Социальная психология: учебник для академического бакалавриата. М.: Юрайт, 2017. – 427 с.
2. Гамезо М.В., Домашенко И.А. Атлас по психологии: Информ.-метод, пособие курсу Г18 Педагогическое общество России, 2004. - 276 с.
3. Жарова, М.Н. Психология общения: Учебник / М.Н. Жарова. - М.: Академия, 2018. - 208 с.
4. Земедлина, Е.А. Этика и психология делового общения: Учебное пособие / Е.А. Земедлина. - М.: Риор, 2017. - 512 с.
5. Ильин, Е.П. Психология делового общения / Е.П. Ильин. - СПб.: Питер, 2019. - 127 с.
6. Немов, Р. С. Психология в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Р. С. Немов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 243 с.
7. Еромасова, А. А. Общая психология. Методы активного обучения : Учебное пособие для вузов . – 4-е изд, испр. и доп . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 182 с .

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Суворова О.В. Общая психология в таблицах и схемах: индивид, субъект деятельности, личность, индивидуальность: Учебно-методическое пособие. - Н.Новгород: НГПУ, 2009. – 39 с.
2. Крысько В.Г. Социальная психология: учебник для бакалавров. М.: Юрайт, 2017. – 553
3. Организационная психология: учебник и практикум для академического бакалавриата / Под общ.ред. Е.И. Рогова. – М.: Юрайт, 2014. –640 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|---|
| http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru/defaultx.asp | Научная электронная библиотека |
| https://mgou.ru/nauka/ob-aspiranture/elektronno-bibliotechnye-sistemy | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно-методический материал

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технологии; Интернетбраузер, "Пакет MS Office", Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle.

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Социальная психология» входит в базовую часть модуля «Психолого-педагогический модуль». Знания, полученные в результате изучения этой дисциплины, необходимы для овладения психолого-педагогическими компетенциями будущими педагогами, позволяющими решать профессиональные задачи в области развития обучающихся, индивидуализации обучения и преодоления трудностей в обучении профессиональными компетенциями необходимыми в будущем выпускнику бакалавриата в трудовой деятельности. Дисциплина «Социальная психология» позволяет студенту освоить важный раздел психологических знаний по социальным аспектам развития личности и группы. Знания и умения, формируемые по дисциплине, необходимы для развития профессиональных компетенций и трудовых действий, связанных с умением работать в коллективе, уметь оценить и использовать социальные условия для развития субъектов образования.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Социальная психология» из раздела «Психология», является второй дисциплиной базовой части и изучается во втором семестре. Для освоения дисциплины необходимы базовые знания средней школы. Она является предшествующей для освоения таких дисциплин как: «Возрастная и педагогическая психология», «Практикум по возрастной и педагогической психологии», «Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создание условий для развития у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий для овладения знаниями и умениями в области психологии социальных и межличностных отношений.

Задачи дисциплины:

- формировать научные знания в области социальной психологии.
- развивать знания и умения по формированию у школьников познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей;
- развивать навыки анализа социально-психологических явлений, для оценки безопасности образовательной среды;
- развивать знания для готовности к взаимодействию с родителями, коллегами, социальными партнерами по вопросам организации учебно-воспитательного процесса;
- формировать умения организовать сотрудничество обучающихся и воспитанников в различных формах;
- формирование профессиональной компетентности бакалавра через освоение знаний о психике человека, когнитивных процессов, психологии личности и межличностных отношений и применение этих знаний в профессиональной деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|-------------------------------|--------------------------------------|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, | ОР.1.2.1 | Владеет профессиональной терминологией и | ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4 | Доклад с презентацией Аналитическ |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|-------------------------------|--|
| | демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | | теоретическими знаниями основ психологической диагностики, методами и приемами развивающей работы | ОПК-3.5 | ое задание Тестовое задание Практико-ориентированное задание |
| | | ОР.1.2.2 | Решает все предлагаемые задания, демонстрируя способность проектировать и осуществлять учебно-воспитательный процесс с опорой на знания | ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 | Практико-ориентированное задание |
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия; б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов | ОР.2.2.1 | Способен обосновать и решить задания, демонстрируя способность эффективного речевого и социального взаимодействия. Владеет профессиональной терминологией и теоретическими знаниями основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условий эффективной работы в команде | УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3 | Решение психологических задач Эссе |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | Самост | Всего |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
|-------------------|-------------------|--------|-------|

| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | очередная работа | часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------|---------------------|
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 2. Социальная психология: общение и взаимодействие | | | | | | | | |
| Тема 2.1. Социализация личности | 2 | | | | | 2 | 2 | 6 |
| Тема 2.2. Межличностное общение и взаимодействие | 2 | | | | | | 4 | 6 |
| Тема 2.3. Общение как обмен информацией. | | | 2 | | | | 4 | 6 |
| Тема 2.4. Восприятие в общении | | | 2 | | | 2 | 2 | 6 |
| Тема 2.5. Влияние в общении | | | 2 | | | 2 | 2 | 6 |
| Тема 2.6. Понятие социальных групп | 2 | | 2 | | | | 4 | 8 |
| Тема 2.7. Динамические процессы в малой группе | | | 2 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 2.8. Лидерство и руководство | | | 2 | | | | 4 | 6 |
| Тема 2.9. Изучение школьного класса как малой группы | | | 2 | | | 2 | 2 | 6 |
| Тема 2.10. Конфликты в общении | | | 2 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 2.11. Отклоняющееся поведение и его профилактика | 2 | | | | | | 4 | 6 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------|----------|
| | | | | | | Минимум | Максимум |
| | | | | | | | |

| | | | | | | ный | ьный |
|---|----------------------------------|---|--------------------------------|-------|---|-----------|------------|
| 1 | ОР.1.2.1 | Решение и анализ практико-ориентированных задач по выбору, обоснованию и оценке психологических методов выявления индивидуальных характеристик человека | Практико-аналитическое задания | 20-30 | 2 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.1.2.2 | Деятельность по написанию эссе | Эссе | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.1.2.1 ОР.1.2.2 | Выполнение дистанционного проверочного теста по разделу | Тестовое задание | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 4 | ОР.2.2.1 | Решение и анализ практико-ориентированных задач по выбору, обоснованию и оценке психологических методов выявления индивидуальных характеристик человека | Практико-аналитическое задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 5 | ОР.1.2.1 ОР.1.2.2 ОР.2.2.1 | Выполнение дистанционных проверочных тестов по изучаемым темам | Итоговый тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | | Зачет | | | | |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Корягина Н.А., Михайлова Е.В. Социальная психология. Учебник для бакалавров [Электронный ресурс]. Издательство: Юрайт, 2019. 492 с. URL: <https://biblio-online.ru/viewer/socialnaya-psihologiya-444265#page/3>

2. Столяренко Л.Д., Столяренко В.Е. Социальная психология. 4-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для прикладного бакалавриата. [Электронный ресурс]. Издательство: Юрайт, 2019. 492 с. URL: <https://biblio-online.ru/viewer/socialnaya-psihologiya-431839#page/77>

3. Донцов, Д. А. Общая психология. Введение в общую психологию : учебное пособие для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 178 с

4. Иванников, В. А. Общая психология : учебник для вузов / В. А. Иванников. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 480 с
5. Крысько, В. Г. Психология. Курс лекций : учебное пособие / В. Г. Крысько. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 251 с.
6. Психология в 2 ч. Часть 1. Общая и социальная психология : учебник для вузов / Б. А. Сосновский [и др.] ; под редакцией Б. А. Сосновского. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021.
7. Столяренко, Л. Д. Общая психология : учебник для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 355 с . – (Высшее образование) .

7.2. Дополнительная литература

1. Алтунина, И. Р. Социальная психология: учебник для академического бакалавриата. М.: Юрайт, 2017. – 427 с.
2. Гамезо М.В., Домашенко И.А. Атлас по психологии: Информ.-метод, пособие курсу Г18 Педагогическое общество России, 2004. - 276 с.
3. Жарова, М.Н. Психология общения: Учебник / М.Н. Жарова. - М.: Академия, 2018. - 208 с.
4. Земедлина, Е.А. Этика и психология делового общения: Учебное пособие / Е.А. Земедлина. - М.: Риор, 2017. - 512 с.
5. Ильин, Е.П. Психология делового общения / Е.П. Ильин. - СПб.: Питер, 2019. - 127 с.
6. Немов, Р. С. Психология в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Р. С. Немов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 243 с.
7. Еромасова, А. А. Общая психология. Методы активного обучения : Учебное пособие для вузов . – 4-е изд, испр. и доп . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 182 с .

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Суворова О.В. Общая психология в таблицах и схемах: индивид, субъект деятельности, личность, индивидуальность: Учебно-методическое пособие. - Н.Новгород: НГПУ, 2009. – 39 с.
2. Крысько В.Г. Социальная психология: учебник для бакалавров. М.: Юрайт, 2017. – 553
3. Организационная психология: учебник и практикум для академического бакалавриата / Под общ.ред. Е.И. Рогова. – М.: Юрайт, 2014. –640 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|---|
| http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru/defaultx.asp | Научная электронная библиотека |
| https://mgou.ru/nauka/ob-aspiranture/elektronno-bibliotechnye-sistemy | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно-методический материал.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технологии; Интернетбраузер, "Пакет MS Office", Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:
- ЭУМК в системе Moodle.

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ВОЗРАСТНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Возрастная и педагогическая психология» является важным курсом, позволяющим овладеть необходимыми психологическими основами педагогической деятельности: способствует формированию целостного представления о психологии развития человека, пониманию возрастных особенностей развития личности; развивает у студента психологические знания и компетенции по вопросам взаимодействия с ребенком с учетом психологических закономерностей становления его психики. Знания, полученные в результате овладения этой дисциплиной, позволяют студенту освоить компетенции и трудовые действия, необходимые для реализации педагогического взаимодействия с учащимися и педагогами.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина разработана для направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), относится к базовой части комплексного модуля «Психолого-педагогический модуль».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий через понимание психологических особенностей развития детей на разных возрастных этапах, основных психологических закономерностей обучения и воспитания, их организации и влияния на развитие личности учащихся с учетом возрастных особенностей.

Задачи дисциплины:

- развивать у студентов умение организовать научное наблюдение для выявления поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития;
- развить у студентов профессиональные представления о механизмах и условиях развития у детей разных возрастов познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей;
- формировать знания и умения организовать сотрудничество обучающихся и воспитанников в различных формах на разных образовательных ступенях;
- развивать умения решать учебно-профессиональные задачи по формированию системы регуляции поведения и деятельности учащихся;
- развивать умение выявлять характеристики учебной деятельности обучающегося с целью определения оптимальных способов его обучения и развития;
- способствовать овладению знаниями и приемами анализа и оценки психологически безопасной и комфортной образовательной среды;
- формировать понимание способов определения зоны ближайшего развития ребенка для разработки индивидуального образовательного маршрута и индивидуальной программы развития.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, | ОР.1.3.1 | Знает основы применения психолого- | ОПК-3.4 | Доклад с презентацией |

| | | | | |
|--|----------|--|--------------------|---|
| <p>демонстрируя:</p> <p>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде;</p> <p>б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;</p> <p>в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы</p> | | <p>педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся с особыми образовательными потребностями</p> | | |
| | ОР.1.3.2 | <p>Демонстрирует умение оказывать адресную психолого-педагогическую помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся</p> | ОПК-3.5 | <p>Доклад с презентацией Аналитическое задание</p> |
| | ОР.1.3.3 | <p>Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания Знает закономерности возрастного развития личности, принципы построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, нормы, правила и средства проектирования и реализации педагогической деятельности</p> | ОПК-6.3 ОПК-8.3 | <p>Доклад с презентацией Тестовое задание</p> |
| | ОР.1.3.4 | <p>Владеет технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе</p> | ОПК-6.5 ОПК-8.1 | <p>Доклад с презентацией Практико-ориентированное задание Аналитическое задание</p> |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|---------|----------------------------------|
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия; б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов | ОР.2.3.1 | Знает закономерности и принципы взаимодействия субъектов образовательных отношений Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области | ОПК-7.4 | Практико-ориентированное задание |
| | | ОР.2.3.2 | Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося | ОПК-7.5 | Тестовое задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Возрастная психология как отрасль психологической науки | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.1 Предметная область и методы исследования в возрастной психологии | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Возрастная психология | 6 | | 14 | | | | 10 | 34 | 64 |
| Тема 2.1 Культурно-историческая парадигма в исследовании психического развития. Периодизация психического развития Д.Б. Эльконина | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.2 Период раннего детства | 1 | | 2 | | | | | 6 | 9 |
| Тема 2.3 Дошкольный возраст | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| Тема 2.4 Младший школьный возраст | 1 | | 3 | | | | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|------------|
| Тема 2.5 Подростковый возраст | 1 | 3 | | | 2 | 5 | 11 |
| Тема 2.6 Ранняя юность | | 2 | | | 2 | 5 | 9 |
| Раздел 3. Введение в педагогическую психологию | 2 | 2 | | | 2 | 4 | 10 |
| Тема 3.1 Развитие и современное состояние зарубежной педагогической психологии | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 5 |
| Тема 3.2 Становление и развитие отечественной педагогической психологии | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 5 |
| Раздел 4. Психологические основы организации учебной деятельности школьников. | 4 | 12 | | | 8 | 20 | 44 |
| Тема 4.1 Психологические закономерности процесса обучения | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 5 |
| Тема 4.2 Отечественные психологические теории обучения | 1 | 2 | | | 1 | 3 | 7 |
| Тема 4.3 Психологическая сущность и структура учебной деятельности | 2 | 2 | | | 1 | 3 | 8 |
| Тема 4.4 Возможности разрешения педагогом трудностей в обучении и подходы к ее решению | | 1 | | | 2 | 2 | 5 |
| Тема 4.5 Психология дошкольного образования. | | 1 | | | | 2 | 3 |
| Тема 4.6 Психология начального общего образования | | 1 | | | | 2 | 3 |
| Тема 4.8 Психология основного общего образования | | 1 | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 4.9 Психология среднего общего образования. | | 1 | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 4.10 Понятия «деструктивность», «деструктивное поведение». | | 2 | | | 1 | 2 | 5 |
| Раздел 5. Психология деятельности учителя | 2 | 2 | | | 2 | 8 | 14 |
| Тема 5.1 Личность учителя как условие эффективного обучения | 1 | 2 | | | 1 | 4 | 6 |
| Тема 5.2 Учитель как субъект педагогической деятельности и общения | 1 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Итого: | 16 | 32 | | | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (семинар, практическое занятие).

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);

- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по «Возрастной психологии»)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.3.3 ОР.2.3.2 | Контрольная работа в электронной среде | Тест | 2-4 | 5 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.1.3.4 ОР.2.3.1 | Практико-ориентированные задания | Кейс-задания | 13-20 | 1 | 13 | 20 |
| 3 | ОР.1.3.1 ОР.1.3.2 | Подготовка презентации с докладом | Доклад (презентация) | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| 4 | ОР.1.3.2 | Анализ и сравнение сущности, специфики и закономерностей психического развития ребенка | Аналитическое задание | 8-10 | 2 | 16 | 20 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (по «Педагогической психологии»)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.3.3 ОР.2.3.2 | Контрольная работа в электронной среде | Тест | 2-4 | 5 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.1.3.4 ОР.2.3.1 | Практико-ориентированные задания | Кейс-задания | 13-20 | 1 | 13 | 20 |
| 3 | ОР.1.3.1 ОР.1.3.2 | Подготовка презентации с докладом | Доклад (презентация) | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| 4 | ОР.1.3.2 ОР.1.3.4 | Контрольная работа по разделам | Аналитическое задание | 8-10 | 2 | 16 | 20 |
| | | | Зачет с | | | 10 | 30 |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|---------|--|--|-----------|------------|
| | | | оценкой | | | | |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Донцов, Д. А. Возрастная психология и психология развития личности в макропериоде детства, в отрочестве и юности : учебное пособие : [16+] / Д. А. Донцов, М. В. Донцова. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2019. – 308 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=603182>

2. Зубова Л. В., Назаренко Е. В. Психология развития и возрастная психологи: учебное пособие Оренбург: ОГУ, 2016, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471130>

3. Ключко О. И., Сухарева Н. Ф. Педагогическая психология: учебное пособие Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2015, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429195>

4. Матяш, Н. В. Возрастная психология : учебное пособие : [16+] / Н. В. Матяш, Т. А. Павлова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 268 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578503>

5. Фоминова, А. Н. Педагогическая психология : учебное пособие / А. Н. Фоминова, Т. Л. Шабанова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 320 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79468> – ISBN 978-5-9765-1011-1.

7.2. Дополнительная литература

1. Ванюхина Н. В. Психология развития и возрастная психология Казань: Познание, 2014, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364233>

2. Гамезо М. В., Петрова Е. А., Орлова Л. М. Возрастная и педагогическая психология: учебное пособие Москва: Педагогическое общество России, 2009, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274340>

3. Ефремова О. И., Кобышева Л. И. Педагогическая психология: учебное пособие для студентов педагогических институтов Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2017, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=464121>

4. Ножкина, Т. В. Возрастная психология : [12+] / Т. В. Ножкина, Т. А. Умнова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 271 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578349>

5. Петренко С. С. Педагогическая психология: задачник Москва:Издательство «Флинта», 2014, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363720>

6. Ушамирская Г. Педагогическая психология Москва: Студенческая наука, 2012, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214507>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лункина, Е.Н. Подготовка детей к школе: программа и методические рекомендации / Е.Н. Лункина. – Москва : Владос, 2015. – 65 с. : ил. – (Подготовка детей к школе). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455588> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-691-02147-

2. Мандель Б. Р. Психология развития: полный курс: иллюстрированное учебное пособие Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2015, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279644>

3. Переслени, Л.И. Психодиагностический комплекс методик для определения уровня развития познавательной деятельности младших школьников. : методическое

пособие : [16+] / Л.И. Переслени. – Москва : Когито-Центр, 1996. – 61 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56377> – ISBN 5-89353-001-2

4. Сборник заданий и упражнений по возрастной психологии : учебное пособие / авт.-сост. С. А. Володина, И. А. Горбенко ; Московский педагогический государственный университет. – Москва : Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. – 120 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471221>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|---|
| http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru/defaultx.asp | Научная электронная библиотека |
| https://mgou.ru/nauka/ob-aspiranture/elektronno-bibliotechnye-sistemy | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно – методический материал

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технологии; Интернетбраузер, "Пакет MSOffice", MicrosoftOfficeProjectProfessional, SureTrackProjectManager, LMSMoodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle.

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПРАКТИКУМ ПО ВОЗРАСТНОЙ И ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПСИХОЛОГИИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Практикум по возрастной и педагогической психологии» является важным курсом, позволяющим овладеть необходимыми компетенциями по вопросам практического применения психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями. Дисциплина развивает у студента умения и навыки владения технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе. Знания, полученные в результате овладения этой дисциплиной, позволяют студенту освоить компетенции и трудовые действия, необходимые для реализации педагогического взаимодействия с учащимися и педагогами.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина разработана для направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), относится к базовой части комплексного модуля «Психолого-педагогический модуль».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий в области педагогического образования, обладающего практическими навыками решения широкого круга профессиональных задач из области психологического восприятия профессиональной действительности

Задачи дисциплины:

- развивать у студентов умение организовать научное наблюдение для выявления поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития;
- развивать умения правильно выбирать объекты психологического и социально-психологического мониторинга в сфере образования;
- формировать знания психолого-педагогических условий создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения;
- развивать умения решать учебно-профессиональные задачи по формированию системы регуляции поведения и деятельности учащихся;
- развивать умение использовать образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности;
- способствовать овладению знаниями и приемами анализа и оценки психологически безопасной и комфортной образовательной среды;
- формировать понимание способов определения зоны ближайшего развития ребенка для разработки индивидуального образовательного маршрута и индивидуальной программы развития.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|--|----------|--|-------------------|----------------------------------|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.4.1 | Знает психолого-педагогические условия создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения. Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания | ПК-3.3 ОПК-6.3 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.4.2 | Демонстрирует умения применять психолого-педагогические методы диагностики для определения показателей уровня и динамики развития обучающихся. Выявляет и использует образовательный потенциал социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения | ОПК-6.4 ПК-3.4 | Практико-ориентированное задание |
| | | ОР.1.4.3 | Владеет технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе | ОПК-6.5 | Практико-ориентированное задание |
| | | ОР.1.4.4 | Владеет методами создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов | ПК-3.5 | Аналитическое задание |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|--------------------|--|
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя способность эффективного речевого и социального взаимодействия; способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов | ОР.2.4.1 | Знает закономерности и принципы взаимодействия субъектов образовательных отношений | ОПК-7.4 ОПК-7.5 | Практико-ориентированное задание Тест |
| | | ОР.2.4.2 | Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося | | |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Программы развития и диагностика развития в детском, младшем школьном, подростковом и юношеском возрасте | 4 | | | 10 | | | 6 | 16 | 36 |
| Тема 1.1 Диагностика новообразований в дошкольном детстве. Готовность к школьному обучению. | 2 | | | 2 | | | 1 | 4 | 9 |
| Тема 1.2 Диагностика хода и результатов развития в младшем школьном возрасте. | | | | 3 | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 1.3 Программы диагностики познавательного и личностного развития подростков. | 2 | | | 2 | | | 1 | 4 | 9 |
| Тема 1.4 Программы диагностики познавательного и личностного развития юношей и девушек. | | | | 3 | | | 2 | 4 | 9 |

| | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|-----------|-----------|-----------|
| Раздел 2. Программы развития, профилактики и коррекции нарушений в развитии детском, младшем школьном, подростковом и юношеском возрастах | 4 | | 10 | | 6 | 16 | 36 |
| Тема 2.1 Профилактика рисков школьной неуспешности, коррекция дефицитов в развитии дошкольников. | 2 | | 2 | | 1 | 4 | 9 |
| Тема 2.2 Профилактика, диагностика и коррекция трудностей в обучении и развитии школьника на разных ступенях образования | | | 4 | | 2 | 4 | 10 |
| Тема 2.3 Психолого-педагогическое сопровождение выбора профессии юношами и девушками | 2 | | 2 | | 1 | 4 | 9 |
| Тема 2.4 Программы психолого-педагогической профилактики, диагностики деструктивного поведения в подростковом возрасте. | | | 2 | | 2 | 4 | 8 |
| Итого: | 8 | | 20 | | 12 | 32 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2.4.1 ОР.2.4.2 | Контрольная работа в электронной среде | Тест | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.1.4.4 | Решение практико-ориентированных | Кейс-задания | 3-5 | 4 | 12 | 20 |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|---|-----------|------------|
| | | задач | | | | | |
| 3 | ОР.1.4.2 | Практическое задание | Диагностическое задание | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| 4 | ОР.1.4.1 | Подготовка презентации с докладом | Доклад (презентация) | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 5 | ОР.1.4.3 ОР.2.4.1 ОР.2.4.2 | Практикум | Практико-ориентированные задания | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Батюта М.Б., Князева Т.Н. Возрастная психология: учеб.пособие для студентов вузов, обуч-ся по пед. спец. (ОПД.Ф.1-Психология): рек. УМО в обл. подготовки пед. кадров Москва: Логос, 2014

2. Зубова Л. В., Назаренко Е. В. Психология развития и возрастная психологи: учебное пособие Оренбург: ОГУ, 2016, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471130>

3. Ключко О. И., Сухарева Н. Ф. Педагогическая психология: учебное пособие Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2015, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429195>

4. Фоминова, А. Н. Педагогическая психология : учебное пособие / А. Н. Фоминова, Т. Л. Шабанова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 320 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79468> – ISBN 978-5-9765-1011-1.

7.2. Дополнительная литература

1. Ванюхина Н. В. Психология развития и возрастная психология Казань: Познание, 2014, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364233>

2. Гамезо, М. В. Возрастная и педагогическая психология : учебное пособие / М. В. Гамезо, Е. А. Петрова, Л. М. Орлова ; под общ. ред. М. В. Гамезо. – Изд. 2-е. – Москва : Педагогическое общество России, 2009. – 512 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274340>

3. Ефремова О. И., Кобышева Л. И. Педагогическая психология: учебное пособие для студентов педагогических институтов Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2017, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=464121>

4. Ушамирская Г. Педагогическая психология Москва: Студенческая наука, 2012, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=214507>

5. Петренко С. С. Педагогическая психология: задачник Москва:Издательство «Флинта», 2014, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363720>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лункина, Е.Н. Подготовка детей к школе: программа и методические рекомендации / Е.Н. Лункина. – Москва : Владос, 2015. – 65 с. : ил. – (Подготовка детей к школе). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455588> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-691-02147-3.

2. Мандель Б. Р. Психология развития: полный курс: иллюстрированное учебное пособие Москва|Берлин: Директ- Медиа, 2015, <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279644>

3. Переслени, Л.И. Психодиагностический комплекс методик для определения уровня развития познавательной деятельности младших школьников. : методическое пособие : [16+] / Л.И. Переслени. – Москва : Когито-Центр, 1996. – 61 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56377> – ISBN 5-89353-001-2

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|---|
| http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| https://elibrary.ru/defaultx.asp | Научная электронная библиотека |
| https://mgou.ru/nauka/ob-aspiranture/elektronno-bibliotechnye-sistemy | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно-методический материал

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технологии; Интернетбраузер, "Пакет MSOffice", Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle.

К.М.04.02 ПЕДАГОГИКА
5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ОБЩАЯ ПЕДАГОГИКА»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Общая педагогика» посвящена изучению базовых педагогических знаний, направлена на овладение способами анализа педагогических явлений, моделирование педагогических ситуаций, развитие интереса к педагогической науке и практической деятельности. Ее изучение предполагает решение профессиональных задач, наблюдение, анализ, практическое освоение деятельности, организуемой в образовательном пространстве. Дисциплина носит практико-ориентированный характер, раскрывает особенности построения образовательной среды и функционирования участников современного образовательного процесса; направлена на освоение технологий педагогического взаимодействия, закладывает фундамент для активной практики.

Дисциплина предоставляет возможность развития профессионального мышления будущего педагога, развивает навыки оценки практических профессиональных ситуаций в образовательном пространстве с позиций технологического подхода. Освоение дисциплины предполагает изучение современных источников по вопросам развития и распространения передового педагогического опыта, анализ образовательной политики, научных исследований ведущих специалистов, передового мирового и российского опыта. Дисциплина предполагает развитие самостоятельной поисковой деятельности студентов через анализ реального педагогического процесса.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Общая педагогика» является дисциплиной «Психолого-педагогического модуля» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Базовой основой для изучения данной дисциплины являются, образовательные результаты, сформированные в ходе изучения предшествующих модулей: «Здоровье сберегающий модуль», «Коммуникативно-цифровой модуль», «Социально-гуманитарный модуль». Дисциплина изучается параллельно с дисциплинами: «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение», «Иностранный язык», «Безопасность жизнедеятельности», «Возрастная и педагогическая психология» и др.

Дисциплина является базой для изучения дисциплин «Модуля воспитательной деятельности»; прохождения практик: «Учебная (технологическая) практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»; «Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - повышение общей и педагогической культуры; умение самостоятельно мыслить и предвидеть последствия собственных действий; самостоятельно учиться и адекватно оценивать свои возможности; самостоятельно находить оптимальные пути достижения цели и преодоления жизненных трудностей

Задачи дисциплины:

- ознакомление с основными направлениями развития педагогической науки;
- овладение понятийным аппаратом образования и саморазвития;
- приобретение опыта анализа профессиональных и учебных проблемных ситуаций, организации профессионального общения и взаимодействия, принятия индивидуальных и совместных решений, рефлексии и развития деятельности;

- усвоение теоретических основ проектирования, организации и осуществления современного образовательного процесса, диагностики его хода и результатов;
- усвоение методов воспитательной работы с обучающимися, производственным персоналом;
- формирование навыков подготовки и проведения основных видов учебных занятий;
- ознакомление с методами развития профессионального мышления, технического творчества.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|---------|---|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.5.1 | Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся | ОПК-6.1 | Доклад с презентацией Тестовое задание Практико-ориентированное задание |
| | | | Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся | ОПК-6.2 | |
| | | | Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания | ОПК-6.3 | |
| | | | Умеет применять психолого-педагогические методы диагностики для определения показателей уровня и динамики развития обучающихся | ОПК-6.4 | |
| | | | Владеет технологиями | ОПК-6.5 | |

| | | | |
|--|----------|---|---------|
| | | проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе | |
| | ОР.1.5.2 | Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области | ОПК-8.1 |
| | | Проектирует и осуществляет учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса | ОПК-8.2 |
| | | Знает закономерности возрастного развития личности, принципы построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, нормы, правила и средства проектирования и реализации педагогической деятельности | ОПК-8.3 |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самост оятель | Всего часов по |
|-------------------|-------------------|---------|------------------|-------------------|
| | Аудиторная работа | Контакт | | |

| | Лекции | Практическая | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | тняя СР (в т.ч. в ЭИОС) | ная работа | дисциплине |
|---|----------|--------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------|
| Раздел 1. Введение в педагогическую деятельность. | 2 | | 4 | | | | 2 | 6 | 14 |
| Тема 1.1 Педагогическая наука и междисциплинарные исследования в образовании как основа педагогической деятельности. | 2 | | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.2 Структура и особенности педагогической деятельности. | | | 2 | | | | | | 2 |
| Тема 1.3 Специфика педагогической деятельности на различных этапах. | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 1.4 Проблемы осуществления педагогической деятельности на современном этапе. | | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 2. История образования и педагогической мысли. | 2 | | 4 | | | | 2 | 8 | 16 |
| Тема 2.1 Истоки происхождения педагогики и этапы ее развития. | 2 | | 4 | | | | | | 6 |
| Тема 2.2 Развитие отечественной педагогики. | | | | | | | 2 | 8 | 10 |
| Раздел 3. Сущность целостного педагогического процесса. | 2 | | 4 | | | | 4 | 14 | 24 |
| Тема 3.1 Понятие целостного педагогического процесса. Закономерности и принципы целостного педагогического процесса. | 2 | | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.2 Педагогическая деятельность. Понятие «педагогическая технология». Классификация педагогических технологий (Г.К.Селевко, М.М.Левина). Педагогическая техника. | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.3 Воспитательный процесс как часть целостного педагогического процесса. Сущность воспитательного | | | | | | | 2 | 2 | 4 |

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самост оятель ная работа | Всего часов по дисципл ине |
|---|-------------------|--------------|-----------|----------------------------|--------------|---|-----------------------------------|-------------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контак тная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| процесса. | | | | | | | | |
| Тема 3.4 Педагогическая поддержка и сопровождение. Учебный процесс как часть целостного педагогического процесса. | | | | | | | 4 | 4 |
| Тема 3.5 Дидактика как наука о сущности и закономерностях учебного процесса. Сущность процесса обучения. | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.6 Содержание целостного педагогического процесса. Научные основы определения содержания образования и воспитания. | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 4. Управление функционированием и развитием образовательных систем и учреждений. | 2 | | 4 | | | 4 | 8 | 18 |
| Тема 4.1 Педагогическое управление и менеджмент в образовании. Основные функции управления. Основные принципы управления педагогическими системами. | 2 | | 2 | | | | 4 | 8 |
| Тема 4.2 Школа как объект управления. Теория и практика управления образованием. | | | | | | 4 | 2 | 6 |
| Тема 4.3 Мониторинг как составная часть управления образованием. | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

– технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);

- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.5.1 ОР.1.5.2 | Решение теста | Тест | 5-6 | 5 | 25 | 30 |
| 2 | ОР.1.5.1 ОР.1.5.2 | Решение кейса | Кейс | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| 3 | ОР.1.5.1 ОР.1.5.2 | Решение практического задания | Практическое задание | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Колычева, Е. Г. Общие основы педагогики: шпаргалка : учебное пособие : [16+] / Е. Г. Колычева, Г. Г. Марков ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 32 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578466> – ISBN 978-5-9758-1999-4. – Текст : электронный.

2. Потехина, Е. А. Введение в педагогическую деятельность: шпаргалка : учебное пособие : [16+] / Е. А. Потехина ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 32 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578522> – ISBN 978-5-9758-1998-7. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Общая педагогика : учебное пособие / авт.-сост. Т.Н. Таранова, А.А. Гречкина ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 151 с. : ил. - Библиогр.: с. 149. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467129>

2. Цибульникова, В.Е. Педагогические технологии. Здоровьесберегающие технологии в общем образовании : учебное пособие (с практикумом) для студентов педагогических вузов / В.Е. Цибульникова, Е.А. Леванова ; под общ. ред. Е.А. Левановой ; учред. Московский педагогический государственный университет ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Факультет педагогики и психологии. - Москва : МПГУ, 2017. - 148 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0490-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471794>

3. Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. –

304 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573270> – Библиогр.: с. 297 - 299. – ISBN 978-5-394-03468-8. – Текст : электронный.

4. Даудов, А. Х. История ведущих университетов мира : учебное пособие : [16+] / А. Х. Даудов, Паламарчук Анастасия Андреевна, С. Е. Федоров. – Санкт-Петербург : Алетей, 2021. – 106 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686063> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00165-386-8. – Текст : электронный.

5. Педагогическое проектирование : учебное пособие : [16+] / Р. Р. Алиева, А. У. Умаев, П. К. Магомедова [и др.] ; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613811> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1970-0. – DOI 10.23681/613811. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Голованова, Н. Ф. Социализация и воспитание ребенка : учебное пособие : [16+] / Н. Ф. Голованова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 252 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617990> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0652-9. – Текст : электронный.

2. Исаева, И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Н.М. Борытко и другие Педагогические технологии. Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/298/63298/files/Pedtehnologii.pdf>

2. Образование и педагогика. Электронные ресурсы. Режим доступа: <http://www.lib.tsu.ru/win/dokument/spravochn/pedagog.pdf>

3. Электронный учебно-методический комплекс по разделу дисциплины «Общая педагогика» в системе Moodle Мининского университета.

4. Тесты для рубежного тестирования по дисциплине в системе Moodle Мининского университета.

5. Тестирования по дисциплине в системе Moodle Мининского университета.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle.

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ОБУЧЕНИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Теория и практика обучения» направлена на формирование у обучающихся готовности к осуществлению профессиональной деятельности на основе знаний о современных теориях, концепциях, системах и практиках обучения. Она формирует: умения проектировать, реализовывать и оценивать стандартные программы общего и дополнительного образования, направленные на развитие, воспитание и образование разных категорий обучающихся; разрабатывать индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов; создавать развивающую образовательную среду с использованием современных методов обучения и инновационных технологий.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина является частью «Психолого-педагогического модуля», опирается на знание дисциплин, относящихся к Социально-гуманитарному, Коммуникативно-цифровому, Здоровьесберегающему модулям. Дисциплине предшествует изучение раздела «Психология» (дисциплины: Общая и социальная психология, Возрастная и педагогическая психология, Практикум по возрастной и педагогической психологии), а также «Общая педагогика». Является основой для изучения технологий работы с обучающимися, имеющими особые образовательные возможности, комплексного экзамена по модулю и педагогических практик.

3. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование профессиональной компетентности бакалавра в области педагогики и образовательной практики, способствующей научному осмыслению и пониманию объективной педагогической реальности и проблем образования на основе развития общекультурных и профессиональных компетенций.

Задачи дисциплины:

- формирование целостных представлений о сущности образовательной деятельности, ее специфике;
- обеспечить овладение теоретическими знаниями и профессиональными умениями разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;
- формирование представлений о становлении и развитии дидактических систем, моделей, технологий и образовательных практик;
- раскрыть пути овладения профессиональной деятельностью учителя-воспитателя и преподавателя учебного предмета;
- формировать у студентов навыки профессионально-личностного развития с учетом их индивидуальных особенностей;
- способствовать становлению профессиональной культуры будущего учителя.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|----------|---|--|----------------------------------|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.6.1 | Владеет знаниями о принципах, методах и технологиях разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования. | ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-2.3 ОПК-2.4 | Тестовое задание |
| | | ОР.1.6.2 | Демонстрирует умение проектировать индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся | ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.6.3 | Демонстрирует умение разрабатывать основные и дополнительные образовательные программы на основе педагогических технологий, в том числе информационно-коммуникационных | ПК-3.1 ПК-3.2 | Практико-ориентированное задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятель | Всего часов |
|-------------------|-------------------|---------|--------------|-------------|
| | Аудиторная работа | Контакт | | |

| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | ная СР (в т.ч. в ЭИОС) | ная работа | по дисциплине |
|--|----------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|------------|---------------|
| Раздел 1. Предмет и задачи теории обучения (дидактики) | 1 | | | | | | | 6 | 7 |
| Тема 1.1. Понятие “дидактика”. Исторические этапы развития дидактики. Соотношение понятий «образование», «обучение». Функции образования и функции обучения. | 1 | | | | | | | 3 | 4 |
| Тема 1.2. Предмет дидактики. Методологические основания дидактики. Задачи дидактики | - | | | | | | | 3 | 3 |
| Раздел 2. Закономерности и принципы образовательного процесса | 1 | | | | | | 1 | 6 | 8 |
| Тема 2.1. Законы в дидактике. Специфика дидактических закономерностей. | 1 | | | | | | | 2 | 3 |
| Тема 2.2. Принципы обучения. Классификация принципов обучения | - | | | | | | 1 | 4 | 5 |
| Раздел 3. Цели и содержание образования как фундамент базовой культуры личности | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 3.1. Цели образования. Определение и структура содержания образования. Отбор содержания образования. Формирование содержания образования на основе различных дидактических теорий | 1 | | 1 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.2. Учебник и его дидактическая характеристика. | - | | 1 | | | | 1 | 4 | 6 |
| Раздел 4. Компетентностный подход как основа построения содержания и стандартов современного образования | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 4.1. Соотношение | 1 | | | | | | | 2 | 3 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|----------|--|--|--|----------|----------|-----------|
| понятий «компетенция» и «компетентность». Ключевые компетенции и их структура. | | | | | | | | | |
| Тема 4.2. Образовательные компетенции в контексте стандартов ФГОС | - | | 2 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Раздел 5. Методы обучения как сотворчество учителя и ученика | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 5.1. Сущность и определение метода обучения. Классификация методов обучения. Современные методы обучения. | 1 | | | | | | 1 | 3 | 5 |
| Тема 5.2. Педагогическое творчество и педагогическое сотрудничество. | - | | 2 | | | | | 3 | 5 |
| Раздел 6. Организационные формы обучения | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| Тема 6.1. Трактовки понятия «организационные формы обучения». Классификация форм обучения. | 1 | | | | | | 2 | 2 | 5 |
| Тема 6.2. Урок как основная форма организации процесса обучения. Типы уроков. Многообразие форм обучения в современной школе | - | | 2 | | | | | 4 | 6 |
| Раздел 7. Образовательные коммуникации в инновационном образовательном процессе | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 7.1. Инновационные образовательные процессы. Информатизация образовательного процесса. Образовательные коммуникации. | 1 | | | | | | 1 | 3 | 5 |
| Тема 7.2. Принципы развития образовательных коммуникаций. Понятие «цифровая трансформация образования». Персонализация образования. | - | | 2 | | | | | 3 | 5 |
| Раздел 8. Развитие дидактических систем в различные исторические | - | | 2 | | | | 2 | 6 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|----------|--|--|--|----------|----------|-----------|
| эпохи | | | | | | | | | |
| Тема 8.1. Становление дидактики в эпоху Античности. Дидактика эпохи Средневековья. Дидактические теории и системы эпохи Просвещения. | - | | 1 | | | | | 2 | 3 |
| Тема 8.2. Дидактические новации XIX — начала XX века. Классические авторские дидактические системы. | - | | 1 | | | | 2 | 4 | 7 |
| Раздел 9. Дидактические направления современного образования | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 9.1. Теория поэтапного формирования умственных действий П. Я. Гальперина. Обучающая программа. Обсервационное обучение. Теория социального научения А. Бандуры. Проектное обучение. Проблемное обучение | 1 | | | | | | | 2 | 3 |
| Тема 9.2. Программированное обучение. Основные формы программированного обучения (линейное, разветвленное, смешанное) | - | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 9.3. Цифровые технологии. Смешанное обучение. Специфика дистанционного учебного занятия. | - | | 1 | | | | | 2 | 3 |
| Раздел 10. Международные сопоставительные исследования качества образования (включая исследования PISA, TIMSS, PIRLS, TALIS). | - | | 4 | | | | 1 | 6 | 11 |
| Тема 10.1. Понятие «качество образования». Педагогическая квалиметрия | - | | 2 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Тема 10.2. Исследования качества образования в системах PISA, TIMSS, PIRLS, TALIS | - | | 2 | | | | | 3 | 5 |
| Раздел 11. Частные возрастные дидактики | 2 | | 2 | | | | 1 | 6 | 11 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Тема 11.1. Особенности организации обучения детей дошкольного возраста. Принципы дошкольной дидактики. Дидактическая система М. Монтессори. | 1 | | 1 | | | | | 4 | 6 |
| Тема 11.2. Формирование учебной деятельности младших школьников. Развивающее обучение в начальной школе по системе Л. В. Занкова. Концепция развивающего обучения В. В. Давыдова и Д. Б. Эльконина. | 1 | | 1 | | | | 1 | 2 | 5 |
| Итого: | 10 | | 20 | | | | 12 | 66 | 108 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (рассказ, комментирование, беседа, дискуссия, видеопозаказ). На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы и технологии обучения:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии (работа с презентационным материалом, игровые технологии, выполнение творческих заданий) - контактная работа.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.6.2 | Решение кейса | Кейс | 5-6 | 5 | 25 | 30 |
| 2 | ОР.1.6.3 | Выполнение проекта | Проект | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 3 | ОР.1.6.1 | Решение теста | Тест | 1-2 | 10 | 10 | 20 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Алисов, Е. А. История развития образовательных моделей и технологий : учебник : [12+] / Е. А. Алисов, Л. С. Подымова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. –

353 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599623> (дата обращения: 15.03.2022). – Библиогр.: с. 347. – ISBN 978-5-4499-1341-8. – DOI 10.23681/599623. – Текст: электронный.

2. Педагогическое проектирование: учебное пособие : [16+] / Р. Р. Алиева, А. У. Умаев, П. К. Магомедова [и др.]; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 92 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613811> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1970-0. – DOI 10.23681/613811. – Текст : электронный.

3. Креативная педагогика: методология, теория, практика / ред. В. В. Попов, Ю. Г. Круглов. – 6-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2021. – 322 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602062> – Библиогр.: с. 298-308. – ISBN 978-5-93208-539-4. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Вербицкий, А.А. Теория и технологии контекстного образования : учебное пособие / А.А. Вербицкий ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский педагогический государственный университет». - Москва : МПГУ, 2017. - 268 с. : ил. - Библиогр.: с. 227-234. - ISBN 978-5-4263-0384-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471551>

2. Максимова, А. А. Основы педагогической коммуникации : учебное пособие : [16+] / А. А. Максимова. – 3-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2020. – 167 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461090> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-1943-5. – Текст : электронный.

3. Столяренко, Л.Д. Педагогика в вопросах и ответах : учебное пособие / Л.Д. Столяренко. - Москва: Проспект, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-392-17513-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443608>

4. Общая педагогика: учебное пособие / авт.-сост. Т.Н. Таранова, А.А. Гречкина; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 151 с. : ил. - Библиогр.: с. 149. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467129>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Власова, Т. И. Общая педагогика: традиции и инновации в предметной дидактике : учебное пособие : [12+] / Т. И. Власова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 103 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575701> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1157-5. – DOI 10.23681/575701. – Текст : электронный.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС "Университетская библиотека онлайн"

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteca.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<http://www.ebiblioteca.ru> Универсальные базы данных изданий

<http://www.voppsy.ru> Каталог и статьи журнала «Вопросы психологии»
<http://www.psychol.ras.ru/08.shtml> Каталог и статьи журнала «Психологический журнал»
<http://nature.web.ru/db/search.html> Каталог «Научная сеть»

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle

Перечень программного обеспечения: Интернет браузер, "Пакет MS Office", 1С-РАРУС: Управление проектами, Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle

5.7. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПРАКТИКУМ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ»

1. Пояснительная записка

Диагностический компонент педагогической деятельности в работе педагога – основа эффективной организации процесса обучения. Процесс обучения, осуществляемый с применением диагностики, характеризуется управляемостью и технологичностью. Диагностическая деятельность должна осуществляться на системном уровне. Системная диагностика сопровождает все этапы процесса обучения учащихся.

Существенно расширился перечень видов и форм учебных работ, которые могут свидетельствовать о результатах учебной деятельности и подлежат оценке. В их число входят: работы учащихся (домашние задания, мини-проекты и презентации, разнообразные тексты, отчеты о наблюдениях и экспериментах, дневники, собранные массивы данных, подборки информационных материалов, а также разнообразные инициативные творческие работы); индивидуальная и совместная деятельность учащихся в ходе выполнения работ; статистические данные, основанные на ясно выраженных показателях и получаемые в ходе целенаправленных наблюдений или мини-исследований; результаты тестирования (результаты устных и письменных проверочных работ).

Педагогическая диагностика строится на изучении результативности учебно-воспитательного процесса, на основе изменений в уровне воспитанности учащихся и росте педагогического мастерства учителей. Педагогическая диагностика учитывает и прогнозирует те изменения педагогического процесса, которые обуславливают те или иные изменения в ученике.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов» является дисциплиной Психолого-педагогического модуля по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Дисциплина базируется на изучении дисциплин: «Общая педагогика» и «Теория и практика обучения».

Дисциплина является базой для изучения дисциплин «Модуля воспитательной деятельности», прохождения практик: «Учебная (технологическая) практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов», «Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование компетенций в области организации процесса обучения учащихся на основе системной педагогической диагностики.

Задачи дисциплины:

- формирование системы знаний о педагогической диагностике и о ее процедурах;
- развитие диагностических умений, навыков и способностей, как основы формирования диагностической компетентности;
- формирование адекватных личностных качеств, которые способствуют продуктивной реализации профессиональной позиции «диагност».

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|--|----------|--|-------------------------------|----------------------------------|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.7.1 | Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся | ОПК-5.1 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.7.2 | Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности | ОПК-5.2 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.7.3 | Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса | ОПК-5.3 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.7.4 | Знает основы психологической и педагогической диагностики, специальные методы и технологии, позволяющие проводить коррекционно-развивающую работу с неуспевающими обучающимися | ОПК-5.4 | Тестовое задание |
| | | ОР.1.7.5 | Умеет проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся | ОПК-5.5 | Практико-ориентированное задание |
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и | ОР.2.7.1 | Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, | ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 | Практико-ориентированное задание |

| | | | | | |
|--|---|--|-----------------------|--|--|
| | социального взаимодействия; б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов | | развития обучающегося | | |
|--|---|--|-----------------------|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самост оятель ная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|----------------------------|----------|----------------------------|--------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контак тная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Инструменты оценки качества общего образования | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 1.1 Оценка как механизм диалога и саморазвития: открытость и прозрачность. | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Тема 1.2. Психологические основания современных систем оценки результатов обучения. | | | 1 | | | | 1 | 3 | 5 |
| Тема 1.3. Различение диагностики и проверки образовательных результатов обучающихся. | 1 | | 2 | | | | 1 | 3 | 7 |
| Раздел 2. Оценка и методы формирования метапредметных образовательных результатов | 2 | | 4 | | | | 3 | 8 | 17 |
| Тема 2.1. Встроенное в урок наблюдение. | 1 | | 1 | | | | 1 | 2 | 5 |
| Тема 2.2. Метод экспертных оценок. | | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 2.3. Экспертная оценка действий обучающихся при групповых формах проектирования. | | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 2.4. Оценочные инструменты и процедуры: требования к разработке, описание, использование. | 1 | | 1 | | | | | 2 | 4 |

| | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|
| Раздел 3. Мониторинг сформированности предметных и метапредметных образовательных результатов | 2 | | 8 | | | 3 | 7 | 20 |
| Тема 3.1. Связь универсальных учебных действий с учебными предметами. | 1 | | 4 | | | 1 | 3 | 9 |
| Тема 3.2. Методики оценки сформированности метапредметных образовательных результатов. | 1 | | 4 | | | 2 | 4 | 11 |
| Раздел 4. Формирующее оценивание | 2 | | 4 | | | 3 | 8 | 17 |
| Тема 4.1. Подходы к формирующему оцениванию. Принципы формирующего оценивания. | 1 | | 2 | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 4.2. Обратная связь от учителя и использование самооценки. Развитие умения учиться. | 1 | | 2 | | | 1 | 4 | 8 |
| Итого: | 8 | | 20 | | | 12 | 32 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (лекция, семинар)

Активные и интерактивные методы обучения:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач);
- технология проектной деятельности;
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии (выполнение творческих заданий).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.7.2 ОР.1.7.3 ОР.1.7.5 | Решение кейсовых задач | Кейс | 5-6 | 5 | 25 | 30 |
| 2 | ОР.2.7.1 | Овладение техникой проведения педагогической диагностики, оформление и интерпретация | Деловая игра | 10-20 | 1 | 10 | 20 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--|-------------|------|---|-----------|------------|
| | | данных обследования | | | | | |
| 3 | ОР.1.7.1 | Подбор диагностических материалов для оценки образовательных результатов | Проект | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 4 | ОР.1.7.4 | Выполнение дистанционных проверочных тестов по изучаемым темам | Тест (ЭИОС) | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Борытко Н.М. Диагностическая деятельность педагога [Текст]: учеб. пособие / Н.М. Борытко; под ред. В.А. Слостенина, И.А. Колесниковой. Москва: «Академия», 2016. — 283 с.

2. Шаршакова Л.Б. Педагогическая диагностика образовательного процесса. Методическое пособие для педагогов дополнительного образования — СПб.: ГБОУ ДОД Дворец детского (юношеского) творчества «У Вознесенского моста», 2013. — 52 с. <http://ddtvm.ru/wp-content/uploads/2011/11/Ped-diagnostika-obrazovatel'nogo-protssesa-SHarshakova-gotovaya-v-pechat.pdf>

7.2. Дополнительная литература

1. Пинская М.А., Улановская И.М. Новые формы оценивания. Начальная школа [Текст] / - Москва: Просвещение, 2013. – 79 с.

2. Журова Л.Е. Педагогическая диагностика как эффективная форма контроля динамики становления универсальных учебных действий младших школьников [Текст] / Л.Е. Журова, А.О. Евдокимова, Е.Э. Кочурова, и др. // Первое сентября (прилож.). — 2015. — №1. — С. 32–39.

3. Муштавинская И.В. Система формирования и оценки метапредметных результатов // Проблемы современного педагогического образования. – 2019. № 63-1. – С. 208-211

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Пинская М.А. Материалы курса «Оценивание в условиях введения требований нового Федерального государственного образовательного стандарта»: курс на 36 часов. – М.: Педагогический университет «Первое сентября», 2013. – 96 с. https://edu.kpfu.ru/pluginfile.php/829763/mod_label

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Компетенции «4К»: средовые решения для школы. Практические рекомендации: учебно-методическое пособие / сост. М. А. Пинская, А. М. Михайлова. — М.: Российский учебник, 2020. — 95 с. https://vbudushee.ru/upload/lib/Kompetentsii_4K.pdf

2. Экспертная оценка сформированности навыков проектной деятельности обучающихся <https://xn--j1aaahfdojs1d.xn--p1ai/ucf/5edce085341b600ede1a197773871077.pdf>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle

Перечень программного обеспечения: Интернет браузер, "Пакет MS Office", 1С-РАРУС: Управление проектами, Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle

5.8. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ИСТОРИЯ ПЕДАГОГИКИ»

1. Пояснительная записка

Программа дисциплины «История педагогики» предназначена для обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Дисциплина «История педагогики» имеет большое мировоззренческое значение, имеет универсальный характер и присутствует в системе профессионального образования педагогов любого профиля. Она является отражением исторического направления научного педагогического знания. Изучение дисциплины «История педагогики» предоставляет большие возможности для развития гуманистического мировоззрения будущих педагогов, формирования у них учебного и научного интереса к педагогическим идеям и образовательной практике различных культур и эпох, развития историко-педагогического мышления в оценке процессов, происходящих в системах образования в прошлом и настоящем, и пониманию сущности тенденций изменений в будущем.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «История педагогики» предваряет изучение всех других дисциплин «Психолого-педагогического модуля». Основное его назначение – вызвать у студентов интерес к педагогическому наследию прошлого, сформировать у них целостное представление о многовековой истории развития педагогической практики человечества и идеях, определявших это развитие в различные эпохи, подвести их к пониманию сущности историко-педагогического процесса как непрерывного социального явления.

Целесообразность изучения дисциплины в начале педагогической подготовки продиктована необходимостью формирования у будущих педагогов осознания общественного значения педагогической профессии, уважения к труду педагога как транслятору и продолжателю культуры мировой истории.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины: создание условий для формирования гуманистического педагогического мировоззрения на основе изучения педагогического наследия прошлого и умений применять идеи и опыт педагогов прошлого в современных условиях.

Задачи дисциплины:

- сформировать систему знаний об основных этапах и закономерностях развития историко-педагогического процесса и умений их анализировать с позиций будущей профессиональной деятельности;
- сформировать потребность в осмыслении студентами значимости знаний о педагогических идеях и образовательной практике представителей отечественной и зарубежной педагогики на всех этапах её развития для будущего педагога;
- развивать у студентов умение анализировать, рассуждать, делать выводы и обобщения, выделять существенные характеристики и устанавливать возможные связи между изучаемыми историко-педагогическими идеями, теориями, явлениями с использованием педагогических категорий.
- развивать у студентов умения оценивать педагогическое наследие прошлого и настоящего в целях творческого применения в педагогической работе.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|----------|---|-------------------------------|--|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.8.1 | Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся | ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.5 | Доклад с презентацией |
| | | ОР.1.8.2 | Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся | ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 | Тестовое задание Практико-ориентированное задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. и ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. История педагогики как область научного знания | 1 | | | 2 | 3 |
| 1.1. Возникновение и развитие практики воспитания и педагогической мысли | 1 | | | 2 | 3 |
| Раздел 2. Педагогика Древнего мира | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| 2.1. Воспитание и обучение в первобытном обществе и цивилизациях Древнего Востока | 1 | | | 2 | 3 |
| 2.2. Воспитание и школа в античной цивилизации | | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Раздел 3. Педагогика эпохи Средневековья | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| 3.1. Воспитание и образование в Западной Европе эпохи Средневековья и Возрождения | 1 | | | 2 | 3 |
| 3.2. Педагогические идеи европейских гуманистов эпохи Возрождения | 1 | | | 2 | 3 |

| | | | | | |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 3.3. Воспитание и обучение в Киевской Руси и Русском государстве до конца XVII века | | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Раздел 4. Педагогика Нового времени | 2 | 8 | 6 | 14 | 30 |
| 4.1. Педагогическое учение основоположника педагогической науки Я.А. Коменского | 1 | | 1 | 2 | 4 |
| 4.2. Выдающиеся западноевропейские педагоги-мыслители эпохи Просвещения | 1 | | 1 | 2 | 4 |
| 4.3. Западноевропейские педагоги-классики XIX века | | | 1 | 2 | 3 |
| 4.4. Образование и педагогическая мысль в России XVIII века | | 2 | 1 | 2 | 5 |
| 4.5. Образование и педагогическая мысль в России XIX века | | 2 | 1 | 2 | 5 |
| 4.6. Педагогическое наследие основоположника отечественной педагогической науки К.Д. Ушинского | | 2 | | 2 | 4 |
| 4.7. Официальная и демократическая педагогика в России на рубеже XIX – XX веков | | 2 | 1 | 2 | 5 |
| Раздел 5. Педагогика Новейшего времени | 2 | 4 | 2 | 10 | 18 |
| 5.1. Реформаторское педагогическое движение в Западной Европе и США на рубеже XIX- XX вв. | 1 | | | 2 | 3 |
| 5.2. Развитие отечественной системы образования и педагогической науки в советский период | 1 | | | 2 | 3 |
| 5.3. Педагогические системы педагогов советского периода (А.С. Макаренко, С.Т. Шацкого, В.А. Сухомлинского) | | 2 | 1 | 4 | 7 |
| 5.4. Ведущие тенденции развития образования в современном мире | | 2 | 1 | 2 | 5 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (рассказ, объяснение, комментирование произведений, конспектирование, тезирование, анализ произведения, работа по образцу, выполнение репродуктивных заданий, обсуждение демонстраций и иных средств наглядности).

На лекциях и занятиях в целях активизации студентов применяются обсуждения проблемных вопросов, анализ видеосюжетов, художественных и документальных фильмов, тематических презентаций.

Интерактивные технологии (проблемное обучение, групповые дискуссии, защита презентаций, игры, конкурсы презентаций, конференции, творческие задания).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/ | Код ОР дисциплин | Виды учебной деятельности | Средства оценивания | Балл за конкретное | Число заданий за | Баллы | |
|------|------------------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------|-------|
| | | | | | | Мин. | Макс. |

| п | ины | обучающегося | | задание | семестр | | |
|---|----------------------|-------------------------------|--------------------|---------|---------|-----------|------------|
| 1 | ОР.1.8.1 ОР.1.8.2 | Написание эссе | Эссе | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| 2 | ОР.1.8.1 ОР.1.8.2 | Подготовка доклада на занятии | Доклад | 5-10 | 3 | 15 | 30 |
| 3 | ОР.1.8.1 ОР.1.8.2 | Разработка учебного проекта | Учебный проект | 18-20 | 1 | 18 | 20 |
| 4 | ОР.1.8.1 ОР.1.8.2 | Решение теста | Тест | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| | | | Контрольная работа | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Алисов, Е. А. История развития образовательных моделей и технологий: учебник : [12+] / Е. А. Алисов, Л. С. Подымова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 352 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599623> – Библиогр.: с. 347. – ISBN 978-5-4499-1341-8. – DOI 10.23681/599623. – Текст : электронный.

2. Маркова, К. Ю. История педагогики и образования : учебно-методическое пособие : [16+] / К. Ю. Маркова ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2020. – 96 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684923> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8353-2720-1. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература:

1. Даудов, А. Х. История ведущих университетов мира : учебное пособие : [16+] / А. Х. Даудов, Паламарчук Анастасия Андреевна, С. Е. Федоров. – Санкт-Петербург : Алетей, 2021. – 106 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686063> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00165-386-8. – Текст : электронный.

2. Курочкина, И.Н. Русская педагогика. Страницы становления (VIII -XVIII вв.) : учебное пособие / И.Н. Курочкина. - 3-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2018. - 113 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-89349-366-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79560>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Колычева, Е. Г. Общие основы педагогики: шпаргалка : учебное пособие : [16+] / Е. Г. Колычева, Г. Г. Марков ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 32 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578466> – ISBN 978-5-9758-1999-4. – Текст : электронный.

2. Дивненко, О. В. Основы педагогики и психологии : учебное пособие : [12+] / О. В. Дивненко. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 297 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610922> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1860-4. – DOI 10.23681/610922. – Текст : электронный.

3. Власова, Т. И. Общая педагогика: традиции и инновации в предметной дидактике : учебное пособие : [12+] / Т. И. Власова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 104 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575701> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1157-5. – DOI 10.23681/575701. – Текст : электронный.

4. Попов В.А. История педагогики и образования: учеб. для вузов, ведущих подготовку по напр. «Педагогическое образование»: Допущено УМО по направл. «Педагогическое образование» / Попов Виктор Алексеевич, Онищенко Элеонора Васильевна. Москва, АКАДЕМИЯ, 2016.- 368 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. История педагогики и образования / Под ред. А.И. Пискунова Режим доступа: http://www.pedagogov.net/files/books/Piskunov_ipo.pdf

2. История педагогики и образования А.И. Попов Режим доступа: http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/_books/fragments/fragment_15991.pdf

3. Педагогическая карта мира Режим доступа: <https://wemap.ru/>

8. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов:

- ЭУМК в системе Moodle.

Перечень программного обеспечения: Интернет браузер, "Пакет MS Office", 1С-РАРУС: Управление проектами, Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle

**К.М.04.03 ОБУЧЕНИЕ ЛИЦ С ОВЗ И ОСОБЫМИ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ**

**5.9. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«СПЕЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА С ПРАКТИКУМОМ ПО
ИНКЛЮЗИВНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ»**

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Специальная психология и педагогика с практикумом по инклюзивному образованию» является базовой дисциплиной раздела «К.М.04.03 Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями». Она позволяет создать условия для понимания студентами четких представлений о контингенте детей с ОВЗ, специфике их обучения, воспитания и развития. Студенты знакомятся со структурой современной системы образования лиц с ОВЗ и спецификой их сопровождения в образовательной организации.

Данная дисциплина несет в себе значительные возможности для формирования у будущих бакалавров гуманистических мировоззренческих позиций и толерантных установок в отношении детей с ОВЗ. Основной содержательный акцент определяется образовательными результатами дисциплины и предполагает формирование у студентов ряда важнейших профессиональных умений и навыков в области обучения и воспитания детей с ОВЗ в условиях специального и инклюзивного образования. Студенты должны овладеть навыками адекватного взаимодействия с обучающимися с ОВЗ и их ближайшим социальным окружением.

Курс разделяется на теоретическую и практическую части. В рамках теоретического освоения материала студенты знакомятся с базовым содержанием дисциплины, усваивают основной категориально-понятийный аппарат и понимают логику изучения дисциплины. Для организации изучения теоретического материала дисциплины используются различные виды лекций: традиционные лекции, видеолекции, мультимедиа лекции; традиционные аналоговые обучающие издания: электронные тексты лекций, опорные конспекты, методические пособия для изучения теоретического материала и т.д.

Семинарские и практические занятия ориентированы на расширение и углубление знаний студентов. Их проведение позволяет решать задачи развития творческого профессионального мышления и познавательной мотивации. Практикоориентированные занятия позволяют формировать навыки педагогического общения, самостоятельной и творческой работы студентов.

Освоение дисциплины подразумевает работу в электронной образовательной среде (ЭИОС) на уровне дистанционного изучения лекционного материала, выполнения контрольно-тестовых заданий, создания презентаций и просмотра медиа-приложений.

2. Место в структуре модуля

Раздел, к которому относится дисциплина: «К.М.04.03 Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями». Для изучения данной дисциплины требуются знания, полученные в ходе изучения следующих дисциплин: «Общая и социальная психология», «Возрастная и педагогическая психология», «Общая педагогика» и «Теория и практика обучения». Элементы образовательного процесса, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создать условия для погружения студентов в научно-прикладные основы специальной педагогики и психологии и формирования необходимых компетенций для обучения лиц с ОВЗ с учетом требований ФГОС.

Задачи дисциплины:

- осуществить практическое ознакомление студентов с современной системой образования и особыми образовательными потребностями обучающихся с ОВЗ;
- способствовать погружению студентов в изучение причин, сущности и закономерностей отклоняющегося развития;
- содействовать осознанному выбору студентами компонентов дидактической системы для реализации образовательного процесса обучающихся с ОВЗ с учетом их особых образовательных потребностей;
- обеспечить условия для формирования у студентов умений проектирования и реализации индивидуального образовательного маршрута и адаптированных образовательных программ для различных категорий обучающихся с ОВЗ;
- содействовать формированию у студентов навыков эффективного взаимодействия с обучающимися с ОВЗ и их ближайшим социальным окружением.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|--|---|
| ОР.3 | Умеет анализировать типологические особенности лиц с ОВЗ и перспективы их обучения с опорой на современные достижения специальной педагогики и психологии | ОР.3.9.1 | Знает типологические особенности и особые образовательные потребности обучающихся с ОВЗ | ОПК-5.4 ОПК-6.1 ОПК-6.3 ПК-6.1 | Форма для оценки образовательных результатов на основе доклада с презентацией |
| | | ОР.3.9.2 | Умеет анализировать нормативные, организационные и методические условия обучения лиц с ОВЗ в современной образовательной и социокультурной среде | ОПК-5.2 ОПК-6.4 ОПК-6.5 ПК-6.2 ПК-6.3 | Форма для оценки образовательных результатов на основе теста в ЭОС |
| | | ОР.3.9.3 | Демонстрирует навыки моделирования образовательного процесса с учетом особых образовательных потребностей лиц с ОВЗ | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4 ОПК-5.1 ОПК-5.3 ОПК-5.5 ОПК-6.2 ПК-6.4 | Форма для оценки образовательных результатов на основе выполнения кейс-задания Форма для оценки образовательных результатов на основе контрольной работы |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа (в т.ч. в ЭИОС) | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|---|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Основы специальной психологии | 2 | | 5 | | | | 4 | 12 | 23 |
| Тема 1.1. Методологические основы специальной психологии и педагогики | 0,5 | | 1 | | | | | 2 | 3,5 |
| Тема 1.2. Причины нарушений в развитии и структура дефекта | 0,5 | | 1 | | | | 1 | 2 | 4,5 |
| Тема 1.3. Общие и специфические закономерности нарушенного развития. Характеристика вариантов психического дизонтогенеза | 0,5 | | 1 | | | | 1 | 2 | 4,5 |
| Тема 1.4. Методы психолого-педагогического изучения лиц с ОВЗ | | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| Тема 1.5. Особенности познавательного и социально-личностного развития обучающихся с ОВЗ на различных возрастных этапах | 0,5 | | 1 | | | | 1 | 4 | 6,5 |
| Раздел 2. Основы специальной педагогики | 3 | | 5 | | | | 4 | 12 | 24 |
| Тема 2.1. Нормативные основы и система образования лиц с ОВЗ в соответствии с ФГОС | 1 | | 1 | | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 2.2. Формы, методы и приемы организации учебной деятельности обучающихся с ОВЗ | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Тема 2.3. Характеристика коррекционно-педагогических технологий в работе учителя | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Раздел 3. Психолого-медико-педагогический консилиум | 3 | | 6 | | | | 4 | 12 | 25 |
| Тема 3.1. Нормативные основы и алгоритм проектирования и реализации ИОМ и АОП | 1 | | 2 | | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 3.2. Условия проектирования и реализации | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| ИОМ и АОП | | | | | | | | | |
| Тема 3.3. Особенности ИОМ для обучающихся различных видов дизонтогенеза | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

В ходе обучения студентов используются следующие методы обучения:

- исследовательский метод;
- методы демонстрации и иллюстрации;
- метод проблемного изложения;
- метод анализа практических ситуаций;
- метод проектирования.

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий; моделирование педагогических ситуаций);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

Предусмотрено выполнение студентами различных видов самостоятельной работы во внеурочное время. Внеаудиторная самостоятельная работа проводится под руководством преподавателей и включает в себя индивидуальную работу студентов в ЭИОС.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.3.9.1 | Выступление с докладом и презентацией на практическом занятии | Форма для оценки образовательных результатов на основе доклада с презентацией | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.3.9.3 | Решение кейс-заданий | Форма для оценки образовательных результатов на основе выполнения творческого задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--------------------------------|---|-------|---|-----------|------------|
| 3 | ОР.3.9.2 | Выполнение контрольной работы | Форма для оценки образовательных результатов на основе контрольной работы | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| 4 | ОР.3.9.1 | Прохождение тестирования а ЭОС | Форма для оценки образовательных результатов на основе теста в ЭОС | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Баринаева Е. Б. Теория и практика инклюзивного обучения в образовательных организациях : учебное пособие для вузов / Е. Б. Баринаева. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 97 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13878-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/496643>

2. Моделирование образовательных программ для детей с ограниченными возможностями здоровья : учебное пособие для вузов / Н. В. Микляева [и др.] ; под редакцией Н. В. Микляевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. - 362 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11198-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475971>

3. Пенин Г.Н. Специальная педагогика: учебник для студентов вузов: Рекомендовано Межрегиональным учебно-методическим советом профессионального образования: В 3 т. Том 1. История специальной педагогики / Под редакцией Н. М. Назаровой. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 357 с.

4. Специальная психология в 2 т. Том 1: учебник для вузов / В. И. Лубовский [и др.] ; ответственный редактор В. И. Лубовский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 428 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-01961-2. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/490758>

5. Специальная психология в 2 т. Том 2 : учебник для вузов / В. И. Лубовский [и др.] ; ответственный редактор В. И. Лубовский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 274 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-01963-6. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/490759>

6. Специальная психология : учебник для вузов / Л. М. Шипицына [и др.] ; под редакцией Л. М. Шипицыной. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 287 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02326-8. -Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/450766>

7. Фуряева Т. В. Модели инклюзивного образования : учебное пособие для вузов / Т. В. Фуряева. - 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 176 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10939-9. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/473434>

8. Фуряева Т. В. Психолого-педагогическая диагностика : учебное пособие для вузов / Т. В. Фуряева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 247 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09285-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493340>

7.2. Дополнительная литература

1. Галасюк И. Н. Обучение и воспитание детей с нарушениями интеллекта. Кураторство: учебное пособие для академического бакалавриата / И. Н. Галасюк, Т. В. Шинина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 179 с. - (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08285-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/441766>

2. Годовникова Л. В. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ : учебное пособие для вузов / Л. В. Годовникова. - 2-е изд. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 218 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-12039-4. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/495967>

3. Дети с задержкой психического развития [Текст]: учебное пособие для общеобразовательных организаций / Е. Л. Инденбаум, И. А. Коробейников, Н. В. Бабкина. - Москва: Просвещение, 2019. - 47 с.

4. Колесникова Г.И. Специальная психология и специальная педагогика. Психокоррекция нарушений развития [Текст] : учеб.пособие для acad.бакалавриата / Колесникова Галина Ивановна. - 2-е изд.,стер. - Москва: Юрайт, 2017. - 346 с.

5. Колосова Т. А. Психология детей с нарушением интеллекта: учебное пособие для бакалавриата и специалитета / Т. А. Колосова, Д. Н. Исаев ; под общей редакцией Д. Н. Исаева. - 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. - 151 с. - (Бакалавр и специалист). — ISBN 978-5-534-11243-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/444815>

6. Лебединский В. В. Л Нарушения психического развития в детском возрасте: Учеб. пособие для студ. психол. фак. высш. учеб. заведений. — 2-е изд., испр. — М.: Издательский центр «Академия», 2004. — 144 с.

7. Левченко И.Ю. Психологическая помощь в специальном образовании [Текст] : учебник для студентов вузов / Левченко Ирина Юрьевна, Т. Н. Волковская, Г. А. Ковалева. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 314 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.:с.311-312. - ISBN 978-5-16-011199-5. - ISBN 978-5-16-103324-1: 1116-21.

8. Мамайчук И. И. Психокоррекционные технологии для детей с проблемами в развитии: учебное пособие для вузов / И. И. Мамайчук. - 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 318 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10042-6. -Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/455945>

9. Никольская О. С. Дети с расстройством аутистического спектра: Учебное пособие для общеобразовательных организаций / Никольская Ольга Сергеевна, Розенблюм Софья Александровна. - 2-е изд. - Москва: Просвещение, 2020. - 43 с. - (Учителю о детях с ограниченными возможностями здоровья). - Библиогр.: с. 41-43. - ISBN 978-5-09-073176-8 : 251-00.

10. Подольская О.А. Основы коррекционной педагогики и психологии : учебное пособие / О.А. Подольская, И.В. Яковлева. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 169 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9772-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495845>

11. Психолого-педагогическая диагностика развития лиц с ограниченными возможностями здоровья : учебное пособие для вузов / Д. И. Бойков [и др.] ; ответственный редактор Д. И. Бойков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 211 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13506-0. - Текст : электронный //

Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/498994>

12. Специальная педагогика [Текст] : Учеб.пособие с практикумом для вузов / [Под общ.ред. О.В. Елецкой]. - Москва : Владос, 2019. - 478 с.

13. Специальная педагогика [Текст] : учеб .пособие для студентов вузов: допущено УМО по напр. пед. образования: в 3 т. Т.3 : Педагогические системы специального образования / Н. М. Назарова [и др.]; Под ред. Н.М.Назаровой. - М.: Академия, 2008. - 398 с.

14. Специальная семейная педагогика. Семейное воспитание детей с отклонениями в развитии [Текст] : учеб.пособие для студентов вузов по спец."Спец. дошк. педагогика и психология" / Под. ред. В.И.Селиверстова,О.А.Денисовой, Л.М.Кобриной. - М.: Владос, 2009. - 358 с.

15. Специальная педагогика : учеб. для акад. Бакалавриата, об-ся по гумманитр.напр. : Рек УМО высш. образования / Под. ред. Л. В. Мардахаева, Е. А. Орловой.- Москва.: Юрайт, 2017. – 448 с.

16. Ткачева В. В.Психокоррекционная работа с семьями детей с ограниченными возможностями здоровья : учебно-методическое пособие / Ткачева Виктория Валентиновна, Устинова Елена Владимировна, Болотова Наталья Петровна ; Под редакцией В. В. Ткачевой. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 191 с. : ил. - (Практическая педагогика). - Библиогр.: с. 189-190. - ISBN 978-5-16-012626-5. - ISBN 978-5-16-102389-1. - Текст: непосредственный : 961-51

17. Хлыстова Е. В. Специальная психология: работа психолога в дошкольной образовательной организации : учебное пособие : [16+] / Е. В. Хлыстова, Л. В. Токарская ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – 2-е изд., стер. – Москва, Екатеринбург: Флинта: Издательство Уральского университета, 2020. – 140 с.

18. Шаповал И.А. Методы изучения и диагностики отклоняющегося развития: Учебное пособие / И.А.Шаповал.- М.: Сфера, 2005.- 312 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Загуменная О.В., Хаустов А.В. Адаптация учебных материалов для обучающихся с расстройствами аутистического спектра. Методическое пособие / Под ред. А.В. Хаустова. М. ФПЦ ФГБОУ ВО МГППУ, 2017. - 80 с.

2. Ольхина Е.А. Моделирование и реализация адаптированных образовательных программ для дошкольников с ограниченными возможностями здоровья [Текст] : Учеб.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т им. К. Минина (Мининский ун-т). - Нижний Новгород : Мининский ун-т, 2018. - 100 с.

3. Обучение и воспитание детей с интеллектуальными нарушениями [Текст] : учеб.пособие для студентов вузов:рек.УМО по спец.пед.образования / Б. П. Пузанов [и др.] ; Под ред.Б.П.Пузанова. - 2-е изд.,испр.и доп. - М. : Владос, 2013. - 439 с.

4. Танцюра С. Ю. Индивидуальная образовательная программа в условиях инклюзии: методические рекомендации : методическое пособие : [16+] / С. Ю. Танцюра, С. И. Кононова. – Москва : Творческий центр Сфера, 2019. – 64 с. – (Библиотека логопеда). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602975> – Библиогр.: с. 62. – ISBN 978-5-9949-1408-3. – Текст: электронный.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |

| | |
|---|---|
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| www.voppsy.ru | Каталог и статьи журнала «Вопросы психологии» |
| http://www.twirpx.com | Виртуальная библиотека |
| http://psylab.info | Каталог психодиагностических методик |
| http://www.shishkova.ru/library/journals/defectology.htm | Каталог номеров журнала «Дефектология» |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами, используется оборудование лекционно-лабораторного комплекса «Педагогика и психология потенциальных возможностей».

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Планируется использование программных средств: Microsoft Word, Power Point, Microsoft Internet Explorer и других, а также средств организации взаимодействия с обучающимися в ЭИОС Мининского университета.

5.10. ПРОГРАММА «КОМПЛЕКСНОГО ЭКЗАМЕНА ПО ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ»

Введение

Комплексный экзамен по модулю проводится в соответствии с утвержденным расписанием промежуточной аттестации. Комплексный экзамен по модулю рекомендуется принимать комиссией, в состав которой могут быть включены преподаватели ключевых разделов модуля и представитель базы практики (по возможности).

Экзаменационные материалы составляются на основе содержания разделов и дисциплин, охватывают их наиболее актуальные темы, включают проверяемые теоретические знания, полученные умения и опыт практической деятельности.

Комплексный экзамен направлен на оценку сформированности психолого-педагогических компетенций студентов, необходимых для осуществления трудовых действий в соответствии с трудовой функцией «Развивающая деятельность» профессионального стандарта педагога.

Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю (далее – КЭППМ) – комплексное испытание, направленное на определение соответствия реальных достигаемых образовательных результатов социальным и личностным ожиданиям о степени готовности к профессиональной деятельности. КЭППМ проводится с привлечением представителей региональных органов управления образованием и представителей организаций-работодателей.

В ходе проведения комплексного экзамена по модулю могут использоваться несколько **инструментов оценки сформированности компетенций** по выбору образовательной организации:

- тестирование по разделам, дисциплинам модуля,
- решение кейсов (профессиональных задач),
- защита курсового проекта по дисциплине (-нам) предметной области будущей педагогической деятельности, включающей анализ опыта профессиональной деятельности (защита разработанного и проведенного на практике проекта; анализ видеофрагмента профессиональных проб на практике).

Тестирование по педагогике и психологии как часть КЭППМ носит междисциплинарный характер и направлено на определение уровня сформированности знаниевой и деятельностной составляющей компетенции в данных областях. Тестирование по педагогике и психологии проводится с использованием кейсов, контекстных задач и др.

Портфолио обучающегося – документально зафиксированные результаты, подтверждающие индивидуальные достижения обучающегося в разнообразных видах деятельности. Портфолио оценивается на основании критериев и показателей, разработанных в соответствии с Профессиональным стандартом педагога и результативностью деятельности аттестуемого.

Защита курсового проекта по дисциплине (-нам) предметной области будущей педагогической деятельности направлена на выявление объективной оценки результата достижений по исследуемой проблеме, значимой для аттестуемого и работодателей.

Комплексный экзамен проводится в летний период перед распределением квот на места целевой подготовки.

Программа составлена с учетом квалификационной характеристики педагога, содержащейся в Профессиональном стандарте педагога и федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования по укрупненной группе направления подготовки «Образование и педагогические науки», рабочих учебных программ дисциплин.

1. Цель и задачи комплексного экзамена

| | |
|---|--|
| Цель проведения комплексного экзамена | <i>Обеспечение комплексной и независимой оценки сформированности психолого-педагогических компетенций студентов, необходимых для осуществления трудовых действий в соответствии с трудовой функцией «Развивающая деятельность» профессионального стандарта педагога.</i> |
| Задачи проведения комплексного экзамена | <ul style="list-style-type: none"> - <i>Выполнение профессиональной деятельности на основе научных знаний общей, возрастной, педагогической, социальной, специальной психологии, общей педагогики, теории и практики обучения.</i> - <i>Умение решать профессиональные задачи в области профилактики деструктивного поведения детей и подростков, профилактики учебной неуспешности, проектирования инклюзивного педагогического процесса, включая учет особых образовательных потребностей обучающихся, развитие универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения обучающихся.</i> - <i>Освоение психолого-педагогических технологий индивидуализации обучения и развития, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.</i> |

2. Требования к уровню подготовки

КЭППМ ставит своей целью провести оценку сформированности психолого-педагогических компетенций студентов, необходимых для осуществления трудовых действий в соответствии с трудовой функцией «Развивающая деятельность» профессионального стандарта педагога.

На комплексном экзамене аттестуемый должен:

- продемонстрировать **мотивационную готовность** к осуществлению следующих **видов деятельности**: учебной, исследовательской, проектной, психолого-педагогической;
- продемонстрировать **уровень достигнутых** образовательных результатов в области педагогики, психологии, определяющих профессиональные способности выпускника;
- продемонстрировать **уровень достигнутых** образовательных результатов по предмету будущей педагогической деятельности;
- **подготовленности к решению** следующих **профессиональных задач**: организационных, воспитательных, диагностических.

В рамках проведения комплексного экзамена оцениваются следующие образовательные результаты, соответствующие Профессиональному стандарту и ФГОС ВО:

| Образовательные результаты (ОР) | | Компетенции в соответствии с ФГОС ВО | ИДК для каждой из компетенций | Трудовые действия в соответствии с Профессиональным стандартом |
|---------------------------------|--|---|--|--|
| Шифр | Расшифровка | | | |
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрирует | УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и | УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения. УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного | Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе |

| | | | |
|--|---|---|---|
| <p>я:</p> <p>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде;</p> <p>б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;</p> <p>в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционной развивающей работы</p> | <p>реализовывать свою роль в команде</p> | <p>речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.</p> <p>УК-3.3. Знает основные принципы и механизмы социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде</p> | <p>инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью</p> |
| | <p>ОПК-2.</p> <p>Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)</p> | <p>ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.</p> <p>ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся.</p> <p>ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.</p> <p>ОПК-2.4. Знает принципы и технологии разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования.</p> | <p>уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью</p> |
| | <p>ОПК-3.</p> <p>Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с</p> | <p>ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.</p> | <p>Выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития</p> <p>Применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка</p> <p>Оказание адресной</p> |

| | | | | |
|--|--|---|---|---|
| | | <p>особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов</p> | <p>ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся.</p> <p>ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления.</p> <p>ОПК-3.4. Знает основы применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся с особыми образовательными потребностями.</p> <p>ОПК-3.5. Умеет оказать адресную психолого-педагогическую помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся.</p> <p>ОПК-3.6. Владеет базовыми психолого-педагогическими методиками первичного выявления детей с особыми образовательными потребностями, способами оказания адресной психолого-педагогической помощи обучающимся.</p> | <p>помощи обучающимся</p> <p>Формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p> |
| | | <p>ОПК-5. Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности</p> | <p>ОПК-5.1. Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся.</p> <p>ОПК-5.2. Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов</p> | |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | <p>в обучении</p> | <p>объективности и достоверности. ОПК-5.3. Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса. ОПК-5.4. Знает основы психологической и педагогической диагностики, специальные методы и технологии, позволяющие проводить коррекционно-развивающую работу с неуспевающими обучающимися. ОПК-5.5. Умеет проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся.</p> | |
| | | <p>ОПК-6. Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями и</p> | <p>ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. ОПК-6.3. Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания. ОПК-6.4. Умеет применять психолого-педагогические методы диагностики для определения показателей уровня и динамики развития обучающихся. ОПК-6.5. Владеет технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе.</p> | |

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | <p>ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний</p> | <p>ОПК-8.1. Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области. ОПК-8.2. Проектирует и осуществляет учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса. ОПК-8.3. Знает закономерности возрастного развития личности, принципы построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, нормы, правила и средства проектирования и реализации педагогической деятельности.</p> | <p>Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> |
| | | <p>ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов</p> | <p>ПК-3.1. Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.). ПК-3.2. Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности. ПК-3.3. Знает психолого-педагогические условия создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения. ПК-3.4. Выявляет и использует образовательный потенциал социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения. ПК-3.5. Владеет методами создания развивающей</p> | <p>Разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы</p> |

| | | | | |
|------|--|--|---|---|
| | | | образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов. | |
| ОР.2 | <p>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</p> <p>а) способность эффективно речевого и социального взаимодействия;</p> <p>б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов</p> | <p>УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.</p> | <p>УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения.</p> <p>УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.</p> <p>УК-3.3. Знает основные принципы и механизмы социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде</p> | <p>Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью</p> <p>Выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития</p> |
| | | <p>ОПК-2. Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)</p> | <p>ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.</p> <p>ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся.</p> <p>ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.</p> <p>ОПК-2.4. Знает принципы и технологии разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования.</p> | |
| | | <p>ОПК-3. Способен</p> | <p>ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели</p> | |

| | | | | |
|--|-----------------|---|---|--|
| | | <p>организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями и, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов</p> | <p>(требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления. ОПК-3.4. Знает основы применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными категориями обучающихся с особыми образовательными потребностями. ОПК-3.5. Умеет оказать адресную психолого-педагогическую помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся. ОПК-3.6. Владеет базовыми психолого-педагогическими методиками первичного выявления детей с особыми образовательными потребностями, способами оказания адресной психолого-педагогической помощи обучающимся.</p> | <p>Применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка</p> <p>Оказание адресной помощи обучающимся</p> <p>Формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения</p> |
| | ОПК-7. Способен | ОПК-7.1. Взаимодействует с родителями (законными | Разработка (совместно с | |

| | | | | |
|------|---|--|---|--|
| | | <p>взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ</p> | <p>представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося.</p> <p>ОПК-7.2. Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума.</p> <p>ОПК-7.3. Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др.</p> <p>ОПК-7.4. Знает закономерности и принципы взаимодействия субъектов образовательных отношений.</p> <p>ОПК-7.5. Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося.</p> | <p>другими специалистами) и реализация совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка</p> |
| ОР.3 | <p>Умеет анализировать типологические особенности лиц с ОВЗ и перспективы их обучения с опорой на современные достижения специальной педагогики и психологии</p> | <p>ПК-6. Способен использовать современные методы и технологии обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья</p> | <p>ПК-6.1. Знает специальные методики и современные технологии психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.</p> <p>ПК-6.2. Выбирает способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся с особыми образовательными потребностями по вопросам воспитания и обучения детей.</p> <p>ПК-6.3. Умеет применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.</p> <p>ПК-6.4. Владеет технологией разработки (совместно с другими специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития</p> | <p>Освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита</p> |

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| | | | ребенка, а также индивидуально-ориентированных образовательных программ с учетом возрастных, личностных и психофизических особенностей обучающихся. | внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью |
|--|--|--|---|---|

В рамках проведения комплексного экзамена проверяется степень сформированности у аттестуемого следующих компетенций:

| Шифр компетенции | Расшифровка компетенции | Степень сформированности компетенций | | |
|---|---|---|--|---|
| | | Повышенный | Пороговый | |
| | | Оптимальный | Допустимый | Критический |
| Универсальные компетенции (УК) | | | | |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде, не испытывая затруднений. | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде, испытывая незначительные затруднения, которые легко исправляет | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно |
| Общепрофессиональные компетенции (ОПК) | | | | |

| | | | | |
|-------|--|---|--|---|
| ОПК-2 | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания принципов и технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования, не испытывает затруднений. Представляет, полностью обосновывает и решает задания, демонстрируя в полной мере способность разрабатывать программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования с учетом педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных. | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания принципов и технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования, испытывает незначительные затруднения, которые легко исправляет. Представляет, достаточно обосновывает и решает большинство заданий, демонстрируя способность разрабатывать программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования с учетом педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных. | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя при этом знания принципов и технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно. Представляет частично, с затруднениями обосновывает, и с трудом решает задания, демонстрируя разрабатывать программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования с учетом педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных. |
|-------|--|---|--|---|

| | | | | |
|-------|---|---|--|---|
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основ применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), не испытывает затруднений. Представляет, полностью без затруднений обосновывает и решает задания, демонстрируя индивидуальный подход, способность применять адресную помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся в полной мере. Применяет творческий подход при решении задач по выявлению и организации работы с детьми с особыми образовательными потребностями, демонстрируя навыки оказания адресной помощи обучающимся в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основ применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), испытывает незначительные затруднения, которые легко исправляет. Представляет, достаточно обосновывает и решает большинство заданий, демонстрируя знание типовых подходов индивидуализации, способность применять адресную помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся. Предлагает и обосновывает традиционное решение задач по выявлению и организации работы с детьми с особыми образовательными потребностями, демонстрируя навыки оказания адресной помощи обучающимся в соответствии с требованиями федеральных | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя при этом знания основ применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно. Представляет частично, с затруднениями обосновывает, и с трудом решает задания, демонстрируя способность применять адресную помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся. Предлагает традиционное решение задач по выявлению и организации работы с детьми с особыми образовательными потребностями, демонстрируя навыки оказания адресной |
|-------|---|---|--|---|

| | | | | |
|-------|--|--|---|---|
| | | | государственных образовательных стандартов | помощи обучающимся в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, но обосновывает его не в полной мере, не проявляет лидерские качества и умения |
| ОПК-5 | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы, не испытывает затруднений. Полностью обосновывает и творчески решает задания, демонстрируя способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов в полной мере. Способен к творческому решению задач на | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы, испытывает незначительные затруднения, которые легко исправляет. Обосновывает и решает большинство заданий, демонстрируя способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов. Способен к использованию | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя при этом знания основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно. С затруднениями и ошибками обосновывает, и с трудом решает задания, демонстрируя способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости |

| | | | | |
|-------|---|---|--|--|
| | | <p>выявление и коррекцию трудностей в обучении, демонстрируя способность разрабатывать предложения по совершенствованию образовательного процесса.</p> | <p>традиционных методов решения задач на выявление и коррекцию трудностей в обучении, демонстрируя способность разрабатывать предложения по совершенствованию образовательного процесса.</p> | <p>обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов. Способен к использованию ограниченного числа традиционных методов решения задач на выявление и коррекцию трудностей в обучении, но обосновывает его не в полной мере, не демонстрирует способность разрабатывать предложения по совершенствованию образовательного процесса.</p> |
| ОПК-6 | <p>Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями</p> | <p>Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания психолого-педагогических технологий индивидуализации и обучения, развития, воспитания, не испытывая затруднений. Полностью и без ошибок обосновывает и решает задания, демонстрируя способность применять инструментальный и методы</p> | <p>Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания психолого-педагогических технологий индивидуализации и обучения, развития, воспитания, испытывая незначительные затруднения, которые легко исправляет. Обосновывает и решает большинство заданий, демонстрируя способность применять</p> | <p>Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя знания психолого-педагогических технологий индивидуализации обучения, развития, воспитания, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно. С затруднениями обосновывает, и</p> |

| | | | | |
|-------|--|---|--|---|
| | | <p>диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся в полной мере Предлагает и полностью обосновывает творческое решение задач по проектированию психологически безопасной и комфортной образовательной среды, с учетом различного контингента обучающихся.</p> | <p>инструментарий и методы диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся Предлагает и обосновывает традиционное решение задач по проектированию психологически безопасной и комфортной образовательной среды, с учетом различного контингента обучающихся.</p> | <p>с трудом решает задания, демонстрируя способность применять инструментальный и методы диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся Предлагает традиционное решение задач по проектированию психологически безопасной и комфортной образовательной среды, с учетом различного контингента обучающихся, но обосновывает его не в полной мере.</p> |
| ОПК-7 | <p>Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ</p> | <p>Демонстрирует знание закономерностей и принципов взаимодействия субъектов образовательных отношений, не испытывая затруднений, отвечает на поставленные вопросы. Полностью обосновывает и решает задания, демонстрируя способность эффективного взаимодействия с участниками образовательных</p> | <p>Демонстрирует знание закономерностей и принципов взаимодействия субъектов образовательных отношений, испытывая незначительные затруднения при ответе на поставленные вопросы Решает большинство заданий, демонстрируя способность эффективного взаимодействия с участниками</p> | <p>Демонстрирует частичное знание закономерностей и принципов взаимодействия субъектов образовательных отношений, испытывает затруднения при ответе на поставленные вопросы С затруднениями обосновывает, и с трудом решает задания, демонстрируя способность эффективного взаимодействия</p> |

| | | | | |
|-------|--|--|--|--|
| | | отношений, в том числе по вопросам индивидуализации и обучения, воспитания, развития обучающегося в полной мере Способен к конструктивному взаимодействию с участниками образовательного процесса по всем вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося. | образовательных отношений, в том числе по вопросам индивидуализации и обучения, воспитания, развития обучающегося Способен к взаимодействию с участниками образовательного процесса по типичным вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося. | с участниками образовательных отношений, в том числе по вопросам индивидуализации и обучения, воспитания, развития обучающегося Способен к взаимодействию с участниками образовательного процесса по ограниченному числу вопросов обучения, воспитания, развития обучающегося. |
| ОПК-8 | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания закономерностей возрастного развития личности, принципов построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, не испытывая затруднений. Решает все предлагаемые задания, демонстрируя способность проектировать и осуществлять учебно-воспитательный процесс с опорой на знания | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания закономерностей возрастного развития личности, принципов построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, испытывая незначительные затруднения, которые легко исправляет Решает большинство заданий, демонстрируя способность проектировать и осуществлять учебно-воспитательный | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя знания закономерностей возрастного развития личности, принципов построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно С трудом решает задания, демонстрируя способность проектировать и осуществлять |

| | | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|---|
| | | предметной области в полной мере. Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний | процесс с опорой на знания предметной области Частично применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний | учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области Ошибочно применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, но в условиях организованной помощи исправляет ошибки |
| Профессиональные компетенции | | | | |
| ПК-3 | Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов | Грамотно и безошибочно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания психолого-педагогических условий создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения, не испытывая затруднений. Демонстрирует способность использования образовательного потенциала социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных | Грамотно использует профессиональную терминологию, демонстрируя знания психолого-педагогических условий создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения, испытывая незначительные затруднения, которые легко исправляет Решает большинство заданий, демонстрируя способность использования образовательного потенциала | Использует профессиональную терминологию не всегда грамотно, демонстрируя знания психолого-педагогических условий создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов обучения, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно Испытывает сложности при решении |

| | | | | |
|------|--|--|--|--|
| | | <p>результатов обучения в полной мере Творчески применяет методы создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов</p> | <p>социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения Применяет традиционные методы создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов.</p> | <p>заданий, не демонстрирует способность использования образовательного потенциала социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения Способен частично применять методы создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов.</p> |
| ПК-6 | <p>Способен использовать современные методы и технологии обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья</p> | <p>Демонстрирует знания специальных методик и современных технологий психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, не испытывая затруднений. Способен применять традиционные и инновационные психолого-педагогические технологии индивидуализации и обучения, развития, воспитания обучающихся с</p> | <p>Демонстрирует знания специальных методик и современных технологий психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, испытывая незначительные затруднения, которые легко исправляет Способен в полной мере применять традиционные и частично инновационные психолого-педагогические технологии</p> | <p>Частично демонстрирует знания специальных методик и современных технологий психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, испытывает затруднения, которые не всегда исправляет самостоятельно Способен применять традиционные психолого-педагогические технологии индивидуализации</p> |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | ограниченными возможностями здоровья в полной мере Способен к разработке (совместно с другими специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка | индивидуализации и обучения, развития, воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Способен к участию в разработке (совместно с другими специалистами) и реализации при участии других специалистов программ индивидуального развития ребенка | ии обучения, развития, воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Способен к участию в разработке (совместно с другими специалистами) и реализации под контролем других специалистов программ индивидуального развития ребенка |
|--|--|---|--|--|

3. Перечень дисциплин, формирующих программу комплексного экзамена

Для решения заявленных в п. 1 целей и задач в программу комплексного экзамена включены вопросы, определяющие содержание следующих дисциплин:

- психолого-педагогические дисциплины (раздел 1. Педагогика и раздел 2. Психология.
- дисциплины модуля предметной подготовки

4. Содержание комплексного экзамена

Раздел 1. Психология

- Общая психология
- Социальная психология
- Возрастная и педагогическая психология
- Практикум по возрастной и педагогической психологии

Раздел 2. Педагогика

- Общая педагогика
- Теория и практика обучения
- Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов
- История педагогики

Раздел 3. Предметная подготовка

В соответствии с содержанием модулей предметной подготовки учебного плана

5. Форма и сроки проведения комплексного экзамена

Комплексный экзамен включает три компонента, которые проводятся в следующих формах:

– презентация портфолио студента – в устной форме с представлением подтверждающих документов на электронном носителе (в электронном сервисе «Портфолио»);

– тестирование по педагогике и психологии – письменно с использованием электронной образовательной среды образовательной организации ВО;

– защита курсового проекта по предметной деятельности – в устной форме.

Срок проведения комплексного экзамена определяется учебным планом, организуется в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием, устанавливаемом вузом. Трудоемкость комплексного экзамена составляет 1 зачетную единицу (36 академических часов).

6. Общие рекомендации по подготовке к комплексному экзамену

6.1. Рекомендации по оформлению портфолио.

В портфолио накапливаются документально зафиксированные результаты, подтверждающие индивидуальные достижения в разнообразных видах деятельности. Оценка портфолио проводится на основании критериев и показателей, разработанных в соответствии с Профессиональным стандартом, ФГОС ВО и требованиями работодателей.

При формировании портфолио перед аттестуемым ставятся задачи проанализировать и обобщить индивидуальные достижения, связать воедино все аспекты и полно их представить. В портфолио не допускается включение недостоверной информации.

При подготовке портфолио обучающиеся Мининского университета используют электронный сервис и организуют подтверждение своих достижений согласно следующей структуры:

1. Автобиография
2. Образование и обучение
3. Научная деятельность
4. Опыт работы
5. Профессиональная деятельность
6. Общественная деятельность
7. Спортивная деятельность
8. Культурно-творческая деятельность.

6.2. Рекомендации по подготовке к тестированию и решению кейсов

Тестирование носит междисциплинарный характер и направлено на определение уровня сформированности знаниевой и деятельностной составляющей компетенции в области педагогики и психологии, необходимых для осуществления трудовых действий в соответствии с Профессиональным стандартом. Аттестуемый самостоятельно систематизирует полученные ранее знания, умения, навыки по психолого-педагогическим дисциплинам, включенным в содержание КЭППМ. Тестирование может проводиться с использованием кейс-заданий (кейсов), контекстных задач и др.

Кейс-задание представляет собой описание ситуации, моделирующей профессиональную задачу (проблему), направленную на проверку планирования последовательности профессиональных действий и полноту их реализации. К ситуации, описанной в кейсе, формулируются подзадачи (задачи, вопросы), требующей соответствующей реакции аттестуемого или ее решения. В зависимости от содержания и трудности вопросов определяется минимальное время решения кейса.

Кейс-задание имеет следующую структуру:

1. Название кейса.
2. Формулировка компетенций и трудовых действий из Профессионального стандарта.
3. Формулировка образовательных результатов, подлежащих оцениванию.

4. Инструкция для аттестуемых «Как работать с кейсом?»
5. Формулировка проблемы или задачи.
6. Подробное описание практической (их) ситуации (ий).
7. Сопутствующие описанной ситуации факты, положения. Учебно-методическое обеспечение (сопровождение): наглядный, раздаточный или другой иллюстративный материал.

Контекстная задача – задача, условие которой сформулировано как сюжет, ситуация или проблема, и для ее разрешения необходимо использовать знания и умения из разных разделов психологии и педагогики, на которые нет явного указания в тексте задачи. Деятельность аттестуемого в ситуации, описанной в задании, должна обеспечивать возможность комплексной оценки уровня достижений образовательных результатов, сформулированных на основе компетенций ФГОС ВО и трудовых действий Профессионального стандарта педагога.

Контекстная задача имеет следующую структуру:

1. Условие задачи, включающее описание реальной или близкой к ней практико-ориентированной ситуации.
2. Требование задачи, направленной на представление результата анализа, осмысление ситуации и поиск способов действий в описанной ситуации в контексте будущей профессиональной деятельности.
3. Базис задачи, включающий теоретические факты, законы, закономерности, принципы, служащие основанием решения задачи.
4. Решение задачи, представляющее собой реализацию аттестуемым перехода от условия задачи к требованию и обоснованию предлагаемых способов решения.
5. Интерпретация результатов решения задачи.

6.3. Рекомендации по подготовке к защите курсового проекта, включающей анализ опыта профессиональной деятельности (защита разработанного и проведенного на практике проекта; анализ видеофрагмента профессиональных проб на практике).

Курсовой проект – продукт самостоятельной работы аттестуемого по заданной теме (проблеме), направленный на решение значимой для участников КЭППМ, в том числе аттестуемого и работодателей, проблемы (учебно-практической или учебно-исследовательской).

Курсовой проект оформляется в соответствии с Положением о курсовых работах, действующем на момент проведения КЭППМ. Представление полученных в ходе выполнения курсового проекта результатов осуществляется в форме защиты посредством выступления с докладом и презентацией.

При оценке курсового проекта учитывается актуальность заявленной проблемы, реалистичность в описании цели и задач проекта, эффективность механизмов реализации, результативность и качество проекта.

Курсовой проект имеет следующие структурные элементы:

1. Титульный лист.
2. План работы над курсовым проектом.
3. Введение, в котором приводится обоснование актуальности курсового проекта, формулируются цели и задачи.
4. Текстовое изложение материала представляется в соответствии с блоками решаемых задач. В текстовом материале каждого блока необходимо указать ссылки на используемые источники, в том числе на организации, в которых собиралась необходимая информация. В выводах по каждому блоку желательно высказать авторскую позицию и привести комментарий по исследуемой проблеме.
5. Заключение.
6. Список используемой литературы.

При подготовке к представлению курсового проекта необходимо продумать иллюстративный материал, способствующий более полному пониманию содержания проделанной работы и ее результатов.

Примерные этапы работы над курсовым проектом:

1. Выбор проблемы, ее обоснование, формулирование темы.
2. Отбор основных источников по теме.
3. Составление библиографии.
4. Конспектирование или тезирование необходимого материала.
5. Систематизация зафиксированной и отобранной информации.
6. Определение основных понятий.
7. Разработка логики исследования, составление плана.
8. Реализация плана, написание работы.
9. Самоанализ, предполагающий новизну текста, степень раскрытия сущности проблемы, обоснованности выбора источников.
10. Проверка правильности оформления списка литературы.
11. Редакторская правка.
12. Оформление и проверка текста с точки зрения грамотности и стилистики.

Правила оформления курсового проекта:

Объем работы — не более 40 страниц.

Работа выполняется на белых листах формата А 4 , текст размещается с одной стороны листа.

При компьютерной верстке текста задаётся полуторный межстрочный интервал, шрифт-Times New Roman , размер шрифта 14.

ГОСТ определяет следующие требования к отпечатанному документу: на каждом листе не более 30 строк, в строке — до 60 знаков (считая пробелы между словами и знаки препинания). Поля: слева— 3 см; справа — 1,5см; сверху — 2,5см; снизу — 2,5 см. Отступ первой строки-1,27.

Текст печатается с абзацами. Заголовки и подзаголовки отделяются от основного текста сверху и снизу пробелом в один интервал.

Страницы работы должны быть пронумерованы арабскими цифрами, со сквозной нумерацией по всему тексту. Нумерация начинается с титульного листа, но номер страницы на титульном листе не проставляется. Номера страниц проставляются внизу страницы в центре без точки шрифтом №10

Главы, параграфы, пункты и подпункты (кроме введения, заключения, списка использованной литературы и приложений) нумеруются арабскими цифрами, например: глава 2, параграф 2.2, пункт 2.2.1, подпункт 1.2.2.1.

Главы (разделы) и подразделы должны иметь заголовки. Заголовки должны кратко и чётко отражать содержание соответствующей структурной части работы.

Заголовки главы, а также названия: «Содержание», «Аннотация», «Введение», «Заключение», «Приложения», «Список использованной литературы» должны располагаться в середине строки, без точки в конце. Их следует печатать прописными буквами, не подчёркивая. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Иллюстрации, поясняющие текст, должны располагаться непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице, если в указанное место их разместить невозможно.

Иллюстрации должны иметь названия, которые следует помещать под иллюстрациями. Все иллюстрации (фотографии, схемы, диаграммы и т.п.), помещённые в текстовой части работы, именуется рисунками, должны быть пронумерованы сквозной нумерацией по всей работе. Все рисунки сопровождаются подрисуночной подписью

непосредственно после номера рисунка. В конце наименования рисунка ставится точка. Если иллюстрация одна в работе, она не нумеруется и слово «Рисунок» под ней не пишут.

Цифровой материал больших объёмов рекомендуется помещать в Приложение в виде таблиц. Табличные данные небольшого объёма можно помещать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые или на следующей странице. Таблицы, помещённые в текстовой части работы, должны быть пронумерованы сквозной нумерацией по всей работе, номер следует размещать в правом верхнем углу над содержательным заголовком таблицы после слова «Таблица». При ссылке на таблицу пользуются сокращением. Например: См. табл. 23 – смотрите таблицу 23.

В случае если на одной странице таблица не размещается, продолжают её на следующей странице. В этом случае на следующей странице над таблицей производится запись «Продолжение табл. 23».

При ссылке на литературный источник после упоминания о нём в тексте работы проставляют в квадратных (косых) скобках номер, под которым он значится в списке использованной литературы. При необходимости указывается страница источника, на которую производится ссылка через запятую после номера источника

Список использованной литературы составляется в алфавитном порядке фамилий авторов или названий произведений (при отсутствии фамилии автора). В списке применяется общая нумерация литературных источников. В список включаются все литературные источники, использованные автором работы независимо от того, где они опубликованы в отдельном издании, в сборнике, журнале, газете и т.д. и имеются ли в тексте ссылки на них.

Приложения оформляются как продолжение работы и размещаются в конце. Каждое приложение должно начинаться с новой страницы, в правом верхнем углу которой обозначается «Приложение». Каждое приложение должно иметь содержательный заголовок. Если в работе имеются несколько приложений, то они нумеруются.

7. Критерии оценки ответов на комплексном экзамене

Оценка ответа обучающегося на комплексном экзамене определяется в ходе заседания комиссии по приему комплексного экзамена, состоящей из специалистов в области педагогики, представителей работодателя (образовательных организаций) и регионального органа управления образованием. Ответственность за создание комиссии и организацию проведения комплексного экзамена несет вуз.

Балльно-рейтинговая оценка по комплексному экзамену должна отражать уровень достигнутых образовательных результатов, аргументированность и полноту ответов, уровень мотивационной готовности.

Комплексный экзамен оценивается по 100-балльной шкале на каждом из его трех этапов. Максимальное количество баллов за комплексный экзамен – 300 баллов (100 за каждый этап).

7.1. РЕЙТИНГ-ПЛАН КЭППМ

| Компоненты экзамена | Балл за одно учебное событие | Кол-во учебных событий | Баллы | |
|--|------------------------------|------------------------|-------------|--------------|
| | | | Минимальный | Максимальный |
| Портфолио | | | 55 | 100 |
| Успеваемость за последние 2 семестра не менее 4,5 баллов | | | 20 | 20 |
| Наличие достижений в спортивной деятельности | | | 5 | 10 |
| Наличие опыта и | | | 5 | 15 |

| | | | | |
|--|--|--|------------|------------|
| достижений в общественной деятельности | | | | |
| Достижения в научно-исследовательской работе | | | 10 | 20 |
| Наличие опыта профессиональной деятельности (работа водителем, работа в рамках соисполнителя по проекту) | | | 10 | 20 |
| Опыт и достижения в культурно-творческой деятельности | | | 5 | 15 |
| Экзамен по модулю « _____ » | | | 55 | 100 |
| Тестирование | | | 29 | 52 |
| Кейс-задание | | | 26 | 48 |
| Экзамен предметной области («Основы биологии и химии») | | | 55 | 100 |
| Защита _____ (выбрать нужное, курсового проекта, курсовой работы) | | | 55 | 100 |
| Итого | | | 165 | 300 |

Результаты решения комиссии могут определяться оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценивание по каждому компоненту экзамена:

55–70 баллов – «удовлетворительно»;

71–85 баллов – «хорошо»;

86–100 баллов – «отлично».

Итоговая оценка:

165-210 баллов – «удовлетворительно»;

213-255 баллов – «хорошо»;

258 – 300 баллов – «отлично».

7.2.1 Критерии оценки тестирования по модулю « _____ »

Тестирование

Содержание теста основано на содержании рабочих программ по дисциплинам психолого-педагогического модуля и программы КЭППМ.

Длина теста – 26 заданий.

Первая часть: тест однородный. Максимальный балл за каждое задание – 1 балл. Весовой коэффициент равен 2. Максимальный балл за тест составляет 52 балла (26 × 2 = 52).

| Уровни | Границы оценки в баллах | Процент выполнения всех заданий |
|--------------|-------------------------|---------------------------------|
| Оптимальный | 44 - 52 | Не менее 85% |
| Допустимый | 36 - 43 | Не менее 70% |
| Критический | 29 - 35 | Не менее 55% |
| Недопустимый | Меньше 29 | Менее 55% |

7.2.2. Критерии оценивания кейса (контекстной задачи) психолого-педагогического модуля

К решению кейса (контекстной задачи) предъявляются следующие требования:

- обоснованность аргументов и итоговых выводов на научно обоснованных фактах;
- выделение противоречий в рассматриваемых позициях;
- раскрытие и обоснование каждой из представленных точек зрения;
- четкая формулировка собственных выводов;
- описание возможных перспектив развития ситуации.

Выполнение кейса

Вторая часть испытания содержит 2 кейс-задания. Максимальный балл за каждый кейс - 6 баллов (два задания в каждом кейсе, каждое задание по 3 балла). Весовой коэффициент равен 4. Максимальный балл за все кейс-задания составляет 48 баллов (12 × 4 = 48).

Оценка производится на основании следующих критериев:

| Уровни | Границы оценки в баллах | Процент выполнения всех заданий |
|--------------|-------------------------|---------------------------------|
| Оптимальный | 41 - 48 | Не менее 85% |
| Допустимый | 34 - 40 | Не менее 70% |
| Критический | 26 - 33 | Не менее 55% |
| Недопустимый | Меньше 26 | Менее 55% |

7.3. Критерии оценивания защиты курсового проекта

Примечание. Только для программ КЭППМ, по которым запланирован курсовой проект

- **Курсовой (учебный) проект**, включающей анализ опыта профессиональной деятельности (защита разработанного и проведенного на практике проекта; анализ видеофрагмента профессиональных проб на практике) – это авторский текст, отражающий аргументированную позицию по проблеме, изложение основного содержания какого-либо вопроса на основе анализа, обобщения, систематизации нескольких информационных источников. Новизна подразумевает новое изложение, систематизацию материала, авторскую позицию при сопоставлении разных точек зрения, изложение основного содержания какого-либо вопроса на основе анализа, обобщения, систематизации нескольких информационных источников.

Курсовой проект может представлять собой совместную познавательную, творческую деятельность небольшой группы обучающихся (2- 3 человека). В этом случае курсовой проект предполагает наличие общей цели, согласованность методов и способов деятельности, направлен на достижение общего результата по решению проблемы, значимой для участников проекта, работодателей и заказчиков.

В проекте должны быть выделены следующие структурные компоненты:

- 1) Титульный лист.
- 2) План работы над проектом.
- 3) Введение, в котором приводится обоснование актуальности проекта, формулируются цели и задачи.

4) Текстовое изложение материала представляется в соответствии с блоками решаемых задач. В текстовом материале каждого блока необходимо указать ссылки на используемые источники, в том числе и на учреждения, в которых собиралась необходимая информация. В выводах по каждому блоку желательно высказать авторскую позицию и привести комментарии по исследуемой проблеме.

- 5) Заключение.
- 6) Список используемой литературы.

К выполнению курсового проекта предъявляются следующие требования:

1. Содержание работы должно соответствовать теме и ее плану.
2. Текст работы должен отражать авторскую позицию по проблеме.
3. При подготовке проекта должно быть использовано не менее 15-20 источников (желательно, разных видов, в том числе Интернет-ресурс).
4. Текст работы необходимо излагать лаконичным научным языком.
5. При первом применении новых терминов необходимо объяснение их значений.
6. Работа должна быть оформлена в соответствии с требованиями ГОСТ.

Оценка производится на основании следующих критериев.

Критерии оценивания

| Алгоритм оценивания | Оценка Минимум - максимум |
|---|--|
| 1. Владение методологическим аппаратом проектной деятельности: | 5-10 |
| - обоснование актуальности поставленной проблемы | |
| - корректность формулировки целей и задач проекта | |
| - обоснование теоретической и/или практической значимости результатов исследования | |
| 2. Качество содержания проектной работы:* | 30-50 |
| - проведен анализ и дана оценка выявленной проблемы | |
| - обоснованы основные этапы выполнения проекта | |
| - представлена модель проекта: четко выделены компоненты, иерархия, управление, структура | |
| - выводы и результаты работы соответствуют поставленным целям, доведены до идеи (потенциальной возможности) применения на практике. (Результаты проектной работы представлены как проработка теоретических вопросов в определенной научной области) | |
| - наличие перспективы развития темы проекта | |
| - оригинальность, неповторимость проекта, | |
| 3. Качество представления проекта (презентации, раздаточный материал, фото-видео-отчетность): | 5-10 |
| - соответствие содержания презентации теме и содержанию проекта | |
| - выделение в содержании презентации блоков решаемых в проекте задач | |
| - представление модели, отражающей логику выполнения проекта | |
| - лаконичность и максимальная информативность текста на слайде | |
| - творческий подход к созданию презентации | |
| 4. Рефлексивно-коммуникативные компетенции (в процессе защиты): | 15-30 |
| - демонстрация личностной позиции и собственного отношения к проблематике, к выполненному проекту (ценностно-эмоциональное погружение в тему) | |
| - оценка собственной деятельности (личного вклада), критичность | |
| - четкое, последовательное и логичное изложение, свободное владение материалом (содержанием) | |
| - обоснование основных положений проекта и достигнутых результатов | |
| - умение вести диалог и давать комментарии в ходе ответов на вопросы | |
| ИТОГО: | 55-100 |

*Возможно дополнение и изменение выделенных индикаторов по каждому из четырех выделенных критериев

Оценка проекта в баллах:

| Уровни | Границы оценки в баллах | Процент выполнения всех заданий |
|--------------|-------------------------|---------------------------------|
| Оптимальный | 85 - 100 | Не менее 85% |
| Допустимый | 84 - 70 | Не менее 70% |
| Критический | 55 - 69 | Не менее 55% |
| Недопустимый | Меньше 55 | Менее 55% |

7.3 Критерии оценивания защиты курсовой работы

Примечание. Только для программ КЭППМ, по которым запланирован курсовая работа

| Критерии оценки | Алгоритм оценивания (уровни) | | |
|--|---|---|---|
| | оптимальный | допустимый | критический |
| 1. Степень представления сути поставленной проблемы. | Суть проблемы исследования формулирует верно и развернуто. | Анализирует состояние проблемы на момент исследования. Описывает отдельные аспекты результатов научных исследований. | Суть проблемы исследования раскрывает не полностью. |
| 2. Корректное представление методологического аппарата исследования. | Грамотно формулирует методологический аппарат исследования (цель, задачи, гипотеза исследования) и обосновывает выбор методов исследования. | Допускает ошибки в формулировке основных категорий методологического аппарата исследования. Не четко дает обоснование инструментария, выбранного для проведения исследования. | Допускает ошибки в формулировке основных категорий методологического аппарата исследования или представляет его структурные единицы не полностью. Не дает обоснование инструментария, выбранного для проведения исследования. |
| 3. Степень представления понятийно-терминологического аппарата исследования. | Верно использует терминологический аппарат исследования и свободно ориентируется в терминологической системе | Приводит формулировки большинства понятий и терминов, необходимых для исследования. | Приводит формулировки некоторых понятий и терминов, необходимых для исследования. |
| 4. Степень проведения анализа научной и (или методической) литературы по исследуемой проблеме. | Представлен качественный критический анализ литературы по проблеме исследования: рассмотрены | Анализ теоретического материала по теме исследования представляет фрагментарно, рассмотрены | Не владеет навыками критического анализа специальной литературы. Идеи решения поставленных задач четко не выделены. |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | <p>различные точки зрения на поставленную проблему и определены рациональные идеи для решения поставленных задач. Корректно оформляет список литературы.</p> | <p>отдельные точки зрения на поставленную проблему. Определены идеи для решения поставленных задач. Список литературы оформляет с незначительными нарушениями ГОСТа.</p> <p>В процессе анализа теоретического материала по теме исследования рассмотрены разные точки зрения на поставленную проблему. Определены идеи для решения поставленных задач. Список литературы оформляет с незначительными нарушениями ГОСТа.</p> | <p>Список литературы оформляет с незначительными нарушениями ГОСТа.</p> <p>Анализ теоретического материала по теме исследования представляет фрагментарно. Идеи решения поставленных задач четко не выделены. Список литературы оформляет с незначительными нарушениями ГОСТа</p> |
| <p>5.Логика построения исследования (проектирования).</p> | <p>Этапы исследования описывает в соответствии с логикой научного исследования</p> | <p>Излагает материал с несущественными нарушениями логичности и последовательности</p> | <p>Материал курсовой работы излагает с нарушениями необходимой последовательности и логичности.</p> |
| <p>6.Степень решения поставленных задач исследования.</p> | <p>В работе решены все задачи, обоснованы различные точки зрения на поставленную проблему. Выводы соответствуют задачам исследования, аргументированы и конкретны. В курсовой работе, предусматривающей экспериментальную часть исследования, представлена и</p> | <p>В исследовании частично решены поставленные задачи, обоснованы лишь некоторые точки зрения на решение проблемы. Допущены неточности в формулировке выводов. В курсовой работе, предусматривающей экспериментальную часть исследования, приведена методика проведения</p> | <p>Не решена большая часть задач, неубедительно представлена доказательная база. Выводы не представлены или не соответствуют поставленным задачам. В курсовой работе, предусматривающей экспериментальную часть исследования, не отражены результаты опытно-практической и</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | обоснована методика экспериментального исследования; полученный в ходе исследования фактический материал подвергнут статистической обработке, систематизирован и обобщен в виде методических рекомендаций, программ, моделей и т. п. | эксперимента. Фактический материал, полученный в ходе констатирующего исследования, не обобщен в виде методических рекомендаций, программ, моделей и т. п. | экспериментальной работы или отражены частично. |
| 7. Степень самостоятельности в проведении исследования. | Исследование выполнено самостоятельно. Прослеживается личный вклад студента в разработку темы. В курсовой работе, предусматривающей экспериментальную часть исследования, реализован самостоятельный подход к разработке программы (плана) эксперимента. | Исследование выполнено самостоятельно только на основе плана и рекомендаций руководителя. В курсовой работе, предусматривающей экспериментальную часть исследования, составление плана и сам эксперимент выполнены под непосредственным руководством преподавателя или обработка результатов выполнены с помощью преподавателя. | Курсовая работа носит реферативный характер. Позиция студента по существу исследуемых вопросов отсутствует. В курсовой работе, предусматривающей проведение эксперимента, экспериментальная часть работы не выполнена или выполнена некорректно. Степень самостоятельности незначительная. |
| 8. Прикладной аспект исследования. | Представляет перспективы использования полученных результатов и рекомендаций в исследуемой предметной области. | Представляет некоторые способы практического применения результатов в исследуемой предметной области. | Не выделяет прикладные аспекты дальнейшего исследования |
| 9. Степень оформления и стиль проведенного исследования. | Владеет научным стилем письменной речи. Соблюдает требования, | Применяет отдельные элементы научного стиля письменной речи. | Не владеет приемами изложения текста в научном стиле. Допускает |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | предъявляемые к структуре и объему курсовой работы. | Допускает несущественные ошибки в структуре курсовой работы. | существенные ошибки в оформлении работы. |
| 10. Качество представления курсовой работы на защите. | Содержание презентации соответствует теме и содержанию курсовой работы. Четко, последовательно и логично излагает суть исследования, свободно владеет материалом. Умеет вести диалог и давать комментарии в ходе ответов на вопросы. | Содержание презентации отражает отдельные результаты курсовой работы. Логично излагает материал, но не достаточно уверенно отвечает на вопросы в ходе защиты. | Презентация не отражает основного содержания курсовой работы. Затрудняется в ответах на поставленные вопросы по теме, при ответе допускает существенные ошибки. |

Примечание.

1) Оценка сформированности компетенций осуществляется на основе 10 критериев и соответствующих индикаторов.

2) Каждый критерий раскрывается через показатели (индикаторы), позволяющие установить уровень сформированности компетенций:

оптимальный, допустимый, критический, недопустимый.

3) Выполнение каждого критерия оценивается по 10-балльной шкале.

4) Итоговая оценка по всем 10 критериям получается суммированием баллов по каждому критерию.

Таблица. Определение уровня сформированности компетенций у выпускников на защите курсовой работы и оценка курсовой работы в баллах.

| Уровни | Границы суммарной оценки (за 10 критериев) | Процент выполнения всех критериев |
|--------------|--|-----------------------------------|
| Оптимальный | 85 - 100 | Не менее 85% |
| Допустимый | 84 - 70 | Не менее 70% |
| Критический | 55 - 69 | Не менее 55% |
| Недопустимый | Меньше 55 | Менее 55% |

8. Перечень литературы для подготовки к государственному экзамену

8.1. Основная литература

1. Бордовская Н.В. Педагогика: учебное пособие для студентов вузов: Допущено учебно-методическим объединением вузов России /Бордовская Н.В., Реан А.А.. – СПб: Питер, 2013. – 299 с.

2. Педагогика: учеб. пособие для студентов высших учебных заведений педагогических специальностей и направлений /Под редакцией Л.В.Загрековой, В.В.Николиной. – Н.Новгород: НГПУ, 2014. – 232 с.

3. Педагогика: учебное пособие для студентов вузов: Допущено Министерством образования Российской Федерации /Под ред. Крившенко. – М.: Проспект, 2012. – 432 с.

8.2. Дополнительная литература

8.1. Основная литература

1. Алисов, Е.А. История развития образовательных моделей и технологий : учебник : [12+] / Е. А. Алисов, Л. С. Подымова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 353 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599623> – Библиогр.: с. 347. – ISBN 978-5-4499-1341-8. – DOI 10.23681/599623. – Текст: электронный.
2. Педагогическое проектирование: учебное пособие : [16+] / Р. Р. Алиева, А. У. Умаев, П. К. Магомедова [и др.]; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 92 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613811> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1970-0. – DOI 10.23681/613811. – Текст : электронный.
3. Креативная педагогика: методология, теория, практика / ред. В. В. Попов, Ю. Г. Круглов. – 6-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2021. – 322 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602062> – Библиогр.: с. 298-308. – ISBN 978-5-93208-539-4. – Текст : электронный.
4. Максимова, А. А. Основы педагогической коммуникации : учебное пособие : [16+] / А. А. Максимова. – 3-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2020. – 167 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461090> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-1943-5. – Текст : электронный.
5. Донцов, Д. А. Общая психология. Введение в общую психологию : учебное пособие для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 178 с
6. Иванников, В. А. Общая психология : учебник для вузов / В. А. Иванников. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 480 с
7. Крысько, В. Г. Психология. Курс лекций : учебное пособие / В. Г. Крысько. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 251 с.
8. Психология в 2 ч. Часть 1. Общая и социальная психология : учебник для вузов / Б. А. Сосновский [и др.] ; под редакцией Б. А. Сосновского. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021.
9. Столяренко, Л. Д. Общая психология : учебник для вузов . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 355 с . – (Высшее образование) .

8.2. Дополнительная литература

1. Общая педагогика: учебное пособие / авт.-сост. Т.Н. Таранова, А.А. Гречкина; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 151 с. : ил. - Библиогр.: с. 149. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467129>
2. Общая педагогика : учебное пособие / авт.-сост. Т.Н. Таранова, А.А. Гречкина ; Министерство образования и науки РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 151 с. : ил. - Библиогр.: с. 149. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467129>
3. Цибулькикова, В.Е. Педагогические технологии. Здоровьесберегающие технологии в общем образовании : учебное пособие (с практикумом) для студентов педагогических вузов / В.Е. Цибулькикова, Е.А. Леванова ; под общ. ред. Е.А. Левановой ; учред. Московский педагогический государственный университет ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Факультет педагогики и психологии. - Москва : МПГУ, 2017. - 148 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0490-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471794>

4. Киселев, Г. М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г. М. Киселев, Р. В. Бочкова. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 304 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573270> – Библиогр.: с. 297 - 299. – ISBN 978-5-394-03468-8. – Текст : электронный.

5. Даудов, А. Х. История ведущих университетов мира : учебное пособие : [16+] / А. Х. Даудов, Паламарчук Анастасия Андреевна, С. Е. Федоров. – Санкт-Петербург : Алетейя, 2021. – 106 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686063> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00165-386-8. – Текст : электронный.

6. Педагогическое проектирование : учебное пособие : [16+] / Р. Р. Алиева, А. У. Умаев, П. К. Магомедова [и др.] ; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613811> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1970-0. – DOI 10.23681/613811. – Текст : электронный.

7. Немов, Р. С. Психология в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Р. С. Немов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 243 с.

8. Еромасова, А. А. Общая психология. Методы активного обучения : Учебное пособие для вузов . – 4-е изд, испр. и доп. . – Электрон. дан. – Москва : Юрайт, 2021 . – 182 с .

8.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Голованова, Н. Ф. Социализация и воспитание ребенка : учебное пособие : [16+] / Н. Ф. Голованова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 252 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617990> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0652-9. – Текст : электронный.

2. Исаева, И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>

3. Н.М. Борытко и другие Педагогические технологии. Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/298/63298/files/Pedtehnologii.pdf>

4. Образование и педагогика. Электронные ресурсы. Режим доступа: <http://www.lib.tsu.ru/win/dokument/spravochn/pedagog.pdf>

8.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн». Режим доступа: www.biblioclub.ru

2. Научная электронная библиотека. Режим доступа: www.elibrary.ru

3. Универсальные базы данных изданий. Режим доступа: www.ebiblioteka.ru

4. Виртуальная библиотека. Режим доступа: <http://www.twirpx.com/file/345660/>

5. Каталог «Научная сеть». Режим доступа: <http://nature.web.ru/db/search.html>

6. Электронная библиотека диссертаций Режим доступа: <http://www.dissercat.com/>

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

6.10. ПРОГРАММА «УЧЕБНОЙ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Вид практики: учебная

Тип практики: технологическая, психологические основы профессиональной деятельности

1. Пояснительная записка

«Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности» является составной частью «Психолого-педагогического модуля», является одной из ведущих форм профессионального обучения в вузе. Программа практики предназначена для студентов направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Актуальность программы практики состоит в том, чтобы создать условия для практической реализации сформированных в процессе обучения компетенций и для формирования трудовых действий в структуре педагогической деятельности.

2. Место в структуре образовательного модуля

«Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности» включает педагогический и психологический блоки, каждый из которых решает специфические цели и задачи. Педагогический блок студенты проходят в 4-м семестре, после освоения учебных дисциплин: История педагогики, Общая педагогика, Теория и практика обучения, Практикум по возрастной и педагогической психологии, Общая психология, Социальная психология, Возрастная и педагогическая психология.

Практика является основой для освоения последующих модулей: модуля воспитательной деятельности, модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности.

3. Цели и задачи «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

Целью «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности» является формирование у студентов психолого-педагогических компетенций по реализации задач обучения и развивающей деятельности в образовательной организации, овладение опытом проектирования учебных занятий (включая целеполагание, отбор содержания, организацию различных видов учебной деятельности).

Задачами «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности» являются:

– формирование способности применения психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности для индивидуализации обучения, развития и воспитания, необходимых для работы с различным контингентом обучающихся, профилактика деструктивного поведения детей и подростков.

– приобретение навыка практической деятельности в применении инструментария и методов диагностики и оценки показателей индивидуально-психологического, возрастного развития обучающегося и социально-психологических характеристик классного коллектива.

– формирование способности взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации программ развития универсальных учебных действий, формирования развивающей образовательной среды для достижения личностных результатов обучения.

– создание условий для анализа студентами инновационного опыта учителей, для осуществления ими дидактического анализ урока в соответствии с целями, содержанием, формами, методами и средствами обучения в контексте требований ФГОС.

– развитие необходимых профессионально-личностных качеств, обеспечивающих личностную и психологическую готовность бакалавра образования к успешной профессиональной деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты | Код ИДК | Средства оценивания образовательных результатов |
|---------------|--|-----------------|---|--|---|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.10.1 | Умеет проводить психологическую диагностику особенностей интеллектуально-личностного развития школьника в условиях учебной деятельности | УК-3.1 УК-3.3 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-3.1 ПК-3.2 | Диагностический портфолио |
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия; б) способность | ОР.2.10.1 | Осуществляет психологический анализ урока в соответствии с целями, содержанием, формами, методами и средствами | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 | Психологический анализ урока (в письменной форме) |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| | <p>проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов</p> | | <p>обучения в контексте требований ФГОС</p> | | |
|--|--|--|---|--|--|

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

Форма проведения практики: непрерывно в соответствии с графиком учебного процесса.

Способ проведения: стационарный, проводится на базе образовательных организаций г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

В соответствии с требованиями, предъявляемыми к учебной практике, ее прохождение проводится в форме непосредственного участия в работе образовательных организаций под руководством закрепленного (по месту прохождения практики) руководителя практики.

6. Место и время проведения «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

«Учебная (технологическая) практика. Психологические основы профессиональной деятельности» проводится на базе государственных и негосударственных организаций дошкольного и общего среднего образования (детские сады и школы), где обучающиеся могут наблюдать за профессиональной деятельностью основных субъектов образовательного пространства – психолога, педагога и других специалистов, анализировать ее процесс и результаты, а также принимать в ней личное участие.

Сроки и время проведения практики определяются учебным планом и графиком учебного процесса.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

7.1. Общая трудоемкость учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е. / 2 недели

7.2. Структура и содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|--|--|--|--|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителями практик от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| Раздел 1. Знакомство с базовым учреждением, администрацией, учителем, педагогом-психологом, специалистами | | | | | | |
| 1.1. | Организация и подготовка к проведению включенного наблюдения за учащимся | | | | | |
| | Знакомство с базовым учреждением, администрацией, учителем, педагогом-психологом, специалистами. | 3 | | | 3 | Проверка подготовленной документации |
| | 2. Знакомство с образцами профессиональных действий педагога по применению психолого-педагогических технологий, необходимых для работы с различными контингентами обучающихся. | 2 | | 2 | 4 | |
| | 3. Формирование перечня проблем и задач по применению психолого-педагогических технологий, необходимых для работы с различными контингентами обучающихся. | 4 | | 1 | 5 | |
| <i>Производственный этап</i> | | | | | | |
| 1.2. | Проведение наблюдения, фиксация наблюдаемых результатов, их интерпретация | | | | | |
| | 1. Фиксация фактов наблюдения за ребенком в протоколе с использованием таблицы. | 6 | | | 6 | Консультация с куратором практики |
| | 2. Определение значимых психологических проявлений и поведенческих реакций учащегося по фиксированным эпизодам. | 4 | | 2 | 6 | |
| | 3. Проведение психологической оценки | 3 | | 3 | 6 | |

| | | | | | | |
|--|---|-----------|----------|-----------|-----------|--|
| | (интерпретации) зафиксированного факта. | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 1.3. | Обобщение полученных данных и оценка результативности наблюдения | | | | | |
| | 1. Составление психологического портрета учащегося в процессе учебной деятельности и межличностного взаимодействия по результатам проведенного наблюдения. | 4 | 1 | 2 | 7 | Обсуждение результатов задания на форуме (ЭИОС) |
| | 2. Оформление дневника наблюдений | | | 2 | 2 | |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>26</i> | <i>1</i> | <i>12</i> | <i>39</i> | |
| Раздел 2. ИЗУЧЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКА | | | | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 2.1. | Подготовка к проведению психодиагностической работы с учащимся | | | | | |
| | 1. Подготовка диагностического пакета для проведения психологического исследования. | 4 | 1 | 3 | 8 | Дайджест методов диагностики |
| | 2. Наблюдение за поведением учащихся в процессе и вне урока, фиксация школьников, имеющих трудности в процессе учебной деятельности, описание характера трудностей. | 4 | | | 4 | |
| | 3. Установление психологического контакта с ребенком для проведения психологического исследования. | 4 | | | 4 | |
| <i>Производственный этап</i> | | | | | | |
| 2.2. | Выполнение эмпирической диагностической деятельности | | | | | |
| | 1. Проведение психологической диагностики личностно-познавательной сферы учащегося для установления возможного характера школьных трудностей ребёнка. | 10 | | | 10 | Обсуждение промежуточных результатов диагностики |
| | 2. Психологическая обработка полученных результатов диагностики. | 2 | 1 | 3 | 4 | |
| | 3. Консультирование с преподавателем–куратором психологической части педпрактики по анализу полученных результатов | 2 | | | 4 | |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|----------|-----------|------------|----------------------------------|
| | психологической диагностики и прогнозу возможных психолого-педагогических рекомендаций дальнейшей учебно-развивающей работы с ребенком. 4. Оформление полученных экспериментальных данных по соответствующему образцу, с приложением к документально оформленным результатам детских работ, на основании которых сделан анализ. | 2 | | 2 | 4 | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 2.3. | Оформление результатов психологической диагностики | | | | | |
| | 1. Выполнение обобщенного заключения о развитии личностно-познавательной сферы (особенности внимания, памяти, мышления, самооценки, уровня притязаний, склонностей и интересов к перспективной профессиональной деятельности) ученика с указанием психических процессов, нуждающихся в специальном развитии или коррекции. 2. Систематизация и оформление рекомендаций по формированию психических процессов с целью устранения трудностей овладения учебной деятельностью. | 4 | | 2 | 6 | Диагностический портфолио |
| | | 2 | 3 | 2 | 7 | |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>34</i> | <i>5</i> | <i>12</i> | <i>51</i> | |
| Раздел 3. Оформление отчета по практике | | | | | | |
| 3.1. | Оформление отчетной документации по психологическим разделам педпрактики | | | 18 | 18 | Предоставление отчета на кафедру |
| | <i>Итого по разделу</i> | | | <i>18</i> | <i>18</i> | |
| | Итого: | 60 | 6 | 42 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на «Учебной (технологической) практике. Психологические основы профессиональной деятельности»

В процессе «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности» используется широкий спектр образовательных технологий и методов (работы в команде, проектирование, игровые методы, самостоятельная работа с информационными источниками в сети Интернет и т.д.). Используется в том числе: психологическое наблюдение; диагностические методы

(методики); психологическая беседа; рефлексивный самоанализ; анализ продуктов деятельности; критериально-ориентированная оценка; диагностический портфолио; электронное (дистанционное) обучение: форум; описательно-аналитические методы.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---------------|------------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Организация и подготовка к проведению включенного наблюдения за учащимся | Проверка подготовленной документации | 6-18 | 1 | 6 | 18 |
| 2 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Проведение наблюдения, фиксация наблюдаемых результатов, их интерпретация | Протокол наблюдения | 9-14 | 1 | 9 | 14 |
| 3 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Обобщение полученных данных и оценка результативности проведенной деятельности | Участие в обсуждении на форуме (в ЭИОС) | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Подготовка к проведению психодиагностической работы с учащимся | Дайджест методов диагностики | 10-18 | 1 | 10 | 18 |
| 5 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Выполнение эмпирической диагностической деятельности | Обсуждение промежуточных результатов диагностики | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 6 | ОР.1.10.1 ОР.1.10.2 | Оформление результатов психологической диагностики | Диагностический портфолио | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

К формам отчетности по итогам практики относят составление и защита отчета, дневник по практике, аттестационный лист.

Структура отчета по практике соответствует структуре задания на практику и включает описание (анализ, интерпретация и т.д.) всех заданий и скан-копий работ респондентов (детей и подростков, родителей, педагогов, сотрудников организаций и т.д.)

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся итогам «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещения мероприятий психологом организации;
- проверка заполнения дневника практики (в ходе плановых консультаций).

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

12.1. Основная литература

1. Томина, Е.Ф. Журнал студента-практиканта по педагогической практике : учебное пособие / Е.Ф. Томина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 150 с. : табл. - Библиогр.: с. 90-97. - ISBN 978-5-7410-1592-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469725>

2. Гин, А.А. Приемы педагогической техники: Свобода выбора. Открытость. Деятельность. Обратная связь. Идеальность : пособие для учителя / А.А. Гин ; под ред. А.Л. Камина. - 14-е изд. - Москва : Вита-Пресс, 2016. - 112 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7755-3238-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458902>

12.2. Дополнительная литература

1. Фиофанова, О.А. Психология взросления и воспитательные практики нового поколения : учебное пособие / О.А. Фиофанова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 120 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1236-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114741>

2. Культурно-исторический и деятельностный подход в образовании : учебное пособие / З.У. Колокольникова, А.К. Лукина, О.Б. Лобанова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 230 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3586-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497279>

3. Батюта М.Б., Князева Т.Н., Возрастная психология. - М.: Логос, 2014. - 306 с.

4. Князева Т.Н., Батюта М.Б. Психологическая подготовка студентов на педагогической практике. - Н.Новгород.- НГПУ им. К. Минина.- 2013. - 58 с.

12.3. Интернет ресурсы:

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.psychol.ras.ru> - Институт практической психологии и психоанализа издает ежеквартальный научно-практический журнал электронных публикаций.

<http://www.voppsy.ru> - Официальный сайт журнала «Вопросы психологии».

<http://www.azps.ru> - Часть сайта для психологов профессионалов содержит:

- Тесты: описания тестов (бланки, инструкции, обработка).

- Статьи: социальная психология, психология личности, психические процессы, общая психология, психотерапия, психические состояния, детская психология, сексология, школы психологии и т.д.

- Тренинги: программы тренингов, игры, упражнения.

- Словарь: 2700 наиболее употребляемых в психологии терминов, персоналии.

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности», включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Microsoft Office Word - программа редактирования текстов

Microsoft Office Excel - программа редактирования таблиц

Microsoft Office Power Point - программа презентационной графики

Портал дистанционного обучения Moodle

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС "Университетская библиотека онлайн"

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteca.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<http://www.ebiblioteca.ru> Универсальные базы данных изданий

<http://www.voppsy.ru> Каталог и статьи журнала «Вопросы психологии»

<http://www.psychol.ras.ru/08.shtml> Каталог и статьи журнала «Психологический журнал»

<http://nature.web.ru/db/search.html> Каталог «Научная сеть»

15. Материально-техническое обеспечение «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»

На практике студенты используют материально-техническое обеспечение базы практики (оборудование кабинета психолога и учебного класса).

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, ноутбук. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет Microsoft Office© (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение ABBYY FineReader© в компьютерных классах библиотеки НГПУ им. К.Минина.

6.11. ПРОГРАММА «УЧЕБНОЙ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ. ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА МЕТАПРЕДМЕТНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ»

Вид практики: учебная

Тип практики: технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов

1. Пояснительная записка

«Учебная (технологическая) практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов является составной частью «Психолого-педагогического модуля», является одной из ведущих форм профессионального обучения в вузе. Программа практики предназначена для студентов направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Актуальность программы практики состоит в том, чтобы создать условия для практической реализации сформированных в процессе обучения компетенций и для формирования трудовых действий в структуре педагогической деятельности.

2. Место в структуре образовательного модуля

Обязательным условием реализации практики в структуре ОПОП ВО является изучение модулей: Социально-гуманитарный, Коммуникативно-цифровой, Здоровьесберегающий.

Дисциплины, являющиеся базой для освоения данной практики: Общая педагогика, Теория и практика обучения, Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов.

3. Цели и задачи «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

Целями «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов» являются: закрепление теоретических знаний студентов и приобретение ими компетенций и опыта профессиональной деятельности по реализации программ формирования и развития универсальных учебных действий, направленных на достижение метапредметных образовательных результатов обучающихся.

Задачами «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов» являются:

– формирование умений по применению психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, направленных на профилактику учебной неуспешности обучающихся, умений выявлять и корректировать трудности в обучении, в том числе с использованием цифровых технологий;

– формирование способности взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации программ развития универсальных учебных действий, формирования развивающей образовательной среды для достижения метапредметных результатов обучения;

– формирование способности разработки (совместно с другими специалистами) программ индивидуального развития ребенка.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|-----------|--|---|-------------------------------------|
| ОР.1 | <p>Использует профессиональную терминологию, демонстрируя:</p> <p>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде;</p> <p>б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;</p> <p>в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы</p> | ОР.1.11.1 | <p>Знакомство с образцами профессиональных действий педагога по развитию у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативности;</p> <p>Выполнение профессиональных действий на базе образовательной организации в условиях супервизии</p> | <p>ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ОПК-8.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3</p> | Дневник практики, отчет по практике |
| ОР.2 | <p>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</p> <p>а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия;</p> <p>б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов</p> | ОР.2.11.1 | <p>Знакомство с цифровой образовательной средой школы с точки зрения обеспечения реализации цифровой трансформации образования, в том числе решения задачи профилактики учебной неуспешности обучающихся.</p> <p>Построение нового профессионального действия по развитию у обучающихся метапредметных компетенций</p> | <p>ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3</p> | Дневник практики, отчет по практике |

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

Форма проведения практики: непрерывно в соответствии с графиком учебного процесса.

Способ проведения: стационарный, проводится на базе образовательных организаций г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

В соответствии с требованиями, предъявляемыми к учебной практике, ее прохождение проводится в форме непосредственного участия в работе образовательных организаций под руководством закрепленного (по месту прохождения практики) руководителя практики.

6. Место и время проведения «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

В соответствии с содержанием «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов» проводится на базе государственных и негосударственных организаций дошкольного и общего среднего образования (детские сады и школы), где обучающиеся могут наблюдать за профессиональной деятельностью основных субъектов образовательного пространства – психолога, педагога и других специалистов, анализировать ее процесс и результаты, а также принимать в ней личное участие.

Сроки и время проведения практики определяются учебным планом и графиком учебного процесса.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций

7. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

7.1. Общая трудоемкость учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е./ 2 недели

7.2. Структура и содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|-------|--------------------------|--|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|----|--|----|----|-------------------------------------|
| | |) | практик и от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | <p>Учебное содержание:</p> <p>- демонстрация образцов профессиональных действий; формирование списка педагогических проблем и задач.</p> <p>1. Знакомство с образовательной средой школы, в том числе с основной образовательной программой, реализуемой в образовательной организации.</p> <p>2. Знакомство с цифровой образовательной средой школы с точки зрения обеспечения реализации цифровой трансформации образования, в том числе решения задачи профилактики учебной неуспешности обучающихся.</p> <p>3. Знакомство с образцами профессиональных действий педагога по развитию у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативности.</p> <p>4. Формирование перечня проблем и задач по применению психолого-педагогических технологий развития у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативности.</p> | 10 | 2 | 2 | 14 | Дневник практики, отчет по практике |
| <i>Производственный этап</i> | | | | | | |
| 2 | <p><i>Технологический этап</i></p> <p>Учебное содержание:</p> <p>- освоение профессиональных действий в образовательной организации;</p> <p>- первичные профессиональные пробы.</p> <p>Выполнение</p> | 27 | 2 | 22 | 51 | Дневник практики, отчет по практике |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|----|---|----|----|-------------------------------------|
| | <p>профессиональных действий на базе образовательной организации в условиях супервизии:</p> <p>1. Наблюдение за действиями обучающихся на уроках и во внеурочной деятельности. Заполнение карты наблюдений за работой 2-3 обучающихся на уроке (включенность в урок, самостоятельность, инициативность).</p> <p>2. Подбор методик и проведение диагностики метапредметных образовательных результатов обучающихся, анализ и интерпретация полученных результатов.</p> <p>3. Изучение паспорта стратегии «Цифровая трансформация образования», методических рекомендаций для внесения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий, утвержденных распоряжением Минпросвещения России от 18.05.2020 г. № Р-44.</p> <p>4. Разработка и проведение занятия с использованием цифровых технологий, нацеленного на развитие метапредметных образовательных результатов (на основе результатов диагностики).</p> <p>5. Изучение программ и практик профилактики учебной неуспешности обучающихся, выявления и преодоления трудностей в обучении.</p> | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | <p><i>Научно-исследовательский этап</i></p> <p>Учебное содержание:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ эффективности и затруднений в выполнении профессиональных действий; - | 23 | 2 | 18 | 43 | Дневник практики, отчет по практике |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|----------|-----------|------------|--|
| | <p>организация рефлексии (групповой, индивидуальной) своих действий с учетом результатов НИРС.</p> <p>1. Анализ эффективности и затруднений в выполнении своих профессиональных действий.</p> <p>2. Проведение мини-исследований, направленных на анализ причин затруднений в профессиональной деятельности.</p> <p>3. Построение нового профессионального действия по развитию у обучающихся метапредметных компетенций.</p> <p>4. Знакомство с документацией учителя по составлению (совместно с другими специалистами) программ индивидуального развития ребенка, во взаимодействии с педагогом-психологом, дефектологом, социальным педагогом и другими специалистами.</p> | | | | | |
| | Итого | 60 | 6 | 42 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на «Учебной (технологической) практике. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

В процессе «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов» используется широкий спектр образовательных технологий и методов (работы в команде, проектирование, игровые методы, самостоятельная работа с информационными источниками в сети Интернет и т.д.). Используется в том числе: психологическое наблюдение; диагностические методы (методики); психологическая беседа; рефлексивный самоанализ; анализ продуктов деятельности; критериально-ориентированная оценка; диагностический портфолио; электронное (дистанционное) обучение: форум; описательно-аналитические методы.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.11.1 | Заполнение дневника практики | Дневник практики | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.2.11.1 | Формирование отчета по | Отчет по практике | 45-80 | 1 | 45 | 80 |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|--|--|--|-----------|------------|
| | | практике | | | | | |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

К формам отчетности по итогам практики относят составление и защита отчета, дневник по практике, аттестационный лист.

Структура отчета по практике соответствует структуре задания на практику и включает описание (анализ, интерпретация и т.д.) всех заданий и скан-копий работ респондентов (детей и подростков, родителей, педагогов, сотрудников организаций и т.д.)

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практик и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- проверка заполнения дневника практики (в ходе плановых консультаций);

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

12.1. Основная литература

1. Кагермазова, Л. Ц. Теоретические и методологические основы профессионально-педагогического общения : учебное пособие : [16+] / Л. Ц. Кагермазова, И. В. Абакумова ; Чеченский государственный педагогический университет. – Нальчик : Чеченский государственный педагогический университет, 2021. – 150 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610851> – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Маркова, В. К. Интернет-проектирование в образовании: учебное пособие для преподавателей и студентов педагогических вузов : [16+] / В. К. Маркова ; под общ. ред. В. А. Плешакова. – Москва : Директ-Медиа, 2022. – 164 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686556> – Библиогр.: с. 108-120. – ISBN 978-5-4499-2579-4. – Текст : электронный.

12.2. Дополнительная литература

1. Томина, Е.Ф. Журнал студента-практиканта по педагогической практике : учебное пособие / Е.Ф. Томина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 150 с. : табл. - Библиогр.: с. 90-97. - ISBN 978-5-7410-1592-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469725>

2. Гин, А.А. Приемы педагогической техники: Свобода выбора. Открытость. Деятельность. Обратная связь. Идеальность : пособие для учителя / А.А. Гин ; под ред. А.Л. Камина. - 14-е изд. - Москва : Вита-Пресс, 2016. - 112 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7755-3238-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458902>

3. Культурно-исторический и деятельностный подход в образовании : учебное пособие / З.У. Колокольникова, А.К. Лукина, О.Б. Лобанова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 230 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3586-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497279>

12.3. Интернет-ресурсы

Интернет ресурсы:

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> - Универсальные базы данных изданий

- Словарь: 2700 наиболее употребляемых в психологии терминов, персоналии.

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов», включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Microsoft Office Word - программа редактирования текстов

Microsoft Office Excel - программа редактирования таблиц

Microsoft Office Power Point - программа презентационной графики

Портал дистанционного обучения Moodle

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС "Университетская библиотека онлайн"

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<http://www.ebiblioteka.ru> Универсальные базы данных изданий

<http://nature.web.ru/db/search.html> Каталог «Научная сеть»

www.consultant.ru – справочная правовая система «КонсультантПлюс»;

www.garant.ru – Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ»

15. Материально-техническое обеспечение «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»

На практике обучающиеся используют материально-техническое обеспечение базы практики (оборудование кабинета психолога и учебного класса).

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, ноутбук. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет Microsoft Office© (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение ABBYY FineReader© в компьютерных классах библиотеки НГПУ им. К.Минина.

6.12. ПРОГРАММА «УЧЕБНОЙ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОВЗ»

Вид практики: учебная

Тип практики: технологическая, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ

1. Пояснительная записка

«Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» является базовой составляющей профессиональной подготовки будущих педагогов и выступает как одно из средств формирования знаний, умений и навыков, необходимых для успешной их эффективной профессиональной деятельности. Учебная практика ориентирована на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Она реализуется для приобретения студентами практических навыков работы по направлению подготовки, формирования у студентов целостного представления о содержании, видах и формах профессиональной деятельности. Система обучения в ходе прохождения учебной практики способствует овладению студентами предметными знаниями и умениями, развитию и повышению мотивации к профессиональной деятельности, осознанию себя как компетентного специалиста.

«Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» организуется и проводится на основе утвержденной программы, в которой определено содержание практики и перечень необходимых для выполнения заданий. В процессе прохождения учебной практики, студент должен уметь решать профессионально-педагогические задачи, соответствующие его квалификации: анализировать документацию учреждения; выявлять и формулировать его проблемы; определять формы и методы организации педагогической работы с ребенком с ОВЗ и его семьей; планировать собственную профессиональную деятельность; составлять характеристики детей; эффективно выстраивать коммуникацию с обучающимися и коллегами; анализировать и оценивать собственную деятельность. Данный вид практики носит теоретико-прикладной характер. В ходе её выполнения осваивается методика научного исследования, приобретает опыт педагогического проектирования образовательного процесса в условиях специального и инклюзивного образования.

2. Место в структуре образовательного модуля

Обязательным условием реализации практики в структуре ОПОП ВО является предшествующее изучение модулей: Социально-гуманитарного, Коммуникативно-цифрового, Здоровьесберегающего, предшествующего изучению дисциплин: «Общая психология, социальная психология», «Возрастная и педагогическая психология», «Практикум по возрастной и педагогической психологии», «Общая педагогика», «Теория и практика обучения», «Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов», «Специальная психология и педагогика с практикумом по инклюзивному образованию».

3. Цели и задачи «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

Целью «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» является: закрепление теоретических знаний студентов и приобретение ими компетенций по осуществлению педагогической деятельности (или сопровождению) в области развития и обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и особыми образовательными потребностями.

Задачами «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» являются:

- формирование способности организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельности обучающихся с ОВЗ и особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов;

- освоение специальных (психолого-педагогических) технологий, методов и приемов работы педагога с обучающимися имеющими сенсорные нарушения, нарушения развития опорно-двигательного аппарата, нарушения речи и интеллекта, эмоционально-поведенческие нарушения;

- формирование компетенций в области методов работы педагога с родителями обучающихся с ОВЗ и особыми образовательными потребностями.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-----------------|--|--|---|
| ОР.3 | Умеет анализировать типологические особенности лиц с ОВЗ и перспективы их обучения с опорой на современные достижения специальной педагогики и психологии | ОР.3.12.1 | Демонстрирует навыки планирования и реализации учебно-воспитательного процесса с учетом особых образовательных потребностей обучающихся и в соответствии с требованиями ФГОС | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 | Форма для оценки образовательных результатов на основе составления аналитического отчета Форма оценки образовательных результатов на основе заполнения портфолио |
| | | ОР.3.12.2 | Демонстрирует умения грамотно подбирать и реализовывать психолого-педагогические технологии в индивидуальной и групповой работе с обучающимися с ОВЗ | ОПК-6.1 ОПК-6.2 ПК-6.1 ПК-6.2 ПК-6.3 | Форма оценки образовательных результатов на основе выполнения проектного задания Форма для оценки дневника практики |

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

Форма проведения практики: непрерывно в соответствии с графиком учебного процесса.

Способ проведения: стационарный, проводится на базе образовательных организаций, реализующих АООП/АОП для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

«Учебная (технологическая) практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» проходит в образовательных организациях, реализующих АООП/АОП для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

6. Место и время проведения «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

Практика проводится на базе образовательных организаций, реализующих АООП/АОП для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Сроки и время проведения практики определяются учебным планом и графиком учебного процесса.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

7.1. Общая трудоемкость учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е./2 недели.

7.2. Структура и содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|-----------------------------|---|--|---|------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практик и от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Ознакомительный этап</i> | | | | | | |
| 1.1. | Установочная конференция, знакомство с программой практики, требованиями к оформлению результатов практики, инструктаж по технике безопасности. | | 1 | 2 | 3 | Дневник практики, Аналитический отчет |
| 1.2. | Знакомство с инклюзивной образовательной средой школы, в том числе с адаптивными основными образовательными программами. | 2 | | 2 | 4 | |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|---|-----------|----------|-----------|-----------|--|
| 1.3. | Знакомство с образцами профессиональных действий педагога по обучению и развитию обучающихся с ОВЗ. | 4 | | 2 | 6 | |
| 1.4. | Формирование перечня проблем и задач по применению коррекционно-развивающих технологий в образовательном процессе. | 4 | 1 | 4 | 9 | |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>10</i> | <i>2</i> | <i>10</i> | <i>22</i> | |
| <i>Технологический этап</i> | | | | | | |
| 2.1. | Знакомство с формами и технологиями обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья (протокол наблюдения за взаимодействием педагога и обучающихся с ОВЗ). | 8 | | 2 | 10 | Дневник практики Портфолио |
| 2.2. | Знакомство с организацией планирования и проведения индивидуальных, фронтальных, подгрупповых занятий с обучающимися с ОВЗ (план и протокол индивидуального занятия). | 12 | | 8 | 20 | |
| 2.3. | Знакомство с особенностями работы учителя с родителями обучающегося с ОВЗ (план беседы педагога с родителями обучающегося с ОВЗ по результатам анализа протоколов наблюдения). | 12 | | 8 | 20 | |
| 2.4. | Знакомство с функциональными обязанностями и особенностями взаимодействия педагога, и другими специалистами в рамках деятельности психолого-медико-педагогического консилиума (ПМПк) (документ - предложения к педагогической характеристике обучающегося с ОВЗ). | 14 | 2 | 2 | 18 | |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>46</i> | <i>2</i> | <i>20</i> | <i>68</i> | |
| <i>Научно-исследовательский этап</i> | | | | | | |
| 3.1. | Проведение мини-исследования направленного на изучение поведенческих и личностных проблем обучающихся с ОВЗ, связанных с особенностями их развития. | 4 | - | 6 | 10 | Дневник практики Учебный проект Отчет по мини исследован |
| 3.2. | Составление проекта | - | 2 | 6 | 8 | |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|----------|-----------|------------|----|
| | программы индивидуального развития обучающегося с ОВЗ. | | | | | ию |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>4</i> | <i>2</i> | <i>12</i> | <i>18</i> | |
| | Итого: | 60 | 6 | 42 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на «Учебной (технологической) практике. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

За время прохождения практики студенты реализуют следующие образовательные технологии:

- коммуникативные технологии (осуществление взаимодействия с участниками коррекционно-образовательного процесса для решения профессиональных и научно-исследовательских задач; выбор/модификация содержания программы диагностики с учетом коммуникативных особенностей субъектов экспериментального исследования);

- информационно-аналитические (информационный анализ; аннотирование научно-методической литературы, нормативно-правовых и иных документов, регламентирующих профессиональные и трудовые действия педагога, изучение продуктов деятельности участников констатирующего эксперимента

- структурно-логические (самоанализ исследовательской деятельности, формулировка выводов, написание отчетов);

- технологии проектирования (составление программы формирующего эксперимента)

Методы: проблемный, исследовательский, частично-поисковый, проектный, статистический (психолого-педагогическое наблюдение; структурированное наблюдение; диагностические методы (методики); информационно-аналитическая беседа; опрос/контрольное тестирование; рефлексивный самоанализ; анализ продуктов деятельности; критериально-ориентированная оценка; диагностический портфолио; описательно-аналитические методы

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.3.12.1 | Составление аналитического отчета | Форма оценки образовательных результатов на основе составления аналитического отчета | 15-40 | 1 | 15 | 40 |
| 2 | ОР.3.12.1 | Разработка портфолио по формам, методам и технологиям обучения и воспитания обучающихся с ОВЗ | Форма оценки образовательных результатов на основе заполнения портфолио | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.3.12.2 | Проведение мини- | Форма оценки образовательных | 10-15 | 1 | 10 | 15 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|--|-------|---|-----------|------------|
| | | исследования | х результатов на основе артериального анализа научного исследования | | | | |
| 4 | ОР.3.12.2 | Разработка учебного проекта индивидуально го образовательного маршрута обучающегося с ОВЗ | Форма оценки образовательных результатов на основе выполнения проектного задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 5 | ОР.3.12.2 | Оформление дневника практики | Форма для оценки дневника практики | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

После прохождения практики в образовательной организации (далее - ОО), студент обязан представить отчёт о проделанной работе – это документ, на основании которого будет выставлена оценка.

Отчёт по практике состоит из основных структурных элементов: титульный лист, содержание, введение, основная часть, заключение и список использованных источников.

Для отчёта по практике используется типовая форма титульного листа, его внешний вид полностью совпадает с формой для курсовой или контрольной работы, по содержанию отличается лишь названием – Отчёт по (указать вид практики). Кроме подписи преподавателя – руководителя практики от учебного заведения, на титульном листе должна быть и подпись руководителя от предприятия.

Введение состоит из двух основных частей:

- 1) индивидуальное задание, цель, этапы и сроки практики;
- 2) краткая характеристика участников экспериментального исследования.

Основная часть отражает информацию об этапах прохождения практики, подробное описание работ, выполненных студентом под руководством научного руководителя и специалистов ОО, изложение научно аргументированной авторской позиции по отношению выбранных технологий решения задач формирующего эксперимента в рамках проблематики выпускной квалификационной работы.

К отчету прилагается Дневник прохождения практики, в котором по дням расписаны индивидуальные задания с отметкой об их выполнении и подписью руководителя практики от ОО и научного руководителя.

Оценка за прохождение практики выставляется на основании оценки деятельности студента руководителем практики от учреждения, отчётной документации студента, его выступления на итоговой конференции.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация проведения научно-исследовательской и экспериментальной деятельности, иных видов учебной деятельности по плану практики;
- выполнение заданий и практических работ по плану практики.

Промежуточная аттестация по окончании практики проводится в форме защиты отчета по практике, сопровождаемой презентацией.

В течение первой недели после практики студентам предоставляется возможность заполнить дневник практики и предоставить его на кафедру в установленный день сдачи.

К итоговой конференции студентами готовится сообщение о прохождении практики аналитический отчет и презентация. На конференции осуществляется обмен опытом и впечатлениями, полученными в ходе практики. Осуществляется обсуждение трудностей и проблем, которые возникли у студентов в период прохождения практики.

Особое внимание обращается на нормативно-правовые и методические аспекты организации воспитательного и коррекционно-образовательного процесса в учреждении, а также на оформление аналитических отчетов.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

При оценке результатов «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» в первую очередь учитываются следующие составляющие:

- уровень теоретического осмысления студентами своей практической деятельности (её целей, задач, содержания, методов);
- степень сформированности профессиональных умений;
- глубина анализа данных исследовательской работы;
- мнение, высказанное групповым руководителем практики в отзыве;
- методическая грамотность при проектировании (моделировании, модификации, конструировании) программы формирующего эксперимента в дневнике и аккуратность его ведения;
- качество представленных фрагментов форм организации профессиональной деятельности в рамках экспериментального исследования;
- качество отчетной документации и своевременность её сдачи на кафедру;
- уровень знаний, показанный при защите отчета по практике на итоговой конференции.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

12.1. Основная литература

1) Барина Е. Б. Теория и практика инклюзивного обучения в образовательных организациях: учебное пособие для вузов / Е. Б. Барина. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 97 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13878-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/496643>

2) Годовникова Л. В. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ : учебное пособие для вузов / Л. В. Годовникова. - 2-е изд. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 218 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-12039-4. - Текст:

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/495967>

3) Моделирование образовательных программ для детей с ограниченными возможностями здоровья : учебное пособие для вузов / Н. В. Микляева [и др.] ; под редакцией Н. В. Микляевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. - 362 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11198-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475971>

4) Фуряева Т. В. Модели инклюзивного образования : учебное пособие для вузов / Т. В. Фуряева. - 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 176 с. - (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10939-9. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/473434>

5) Фуряева Т. В. Психолого-педагогическая диагностика : учебное пособие для вузов / Т. В. Фуряева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 247 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09285-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493340>

12.2. Дополнительная литература

1. Вайнштейн М.З. Основы научных исследований: учебное пособие / М.З. Вайнштейн, В.М. Вайнштейн, О.В. Кононова. - Йошкар-Ола: МарГТУ, 2011. - 216 с.: ил., табл. - Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277061>

2. Колесникова Г.И. Специальная психология и специальная педагогика. Психокоррекция нарушений развития [Текст] : учеб. пособие для акад. бакалавриата. - 2-е изд, стер. - Москва : Юрайт, 2017. - 346 с.

3. Обучение и воспитание детей с интеллектуальными нарушениями: учеб. пособие для студентов вузов: рек. УМО по спец. пед. образования / Б. П. Пузанов [и др.] ; Под ред. Б.П. Пузанова. - 2-е изд., испр. доп. - Москва: Владос, 2013. - 439 с.

4. Олигофренопедагогика: учеб. пособие для вузов / Т.В.Алышева, Г.В. Васенков, В.В. Воронкова и др. - М: Дрофа, 2009. – 400 с.

5. Педагогическая практика по направлению «Специальное (дефектологическое) образование»: учебное пособие / О.В. Вольская, М.А. Пономарева, Е.В. Пекишева, О.Н. Толстикова; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГАОУ ВПО Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова. - Архангельск: САФУ, 2015. - 74 с.: табл. - ISBN 978-5-261-01073-9; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436387>

6. Родионова Д.Д. Основы научно-исследовательской работы (студентов) : учебное пособие / Д.Д. Родионова, Е.Ф. Сергеева. - Кемерово: КемГУКИ, 2010. - 181 с. [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227895>

7. Специальная психология в 2 т. Том 1: учебник для вузов / В. И. Лубовский [и др.] ; ответственный редактор В. И. Лубовский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 428 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-01961-2. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/490758>

8. Специальная психология в 2 т. Том 2 : учебник для вузов / В. И. Лубовский [и др.] ; ответственный редактор В. И. Лубовский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 274 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-01963-6. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/490759>

9. Сушкова И.В. Методические рекомендации к практикам и практикуму для студентов бакалавриата, магистратуры.- М.; Берлин: Директ- Медиа, 2016.-75 с. - [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436757>

10. Танцюра С. Ю. Индивидуальная образовательная программа в условиях инклюзии: методические рекомендации : методическое пособие : [16+] / С. Ю. Танцюра, С. И. Кононова. – Москва : Творческий центр Сфера, 2019. – 64 с. – (Библиотека логопеда). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602975> – Библиогр.: с. 62. – ISBN 978-5-9949-1408-3. – Текст: электронный.

12.3. Интернет-ресурсы

www.iqlib.ru – Электронно-библиотечная система образовательных и просветительских изданий IQLIBRARY;

www.biblioclub.ru - Электронно-библиотечная система ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.ebiblioteka.ru - Универсальные базы данных изданий

<http://www.twirpx.com> - Виртуальная библиотека

<http://psylab.info> - Каталог психодиагностических методик

<http://www.shishkova.ru/library/journals/defectology.htm> - Каталог номеров журнала «Дефектология»

www.knigafund.ru - Электронно-библиотечная система «КнигаФонд»;

www.elibrary.ru – Научная электронная библиотека;

<http://www.ychitel.com/> Педагогический журнал «Учитель».

<http://www.inter-pedagogika.ru/> Inter-педагогика.

<http://www.pedlib.ru/> Педагогическая библиотека.

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ», включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения

Microsoft Office Word - программа редактирования текстов

Microsoft Office Excel - программа редактирования таблиц

Microsoft Office Power Point - программа презентационной графики

Портал дистанционного обучения Moodle

14.2. Перечень информационных справочных систем:

www.consultant.ru – справочная правовая система «КонсультантПлюс»;

www.garant.ru – Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ»

<http://fgosreestr.ru/> Реестр примерных общеобразовательных программ Министерства образования и науки Российской Федерации

<http://умксиип.пф/> - Учебно-методический комплекс по разработке и реализации специальной индивидуальной программы развития (СИПР)

<http://mosmetod.ru/metodicheskoe-prostranstvo/shkola-dlya-vsekh/metodicheskie-materialy/paop-obuch-intellect-narush.html> - городской методический центр
<https://минобрнауки.рф> - Официальный сайт Министерства образования и науки РФ
<http://www.eii.ru/> - Санкт-Петербургский институт раннего вмешательства
<http://frc-tmnr.ru/> - Федеральный ресурсный центр по развитию системы комплексного сопровождения детей с интеллектуальными нарушениями, тяжелыми и множественными нарушениями развития (ФРЦ ИН ТМНР).
<http://razvitkor.ru/specialists/> - Центр «Развитие и коррекция»

15. Материально-техническое обеспечение «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»

При проведении «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» в организации возможно использование следующих средств и оборудования, которые находятся в этой организации:

- современная аппаратура и средства обработки данных (компьютеры, вычислительные комплексы, разрабатываемые программы и пр.);
- мультимедийные ресурсы и оборудование;
- программно-методические материалы учреждения (организации), в т.ч. интерактивные и сенсорные панели, доски и т.п.;
- электронные базы данных, находящихся в открытом доступе;
- учебники, учебные пособия, рабочие тетради по предметам;
- наглядно-дидактические пособия;
- видео- и аудиоматериалы специалистов и т.п.;
- диагностический материал

При проведении отдельных видов деятельности в рамках «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ» на базе НГПУ им. К. Минина возможно использование программно-технических средств, оборудования, методик и технологий, дидактического материала лабораторно-лекционного комплекса кафедры специальной педагогики и психологии «Психология и педагогика потенциальных возможностей».

Для проведения отчетной конференции по итогам практики используются аудитории университета, оборудованные мультимедийными ресурсами: интерактивная доска SMART Technologies со встроенным проектором, ноутбук / мультимедийные демонстрационные комплексы (экран, проектор и др.).

6.13. ПРОГРАММА «ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ И РАЗВИВАЮЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Вид практики: учебная

Тип практики: технологическая, психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности

1. Пояснительная записка

«Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» является составной частью «Психолого-педагогического модуля», является одной из ведущих форм профессионального обучения в вузе. Программа практики предназначена для обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Актуальность программы практики состоит в том, чтобы создать условия для практической реализации сформированных в процессе обучения компетенций и для формирования трудовых действий в структуре педагогической деятельности.

2. Место в структуре образовательного модуля

«Психолого-педагогический модуль» включает «Производственную (педагогическую) практику. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности». «Производственная (педагогическая) практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» включает педагогический и психологический блоки, каждый из которых решает специфические цели и задачи. Педагогический блок студенты проходят в 4-м семестре, после освоения учебных дисциплин: История педагогики, Общая педагогика, Теория и практика обучения, Практикум по возрастной и педагогической психологии, Общая психология, социальная психология, Возрастная и педагогическая психология.

3. Цели и задачи «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

Целью «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» является формирование у студентов психолого-педагогических компетенций по реализации задач обучения и развивающей деятельности в образовательной организации, овладение опытом проектирования учебных занятий (включая целеполагание, отбор содержания, организацию различных видов учебной деятельности).

Задачами «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» являются:

– формирование способности проектировать психологически безопасную и комфортную образовательную среду, применять программы профилактики социальных рисков в школе;

– овладение умениями использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями;

– формирование навыков выявления в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития; навыками взаимодействия с другими специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума;

– формирование способности создавать развивающую образовательную среду для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения (по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности;

– создание условий для анализа студентами инновационного опыта учителей, для осуществления ими дидактического анализ урока в соответствии с целями, содержанием, формами, методами и средствами обучения в контексте требований ФГОС;

– развитие необходимых профессионально-личностных качеств, обеспечивающих личностную и психологическую готовность бакалавра образования к успешной профессиональной деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты | Код ИДК | Средства оценивания образовательных результатов |
|---------------|--|-----------------|---|--|---|
| ОР.1 | Использует профессиональную терминологию, демонстрируя: а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде; б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования; в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы | ОР.1.13.1 | Умеет проводить психологическую диагностику особенностей интеллектуально-личностного развития школьника в условиях учебной деятельности | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-3.1 ПК-3.2 УК-3.1 УК-3.3 | Диагностический портфолио |
| ОР.2 | Обосновывает и решает задания, демонстрируя: а) способность эффективного речевого и | ОР.2.13.1 | Осуществляет психологический анализ урока в соответствии с целями, содержанием, | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-7.3 | Психологический анализ урока (в письменной форме) |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|
| | социального взаимодействия, б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов; | | формами, методами и средствами обучения в контексте требований ФГОС | | |
|--|---|--|---|--|--|

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

Форма проведения практики: непрерывно в соответствии с графиком учебного процесса.

Способ проведения: стационарный, проводится на базе образовательных организаций г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

В соответствии с требованиями, предъявляемыми к производственной практике, ее прохождение проводится в форме непосредственного участия в работе образовательных организаций под руководством закрепленного (по месту прохождения практики) руководителя практики.

6. Место и время проведения «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

В соответствии с содержанием «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» проводится на базе государственных и негосударственных организаций дошкольного и общего среднего образования (детские сады и школы), где обучающиеся могут наблюдать за профессиональной деятельностью основных субъектов образовательного пространства – психолога, педагога и других специалистов, анализировать ее процесс и результаты, а также принимать в ней личное участие.

Сроки и время проведения практики определяются учебным планом и графиком учебного процесса.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

7.1. Общая трудоемкость производственной практики

Общая трудоемкость производственной практики составляет 3 з.е./2 недели

7.2. Структура и содержание производственной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|--|--|--|--|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практики) | Контактная работа с руководителем практики и от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| Раздел 1. ИЗУЧЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКА | | | | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1.1. | Подготовка к проведению психодиагностической работы с учащимся | | | | | |
| | Подготовка диагностического пакета для проведения психологического исследования. | 2 | 1 | 4 | 7 | Дайджест методов диагностики |
| | Наблюдение за поведением учащихся в процессе и вне урока, фиксация школьников, имеющих трудности в процессе учебной деятельности, описание характера трудностей. | 2 | | | 2 | |
| | Установление психологического контакта с ребенком для проведения психологического исследования. | 2 | | | 2 | |
| <i>Производственный этап</i> | | | | | | |
| 1.2. | Выполнение эмпирической диагностической деятельности | | | | | |
| | 1. Проведение психологической диагностики личностно-познавательной сферы учащегося для установления возможного характера школьных трудностей ребёнка. | 12 | | | 12 | Обсуждение промежуточных результатов диагностики |
| | 2. Психологическая обработка полученных результатов диагностики. | 12 | | 6 | 18 | |

| | | | | | | |
|---|--|-----------|----------|-----------|-----------|---------------------------|
| | 3. Консультирование с преподавателем–куратором психологической части педпрактики по анализу полученных результатов психологической диагностики и прогнозу возможных психолого-педагогических рекомендаций дальнейшей учебно-развивающей работы с ребенком. | 12 | 1 | | 13 | |
| | 4. Оформление полученных экспериментальных данных по соответствующему образцу, с приложением к документально оформленным результатам детских работ, на основании которых сделан анализ. | 12 | | 6 | 18 | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 1.3. | Оформление результатов психологической диагностики | | | | | |
| | 1. Выполнение обобщенного заключения о развитии личностно-познавательной сферы (особенности внимания, памяти, мышления, самооценки, уровня притязаний, склонностей и интересов к перспективной профессиональной деятельности) ученика с указанием психических процессов, нуждающихся в специальном развитии или коррекции. | 4 | | 4 | 8 | Диагностический портфолио |
| | 2. Систематизация и оформление рекомендаций по формированию психических процессов с целью устранения трудностей овладения учебной деятельностью. | 4 | 2 | 4 | 10 | |
| | <i>Итого по разделу</i> | <i>62</i> | <i>4</i> | <i>24</i> | <i>90</i> | |
| Раздел 2. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ УРОКА (ПО СТРУКТУРЕ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ) | | | | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 2.1. | Подготовка к психологическому анализу урока | | | | | |
| | 1. Определение места, времени и типа урока для записи | 1 | | | 1 | |
| | 2. Подготовка к записи урока (макет, средства записи) | 1 | | | 1 | |
| <i>Производственный этап</i> | | | | | | |
| 2.2. | Выполнение психологического анализа урока | | | | | |
| | Анализ записанного урока с точки зрения реализации его | 2 | | 2 | 4 | |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|----------|-----------|------------|----------------------------------|
| | развивающих задач по формированию компонентов учебной деятельности и развитию психических свойств учащихся | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 2.3. | Оформление общего вывода по результатам анализа | | | | | |
| | Составление аргументированного общего вывода по итогам проведенного анализа с описанием положительных факторов и недостатков урока по реализации развивающих задач урока, с описанием рекомендаций по оптимизации данного урока (при необходимости). | 2 | 2 | 2 | 6 | Обсуждение на форуме |
| | <i>Итого по разделу</i> | 6 | 2 | 4 | 12 | |
| Раздел 3. Оформление отчета по практике | | | | | | |
| 3.1. | Оформление отчетной документации по психологическим разделам педпрактики | | | 6 | 6 | Предоставление отчета на кафедру |
| | <i>Итого по разделу</i> | | | 6 | 6 | |
| | Итого: | 68 | 6 | 34 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на «Производственной (педагогической) практике. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

В процессе «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» используется широкий спектр образовательных технологий и методов (работы в команде, проектирование, игровые методы, самостоятельная работа с информационными источниками в сети Интернет и т.д.). Используется в том числе: психологическое наблюдение; диагностические методы (методики); психологическая беседа; рефлексивный самоанализ; анализ продуктов деятельности; критериально-ориентированная оценка; диагностический портфолио; электронное (дистанционное) обучение: форум; описательно-аналитические методы.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.13.1 | Организация и подготовка к проведению включенного наблюдения за учащимся | Проверка подготовленной документации | 5-8 | 1 | 5 | 8 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|--|--|-------|---|-----------|------------|
| 2 | ОР.1.13.1 | Проведение наблюдения, фиксация наблюдаемых результатов, их интерпретация | Протокол наблюдения | 4-16 | 1 | 4 | 16 |
| 3 | ОР.1.13.1 | Обобщение полученных данных и оценка результативности проведенной деятельности | Участие в обсуждении на форуме (в ЭИОС) | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | ОР.1.13.1 | Подготовка к проведению психодиагностической работы с учащимся | Дайджест методов диагностики | 6-8 | 1 | 6 | 8 |
| 5 | ОР.1.13.1 | Выполнение эмпирической диагностической деятельности | Обсуждение промежуточных результатов диагностики | 2-5 | 1 | 2 | 5 |
| 6 | ОР.1.13.1 | Оформление результатов психологической диагностики | Диагностический портфолио | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 7 | ОР.1.13.2 | Выполнение и оформление психологического анализа урока | Письменный анализ | 10-18 | 1 | 10 | 18 |
| 8 | ОР.1.13.2 | Оформление отчетной документации психологической части педпрактики | Отчет по практике | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

К формам отчетности по итогам «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности» относят составление и защита отчета, дневник по практике, аттестационный лист.

Структура отчета по практике соответствует структуре задания на практику и включает описание (анализ, интерпретация и т.д.) всех заданий и скан-копий работ респондентов (детей и подростков, родителей, педагогов, сотрудников организаций и т.д.)

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практик и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- проверка заполнения дневника практики (в ходе плановых консультаций);

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

12.1. Основная литература

1. Томина, Е.Ф. Журнал студента-практиканта по педагогической практике : учебное пособие / Е.Ф. Томина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 150 с. : табл. - Библиогр.: с. 90-97. - ISBN 978-5-7410-1592-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469725>

2. Гин, А.А. Приемы педагогической техники: Свобода выбора. Открытость. Деятельность. Обратная связь. Идеальность : пособие для учителя / А.А. Гин ; под ред. А.Л. Камина. - 14-е изд. - Москва : Вита-Пресс, 2016. - 112 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7755-3238-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458902>

12.2. Дополнительная литература

1. Фиофанова, О.А. Психология взросления и воспитательные практики нового поколения : учебное пособие / О.А. Фиофанова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 120 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1236-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114741>

2. Культурно-исторический и деятельностный подход в образовании : учебное пособие / З.У. Колокольникова, А.К. Лукина, О.Б. Лобанова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 230 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3586-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497279>

3. Батюта М.Б., Князева Т.Н., Возрастная психология. - М.: Логос, 2014. - 306 с.

4. Князева Т.Н., Батюта М.Б. Психологическая подготовка студентов на педагогической практике. - Н.Новгород.- НГПУ им. К. Минина.- 2013. - 58 с.

12.3. Интернет ресурсы

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.psychol.ras.ru> - Институт практической психологии и психоанализа
<http://www.voppsy.ru> - Официальный сайт журнала «Вопросы психологии».

<http://www.azps.ru> - Часть сайта для психологов профессионалов содержит:

- Тесты: описания тестов (бланки, инструкции, обработка).

- Статьи: [социальная психология](#), [психология личности](#), [психические процессы](#), [общая психология](#), [психотерапия](#), [психические состояния](#), [детская психология](#), [сексология](#), [школы психологии](#) и т.д.

- Тренинги: программы тренингов, игры, упражнения.

- Словарь: 2700 наиболее употребляемых в психологии терминов, персоналии.

13. Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности», включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Microsoft Office Word - программа редактирования текстов

Microsoft Office Excel - программа редактирования таблиц

Microsoft Office Power Point - программа презентационной графики

Портал дистанционного обучения Moodle/

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.biblioclub.ru> - ЭБС "Университетская библиотека онлайн"

<http://www.elibrary.ru> - Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteca.ru> - Универсальные базы данных изданий

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<http://www.ebiblioteca.ru> Универсальные базы данных изданий

<http://www.voppsy.ru> Каталог и статьи журнала «Вопросы психологии»

<http://www.psychol.ras.ru/08.shtml> Каталог и статьи журнала «Психологический журнал»

<http://nature.web.ru/db/search.html> Каталог «Научная сеть»

15. Материально-техническое обеспечение «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»

На практике студенты используют материально-техническое обеспечение базы практики (оборудование кабинета психолога и учебного класса).

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, ноутбук. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет Microsoft Office© (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение ABBYY FineReader© в компьютерных классах библиотеки НГПУ им. К.Минина.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
К.М.05 МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 18 з.е.

г. Нижний Новгород
2022 год

Программа модуля «Модуль воспитательной деятельности» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г., № 125.
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г., № 544н.
3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утвержденных решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от 26 мая 2022 г., протокол № 11.
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|--|-------------------------------|
| Аксёнов Сергей Иванович, заведующий кафедрой общей и социальной педагогики, кандидат педагогических наук, доцент | Общей и социальной педагогики |
| Громов Богдан Юрьевич, кандидат философских наук, доцент | Философии и теологии |
| Иванова Ирина Анатольевна, старший преподаватель | Практической психологии |
| Ариффулина Рамиля Умяровна, кандидат педагогических наук, доцент | Общей и социальной педагогики |
| Катушенко Ольга Александровна, преподаватель | Общей и социальной педагогики |

Одобрена на заседании кафедры общей и социальной педагогики (протокол № 3 от 28 февраля 2022 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ | 4 |
| 2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ..... | 5 |
| 3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ..... | 18 |
| 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ.. | 6 |
| 5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ | 7 |
| 5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ МЕЖЭТНИЧЕСКИХ И МЕЖКОНФЕССИОНАЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ» | 7 |
| 5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПСИХОЛОГИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК»..... | 12 |
| 5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК (КЛАССНОЕ РУКОВОДСТВО)» | 17 |
| 5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ВОЖАТСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»..... | 29 |
| 6. ПРОГРАММА ПРАКТИК | 38 |
| 6.1 ПРОГРАММА ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ (КЛАССНОЕ РУКОВОДСТВО)) ПРАКТИКА»..... | 38 |
| 6.2. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ВОЖАТСКАЯ) ПРАКТИКА» | 54 |
| 7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ | 68 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль воспитательной деятельности спроектирован на основе модельных рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик бакалавриата по УГСН 44.00.00 Образование и педагогические науки (44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)), обеспечивающих единство образовательного пространства педагогического образования («Ядро высшего педагогического образования») по модулю воспитательной деятельности.

Модуль воспитательной деятельности строится на основе сопряжения федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по направлениям подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)». Проектирование модуля основано на взаимосвязи академической и практической подготовки педагога на ранних этапах обучения в вузе, что обеспечивает внедрение новых форматов воспитания (событийный, деятельностный характер воспитательных мероприятий, цифровизация воспитания), а также осуществление первых профессиональных проб и выбора профессиональной траектории воспитательной деятельности (тьюторство, волонтерство, классное руководство, вожатство, организация воспитательной работы в школе и системе дополнительного образования). Педагогическая практика студентов на основе модульного принципа выстраивается в динамике развития профессиональных компетенций и личностных достижений.

Модуль воспитательной деятельности спроектирован на основе социального партнерства вуза и школы, организаций, осуществляющих образовательную деятельность, путем сетевой формы реализации образовательной программы подготовки педагогов, что обеспечивает свободный доступ студентов к технологиям музейной педагогики, их активное участие в культурной жизни и сотрудничество с учреждениями общего образования, культуры, спорта, дополнительного образования, создания и развития современных технологий воспитательной деятельности, в частности, работы с разновозрастными группами школьников и детско-взрослыми объединениями. Это, в свою очередь, способствует развитию инновационной воспитательной деятельности будущих педагогов, более быстрому проникновению новых трендов воспитания в практику работы классного руководителя, освоению им новых профессиональных ролей (медиатор, модератор, наставник-психолог, организатор, навигатор в образовательных возможностях региона и др.).

С учетом множественности выбора воспитательных практик, траекторий индивидуального развития студентов в процессе освоения воспитательных практик консолидированы ресурсы всех партнеров, осуществляющих воспитательную деятельность.

Модуль воспитательной деятельности, проектируемый на основе макета рабочей программы модуля воспитательной деятельности, включает следующие компоненты: цель освоения модуля, описание результатов освоения модуля (компетенции, индикаторы их достижения), минимальный объем модуля, содержание модуля с указанием примерного названия базовых дисциплин и описанием содержания дисциплин, типовые оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости в рамках модуля.

Система текущего контроля основана на различных учебных заданиях, выполняемых и в ходе аудиторных занятий, и в рамках самостоятельной работы. Компетентностные задачи, решаемые дисциплинами воспитательного модуля, предполагают широкое использование интерактивных образовательных технологий, направленных на активизацию познавательной активности обучающихся, удовлетворение их образовательных потребностей, формирование осмысленной гражданской позиции и

прочных мировоззренческих установок. Самостоятельная работа обучающихся планируется исходя из двух основных задач – подготовки к практическим (семинарским, лабораторным) занятиям и выполнения учебных заданий, связанных с текущим контролем. Текущий контроль может осуществляться в различных формах (стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world cafe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа, кейсы, эссе и др.)

Итоговая оценка по дисциплинам модуля может выставляться в традиционной форме или на основе балльно-рейтинговой системы.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования у обучающихся компетенций в сфере воспитательной деятельности в образовании, развитие способности творчески действовать и применять знания и умения в многообразии изменяющихся воспитательных ситуаций и контекстов на основе интеграции опыта практической подготовки, моделей социального поведения, личной инициативы и готовности работать с детьми; осуществлять поддержку личностного развития обучающихся с учетом возрастных особенностей ребенка, создавать благоприятные условия для его развития, основываясь на традиционных для российского общества ценностях.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

1. Формирование у обучающихся компетенций в сфере воспитательной деятельности в образовании, развитие способности творчески действовать и применять знания и умения в многообразии изменяющихся воспитательных ситуаций и контекстов на основе интеграции опыта практической подготовки, моделей социального поведения, личной инициативы и готовности работать с детьми; осуществлять поддержку личностного развития.

2. Формирование в рамках общепрофессиональных и профессиональных компетенций систематизированных представлений о психологических механизмах воспитательного процесса, повышение уровня компетентности студентов о воспитательных практиках нового поколения, используемых педагогами в сфере воспитательной деятельности в образовании. Создание условий для развития у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий для овладения знаниями и умениями в области технологии и организации воспитательных практик (классное руководство).

3. Создание условий для развития у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий для овладения знаниями и умениями в области технологии и организации воспитательных практик (классное руководство).

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Модуль воспитательной деятельности» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компет енции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|------------------|------------------------|--|
| УК-3 | Способен осуществлять | УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения. |

| | | |
|-------|---|--|
| | социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе, с различными организациями. |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1. Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений. |
| | | УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества. |
| | | УК-5.3. Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции. |
| ОПК-1 | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики | ОПК-1.1. Понимает и объясняет сущность приоритетных направлений развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства. |
| | | ОПК-1.2. Применяет в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики, обеспечивает конфиденциальность сведений о субъектах образовательных отношений, полученных в процессе профессиональной деятельности. |
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. |
| | | ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. |
| | | ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления. |

| | | |
|-------|--|---|
| ОПК-4 | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей | ОПК-4.1. Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. |
| | | ОПК-4.2. Демонстрирует способность к формированию у обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. |
| ОПК-6 | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. |
| | | ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. |

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта 01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 октября 2013 г. № 544н»:

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|--|--|--|
| Тип задач профессиональной деятельности: педагогический | | | |
| ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, | ТФ А/02.6 Воспитательная деятельность | ПК-2. Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность | ПК-2.1. Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой |

| | | | |
|-----------------------------|--|--|--|
| среднего общего образования | | | <p>учебного предмета. ПК-2.2. Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору).</p> <p>ПК-2.3. Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями.</p> |
|-----------------------------|--|--|--|

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|---|--|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует умение проектировать социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде и воспринимать межкультурное разнообразие общества в | УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения. | стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world safe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и | Решения ситуационных заданий, проект брифинг, решение практических задач с использованием интерактивных методов обучения (воркшоп-марафон и др.) |

| | | | |
|--|--|--|--|
| социально-историческом, этическом и философском контекстах | | тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа | |
| | УК-3.2. Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе, с различными организациями | технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий); - интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| | УК-5.1. Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений. | технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий); | Доклад Эссе, Учебный проект |
| | УК-5.2. | - интерактивные | Доклад |

| | | | | |
|------|--|---|---|--|
| | | Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества. | технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); | Эссе, Учебный проект |
| | | УК-5.3. Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции | - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | Доклад Эссе |
| ОР.2 | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | ОПК-1.1. Понимает и объясняет сущность приоритетных направлений развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, | методы проблемного и эвристического обучения (эвристическая беседа, проблемное изложение, исследовательский метод). Кроме того, активно используются диалоговые технологии (дискуссии), а также технологии обучения в сотрудничестве (работа в микрогруппах). стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world cafe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и | Доклад Эссе Доклад с презентацией Аналитическое задание Тестовое задание Учебный проект |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | <p>профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства.</p> <p>ОПК-1.2. Применяет в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики, обеспечивает конфиденциальность сведений о субъектах образовательных отношений, полученных в процессе профессиональной деятельности.</p> | <p>тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа</p> | |
| | <p>ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.</p> | <p>технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);</p> <ul style="list-style-type: none"> - интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно- | <p>Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.).</p> |
| | <p>ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации</p> | <p>коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);</p> <ul style="list-style-type: none"> - активные | <p>Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного</p> |

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. | технологии; выполнение творческих заданий. | руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| | | ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления. | коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| | | ОПК-4.1. Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. | коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | Доклад Эссе |
| | | ОПК-4.2. Демонстрирует способность к формированию обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. | - интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| | | ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого- | - интерактивные технологии (организация | Решение ситуационных заданий |

| | | | | |
|------|---|--|--|---|
| | | педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. | групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение творческих заданий. | |
| | | ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. | - технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий); | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и внеурочной деятельности | ПК-2.1. Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета. | технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий); - интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием | 1. План воспитательной деятельности (классного руководителя, учителя-предметника, тьютора, педагога дополнительного образования и пр.). 2. Заполнение электронного журнала, практика дистанционного общения с родителями, освоение алгоритма размещения на сайте школы информации о мероприятиях класса. 3. Эссе «Миссия образовательной организации и ее |

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | | <p>мультимедийных презентаций);</p> <ul style="list-style-type: none"> - активные технологии; выполнение творческих заданий. стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world cafe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа | <p>коллектив</p> <p>4.Исследование особенностей классного коллектива (социометрия, тревожность и пр.), выявление детей, требующих педагогической поддержки.</p> |
| | | <p>ПК-2.2. Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору).</p> | <ul style="list-style-type: none"> - технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий); - интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам); - информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций); - активные технологии; выполнение | <p>1.План индивидуальной образовательной траектории обучающегося.</p> <p>2.Портфолио по всем видам воспитательной деятельности: коллективные творческие дела, проекты, волонтерство, воспитательные события, воспитательные мероприятия предметной направленности, стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы брифинги, воркшопы и другие традиционные и инновационные формы воспитательной</p> |

| | | | | |
|--|--|---|---|---|
| | | | <p>творческих заданий.</p> <p>стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world safe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа</p> | <p>работы.</p> <p>3. План воспитательного мероприятия по профилактике наркотической, алкогольной, интернет зависимости.</p> <p>4. План родительского собрания, онлайн встречи по актуальной тематике. Определение целей и задач работы с отдельной семьей по результатам наблюдений за ребенком, изучения особенностей семейного воспитания.</p> <p>5. План мероприятия с использованием воспитательных возможностей сетевого взаимодействия образовательной организации.</p> <p>6. Составление плана-сетки лагерной смены.</p> |
| | | <p>ПК-2.3. Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями.</p> | <p>технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);</p> <p>- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);</p> | <p>1. Составление психологической характеристики младшего школьника/подростка цифрового поколения.</p> <p>2. Портфолио: Сценарий проведённых трёх любых мероприятий (в начале, середине и конце смены), в том числе, в рамках направлений деятельности РДШ и их рефлексивный анализ (сценарии</p> |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | <p>- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);</p> <p>- активные технологии; выполнение творческих заданий.</p> <p>стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы open Space, world safe, питч-сессии, брифинги, воркшопы, проектная работа, эвристическая беседа, ролевое обучение, тренинг, анкетирование и тестирование индивидуальных особенностей личности, групповая работа</p> | <p>приложить к индивидуальной книжке обучающегося по практике)</p> <p>3. Описание и анализ одной из проблемных ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа ситуации: - участники; - причины; - развитие, основные события; - способ разрешения; - способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере.</p> <p>4. Алгоритм действий в проблемных и чрезвычайных ситуациях.</p> <p>5. Лонгрид (специфическая подача текста, с разбивкой на части с помощью различных мультимедийных элементов: фотографий, видео, инфографики и пр.)</p> <p>6. Индивидуальная книжка обучающегося.</p> |
|--|--|--|--|--|

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель:

Аксёнов Сергей Иванович, заведующий кафедрой общей и социальной педагогики, кандидат педагогических наук, доцент, кафедра общей и социальной педагогики, НГПУ им. К. Минина

Преподаватели:

Громов Богдан Юрьевич, кандидат философских наук, доцент, кафедра философии и теологии, НГПУ им. К. Минина

Иванова Ирина Анатольевна, старший преподаватель, кафедра практической психологии, НГПУ им. К. Минина

Ариффулина Рамиля Умяровна, кандидат педагогических наук, доцент, кафедра общей и социальной педагогики, НГПУ им. К. Минина

Катушенко Ольга Александровна, преподаватель, кафедра общей и социальной педагогики, НГПУ им. К. Минина

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль воспитательной деятельности изучается после освоения комплексных модулей: социально-гуманитарного, коммуникативно-цифрового, здоровьесберегающего, управленческого, психолого-педагогического. Модуль воспитательной деятельности изучается параллельно с модулем учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Модуль воспитательной деятельности является предшествующим для предметно-методических модулей. К «входным» компетенциям обучающихся, необходимым для его изучения, относятся компетенции и/или их отдельные ИДК, сформированные в процессе изучения вышеуказанных модулей: УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-6; ПК-7

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 648/18 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 160/4,4 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 488/13,6 |
| Практика | 324/9 |
| Экзамен по модулю | - |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Формы контроля | | | |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М. 05.01 | Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 5 семестр | ОР. 1 ОР. 2 |
| К.М. 05.02 | Психология воспитательных практик | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 5 семестр | ОР. 2 ОР. 3 |
| К.М. 05.03 | Технология и организация воспитательных практик (классное руководство) | 108 | 28 | 12 | 68 | зачет | 3 | 6 семестр | ОР. 1 ОР. 2 ОР. 3 |
| К.М. 05.04 | Основы вожатской деятельности | 72 | 24 | 12 | 36 | зачет | 2 | 6 семестр | ОР. 1 ОР. 2 ОР. 3 |
| 3. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| К.М. 05.05 (П) | Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика | 108 | 6 | - | 102 | зачет с оценкой | 3 | 6 семестр | ОР. 2 ОР. 3 |
| К.М. 05.06 (П) | Производственная (педагогическая вожатская) практика | 216 | 6 | - | 210 | зачет с оценкой | 6 | 6 семестр | ОР. 2 ОР. 3 |
| 4. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М. 05.07 (К) | Экзамен по модулю «Модуль воспитательной деятельности» | | | | | экзамен | | 6 семестр | ОР.1 ОР.2 ОР.3 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

Модуль воспитательной деятельности в значительной мере опирается на базовые общечеловеческие знания студентов по вопросам педагогики, философии и истории, закладывает теоретико-методологические и методические основы для качественного освоения ведущего для направлений подготовки 44.03.01 Педагогическое образование и 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) блока дисциплин. Содержание модуля базируется на основных отечественных и зарубежных подходах к организации воспитательной деятельности и реализации государственной молодежной политики. Вместе с тем изучение модуля носит выраженную практическую направленность. Модуль воспитательной деятельности разработан для студентов, чья психологическая культура и педагогическая компетентность войдут органичными составными частями в структуру их будущей профессиональной деятельности в сфере воспитания подрастающего поколения. Знания и умения, полученные в ходе освоения дисциплин модуля и комплекса практик, помогут сформировать целостное представление студентов о проектировании воспитательной деятельности; будут способствовать развитию профессионального мировоззрения, культуры умственного труда и самообразования; позволят более эффективно принимать решения с опорой на знание психологической природы человека и общества.

Структура курса предполагает интегрированное погружение в область психолого-педагогического знания и предполагает межпредметную интеграцию в качестве фактора успешности овладения студентами учебной и профессиональной деятельностью. При раскрытии разделов модуля особое внимание уделено рассмотрению современных проблем воспитания, вожатской практике, реализации функции классного руководства, проектированию воспитательных практик. Достижение конечных результатов в изучении курса базируется на знаниях студентов по социально-гуманитарным дисциплинам без дублирования их содержания. Наиболее значимым является усвоение разделов и тем, направленных на изучение психологии личности и коллектива, деятельности в различных видах воспитательного процесса. Усвоение содержания модуля воспитательной деятельности организуется с преобладанием форм и методов проблемно-поискового, дистанционного, виртуально-тренингового, интерактивного обучения, моделирующего предметно-технологическое и социальное содержание профессиональных, учебных и жизненных ситуаций, а также в ходе активной внеаудиторной самостоятельной работы студентов. Достижение обучающимися требуемого уровня знаний и умений обеспечивается путём проведения различных видов занятий. Теоретическая часть дисциплины изучается в интерактивных лекциях и в процессе самостоятельной работы студентов. Прикладная часть дисциплины реализуется на семинарско-практических занятиях, а также в ходе дистанционной контактной работы. В процессе изучения дисциплины осуществляется систематический самоконтроль качества теоретической и практической подготовки обучаемых.

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ МЕЖЭТНИЧЕСКИХ И МЕЖКОНФЕССИОНАЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений» формирует у обучающихся компетенции в сфере пользования этнологическими знаниями для эффективного социального взаимодействия и принятия межкультурного разнообразия российского общества; конструктивного взаимодействия с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач, воспитательной деятельности в образовании, развития способности творчески действовать и применять знания и умения в многообразии изменяющихся воспитательных ситуаций и контекстов на основе интеграции опыта практической подготовки, моделей социального поведения, личной инициативы и готовности работать с детьми, основываясь на традиционных для российского общества ценностях.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений» входит в Модуль воспитательной деятельности. Изучение дисциплины предшествует дисциплинам «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)», «Основы вожатской деятельности». Дисциплина изучается одновременно с дисциплиной «Психология воспитательных практик».

3. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование у обучающихся компетенций в сфере воспитательной деятельности в образовании, развитие способности творчески действовать и применять знания и умения в многообразии изменяющихся воспитательных ситуаций и контекстов на основе интеграции опыта практической подготовки, моделей социального поведения, личной инициативы и готовности работать с детьми; осуществлять поддержку личностного развития

Задачи дисциплины:

1. Обучение социальному взаимодействию и реализации своей роли в команде.
2. Развитие умений работать в команде, проявления лидерских качеств и умений, эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.
3. Воспитание специалиста способного воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|--|----------|---|---------------------------------|----------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умение проектировать социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде и воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | ОР.1-1-1 | Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений | УК-5.1. УК-5.2. УК-5.3. | Доклад Эссе |
| ОР.2 | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | ОР.2-1-1 | Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества. | ОПК-1.1. ОПК 4.1 ОПК 4.2. | Доклад Эссе |
| | | ОР.2-1-2 | Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции | ОПК-1.1. | Доклад Эссе |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Нормативно-правовое обеспечение политики в сфере межэтнических и межконфессиональных | 4 | | 4 | | | | 6 | 24 | 38 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| отношений. | | | | | | | | | |
| Тема 1.1 Понятие межкультурной компетентности педагога и обучающегося. | 4 | | | | | | 4 | 12 | 20 |
| Тема 1.2. Взаимосвязь национальной и образовательной политики в Российской Федерации. | | | 4 | | | | 2 | 12 | 18 |
| Раздел 2. Понятие этнопедагогике и использование ее приемов в воспитательной работе. | 4 | | 12 | | | | 6 | 12 | 34 |
| Тема 2.1. Языковое разнообразие в России и мире. | 4 | | 4 | | | | 2 | 4 | 14 |
| Тема 2.2. Использование тематики родных языков и языкового многообразия в воспитательной деятельности. | | | 4 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Тема 2.3. Этнокультурное разнообразие России и региональная специфика систем образования. | | | 4 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При освоении дисциплины используются традиционные обучающие технологии – лекционные и семинарские занятия. Также курс предполагает использование методов проблемного и эвристического обучения (эвристическая беседа, проблемное изложение, исследовательский метод). Кроме того, активно используются диалоговые технологии (дискуссии), а также технологии обучения в сотрудничестве (работа в микрогруппах).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР 1-1-1 | Самостоятельная работа | доклад | 7-10 | 2 | 14 | 20 |
| 2 | ОР 2-1-1 ОР.2-1-2 | Самостоятельная работа | эссе | 11-15 | 1 | 11 | 15 |
| 3 | ОР 1-1-1 ОР 2-1-1 ОР 2-1-1 | Итоговое тестирование | тест | 20-35 | 1 | 20 | 35 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Демидов Н.М. Основы социологии и политологии [Текст]: учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / Н. М. Демидов. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2017.
2. Садохин А.П. Этнология [Текст]: учебник для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным специальностям направлениям
3. Каменская Е.Н. Политология [Текст]: учебное пособие / Е.Н. Каменская. - 2-е изд. - М.: Дашков и К°, 2007.
4. Керимшеева, О.А. Этнопедагогика и культура безопасности [Текст]: учеб.пособие : рекомендовано УМО в качестве учеб. пособия для студентов вузов / О. А. Керимшеева, Н. Г. Иглина. - Новосибирск : АРТА, 2011. - 183 с.
5. Латышина, Д. И. Этнопедагогика : учебник для академического бакалавриата / Д. И. Латышина, Р. З. Хайруллин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. – <https://www.biblioonline.ru/book/6CF7C95E-C775-439D-8030-4185VCE6804B>
6. Хухлаева, О. В. Этнопедагогика[Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / О. В.Хухлаева, А. С. Кривцова. — М.: Издательство Юрайт, 2016. — 333 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Ахияров, К. Ш. Народная педагогика и современная школа [Текст] : монография / К. Ш. Ахияров ; Башк. гос. пед. ун-т. - Уфа : БашГПУ, 2000.
2. Бережнова, Л. Н. Этнопедагогика [Текст] : рек. УМО в качестве учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений / Л. Н. Бережнова, И. Л. Набок, В. И. Щеглов. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008.
3. 2. Бороноев А.О. Этническая психология[Текст] / А.О. Бороноев, В.Н. Павленко. СПб., 1994.
4. Волков, Г.Н. Этнопедагогика[Текст] / Г.Н. Волков. М.: Академия,1999.
5. Гершунский В. Менталитет и образование[Текст] / В. Гершунский М, 1997.
6. Кукушин, В.С. Этнопедагогика и этнопсихология [Текст] / В.С. Кукушин, Л.Д. Столярченко. Ростов н/Д.: Феникс, 2000.
7. Педагогика межнационального общения [Текст] : допущено УМО в качестве учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений / под ред. Д. И. Латышиной. - Москва : Гардарики, 2004.
8. Федорова С. Н. Этнокультурное развитие детей. Психолого-педагогическое сопровождение : учеб.пособие / С. Н. Федорова. – М. : Форум, 2011. - 175 с

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Кагермазова, Л. Ц. Теоретические и методологические основы профессионально-педагогического общения: учебное пособие: [16+] / Л. Ц. Кагермазова, И. В. Абакумова ; Чеченский государственный педагогический университет. – Нальчик: Чеченский государственный педагогический университет, 2021. – 150 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610851> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.
2. Обухова, Ю. В. Практическая психология личности: драматические и игровые техники в работе психолога: учебное пособие / Ю. В. Обухова ; Южный федеральный университет, Академия психологии и педагогики. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2018. – 125 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499916> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-2568-3.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно-методический материал

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения: Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

4.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПСИХОЛОГИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Психология воспитательных практик» является важным курсом, позволяющим овладеть необходимыми психологическими основами педагогической деятельности. Знания, полученные в результате овладения этой дисциплиной, позволяют студенту освоить компетенции и трудовые действия, необходимые для реализации эффективной воспитательной деятельности в образовании.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина К.М.05.02 Психология воспитательных практик относится к дисциплинам модуля «Модуль воспитательной деятельности».

Дисциплина реализуется на 3-м курсе в 5-м семестре. Форма контроля – зачет.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование в рамках общепрофессиональных и профессиональных компетенций систематизированных представлений о психологических механизмах воспитательного процесса, повышение уровня компетентности студентов о воспитательных практиках нового поколения, используемых педагогами в сфере воспитательной деятельности в образовании.

Задачи дисциплины:

1. Способствовать получению знаний о психосоциальных проблемах взросления в традиционных воспитательных практиках.

2. Формировать знания и умения построения системы внешне задаваемой деятельности, которая обеспечивает реальное переструктурирование внутренней деятельности детей.

3. Способствовать освоению инновационных форм воспитания детей на основе следующих воспитательных практик:

- воспитательных событий как форм инициирования взросления;
- психолого-педагогической поддержки как способа посредничества в освоении взрослости подростком;
- законотворчества и самоуправления как сопряжения инициативы и ответственности в пространстве взросления и др.

4. Развитие универсальных компетенций и формирование основы для развития профессиональных компетенций.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--------------------------------|-----------------------------------|
| ОР.2. | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в | ОР.2-1-1 | Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся; | ОПК-3.1, ОПК-3.2 ОПК-4.2 | Доклад с презентацией Эссе |
| | | ОР.2-1-2 | Демонстрирует | | |

| | | | | |
|--|----------|---|-------------------|---|
| соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | | способность к формированию у обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей | ОПК-6.1, ОПК-6.2 | Аналитическое задание Тестовое задание |
| | ОР.3-1-1 | Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору) | ПК- 2.2 ПК-2.3 | |
| ОР.3. Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и внеурочной деятельности | | | | |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Психосоциальные проблемы взросления в | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |

| | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|
| реалиях традиционных воспитательных практик | | | | | | | | |
| Тема 1.1 Психология взросления: концепты и феномены | 1 | | 2 | | | | 3 | 6 |
| Тема 1.2 Методологические основы конструирования воспитательных практик нового поколения и познания процесса взросления на разных возрастных этапах | 1 | | 2 | | | 2 | 3 | 8 |
| Тема 1.3 Социальная зрелость личности как акмеоформа взросления | | | 2 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 1.4 Психологические характеристики социальных ситуаций взросления. | | | 2 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 1.5 Феноменология взросления. Типы взросления. | 2 | | | | | | 4 | 6 |
| Раздел 2. Воспитательные практики нового поколения в пространстве взросления | 4 | | 8 | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 2.1 Принципы конструирования воспитательных практик | | | 2 | | | | 2 | 4 |
| Тема 2.2 Практики целеполагания и смыслообразования в воспитании | 1 | | 1 | | | | 4 | 6 |
| Тема 2.3 Воспитательные практики самоуправления в пространстве взросления | 1 | | 2 | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 2.4 Практики воспитательных событий как формы инициирования взросления. | 1 | | 1 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 2.5 Практики педагогической поддержки как способа посредничества в освоении взрослости на разных этапах возрастного развития. | 1 | | 2 | | | 2 | 4 | 9 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При освоении дисциплины «Психология воспитательных практик» используются традиционные обучающие технологии – лекционные и семинарские занятия. Также курс предполагает использование методов проблемного и эвристического обучения (эвристическая беседа, проблемное изложение, исследовательский метод). Кроме того, активно используются диалоговые технологии (дискуссии), а также технологии обучения в сотрудничестве (работа в микрогруппах).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2. | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) Конспект-анализ научных работ | Аналитическое задание | 5 – 10 | 2 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.2. | Подготовка презентации с докладом | Доклад | 6 – 10 | 1 | 6 | 10 |
| 3 | ОР.2. | Анализ, обобщение и систематизация литературы по темам для написания эссе и контрольной работы | Эссе | 12 – 15 | 2 | 24 | 30 |
| 4 | ОР.3 | Контрольная работа в электронной среде | Тест | 5 – 10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Мандель, Б. Р. Практическая психология воспитательной деятельности в высшем учебном заведении: учебное пособие для магистрантов : [16+] / Б. Р. Мандель. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 228 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434628> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0051-7. – DOI 10.23681/434628.

2. Фиофанова, О. А. Психология взросления и воспитательные практики нового поколения : учебное пособие / О. А. Фиофанова. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 120 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114741> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-1236-8.

3. Фоминова, А. Н. Педагогическая психология : учебное пособие / А. Н. Фоминова, Т. Л. Шабанова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 320 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79468> (дата обращения: 12.03.2022). – ISBN 978-5-9765-1011-1.

7.2. Дополнительная литература

1. Волынская, Е. В. Социокультурная и личностная адаптация человека на различных стадиях жизненного цикла: учебное пособие / Е. В. Волынская. – 2-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 164 с. – (Библиотека психолога). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103494> (дата обращения: 12.03.2022). – ISBN 978-5-9765-1245-0.

2. Гуревич, П. С. Психология и педагогика : учебник / П. С. Гуревич. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 321 с. : ил. – (Учебники профессора П.С. Гуревича. Познание. Вера.

Свершение). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684997> (дата обращения: 12.03.2022). – ISBN 5-238-00904-6.

3. Детская общность как объект и субъект воспитания / ред. Н. Л. Селиванова, Е. И. Соколова ; Институт эффективных технологий. – Москва : Институт эффективных технологий, 2012. – 322 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232200> (дата обращения: 12.03.2022). – ISBN 978-5-904212-21-6

4. Сапогова, Е. Е. Территория взрослости: горизонты саморазвития во взрослом возрасте : [16+] / Е. Е. Сапогова. – 2-е изд. (эл.). – Москва : Генезис, 2016. – 312 с. : ил. – (Расширение горизонтов). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455484> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиограф. в кн. – ISBN 978-5-98563-394-8.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Кагермазова, Л. Ц. Теоретические и методологические основы профессионально-педагогического общения : учебное пособие : [16+] / Л. Ц. Кагермазова, И. В. Абакумова ; Чеченский государственный педагогический университет. – Нальчик : Чеченский государственный педагогический университет, 2021. – 150 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610851> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиограф. в кн. – Текст : электронный.

2. Обухова, Ю. В. Практическая психология личности: драматические и игровые техники в работе психолога : учебное пособие / Ю. В. Обухова ; Южный федеральный университет, Академия психологии и педагогики. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2018. – 125 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499916> (дата обращения: 12.03.2022). – Библиограф. в кн. – ISBN 978-5-9275-2568-3.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, словари, раздаточный учебно – методический материал

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения: Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional, Sure Track Project Manager, LMS Moodle.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

4.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК (КЛАССНОЕ РУКОВОДСТВО)»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)» является одной из ключевых дисциплин модуля, позволяющая выявить педагогический потенциал различных видов воспитательной деятельности в целях воспитания, в т.ч. в работе классного руководителя. Знания и умения, формируемые по дисциплине, необходимы для развития профессиональных компетенций и трудовых действий, связанных с умением в области организации наиболее эффективных воспитательных практик.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)» является обязательной дисциплиной в Модуле воспитательной деятельности. Дисциплина изучается в 6 семестре.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для развития у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий для овладения знаниями и умениями в области технологии и организации воспитательных практик (классное руководство).

Задачи дисциплины:

- способствовать формированию у студентов целостного представления о работе классного руководителя;
- познакомить с нормативно-правовыми основами в области технологий и организации воспитательных практик;
- способствовать овладению навыками и умениями организации воспитательных практик;
- способствовать развитию и усовершенствованию профессионально-личностных навыков педагогического мастерства классного руководителя;
- способствовать созданию условий для овладения основами самодисциплины, личностного роста студентов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|--|----------|---|----------------------------------|--|
| ОР.1 | Демонстрирует умение проектировать социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде и воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | ОР.1-3-1 | Демонстрирует способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.1. УК-3.2. | Разработка программ воспитательной деятельности и (внеурочной деятельности, деятельности и классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| ОР.2 | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | ОР.2-1-1 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. | Разработка программ воспитательной деятельности и (внеурочной деятельности, деятельности и классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| | | ОР.2-1-2 | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся в учебной и внеучебной деятельности | ОПК-4.2. | Разработка программ воспитательной деятельности и (внеурочной деятельности, деятельности и классного руководителя |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|-------------------------------|--|
| | | | | | ля, тьюторского сопровождения и др.). |
| | | ОР 2-1-3 | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК-6.1. ОПК-6.2. | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности и классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и внеурочной деятельности | ОР.3-3-1 | Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий | ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. | Разработка программ воспитательной деятельности (внеурочной деятельности, деятельности и классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Технология и организация воспитательных практик | 4 | | 12 | | | | 6 | 34 | 56 |
| <i>Тема 1.1</i> Цель и задачи воспитательной деятельности педагога в соответствии с нормативными документами (ФЗ 273 «Об образовании в РФ», ФГОС ОО, Примерная программа воспитания, ФГОС ВО 3++, Профессиональные стандарты). | 2 | | | | | | 2 | 4 | 8 |
| <i>Тема 1.2</i> Ценностные основы воспитательной деятельности с целью личностного развития ребенка, создание условий для его самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, принятия ребенком базовых ценностей и приобретения им соответствующего этим ценностям опыта поведения. | 2 | | | | | | | 2 | 4 |
| <i>Тема 1.3</i> Субъекты организации воспитательной деятельности в образовании (учитель-предметник, классный руководитель, педагог дополнительного | | | | | | | | 2 | 2 |

| | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|---|---|
| образования, социальный педагог, педагог-организатор, вожатый, тьютор, советник по воспитанию, заместитель директора по воспитательной работе и др.) и их трудовые функции в области воспитания в соответствии с требованиями Профессиональных стандартов. | | | | | | | | |
| <i>Тема 1.4</i> Модульная структура содержания Примерной программы воспитания как неотъемлемой части Основной образовательной программы школы по направлениям: «Школьный урок», «Классное руководство», «Курсы внеурочной деятельности», «Работа с родителями», «Самоуправление», «Профорентация», «Ключевые общешкольные дела», «Детские общественные объединения», «Школьные медиа», «Экскурсии, экспедиции, походы», «Организация предметно-эстетической среды». | | | | | | | 2 | 2 |
| <i>Тема 1.5</i> Формы организации образовательных практик воспитания в различных сферах совместной деятельности детей и взрослых на разных уровнях реализации направлений воспитательной работы школы в соответствии с модулями – внешкольный уровень, школьный уровень, уровень класса, индивидуальный уровень. | | 2 | | | | | | 2 |
| <i>Тема 1.6</i> Педагогический потенциал различных | | 2 | | | | | 4 | 6 |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|---|---|---|
| видов воспитательной деятельности (игровая, познавательная, трудовая, спортивно-оздоровительная, общественная, экологическая, художественно-эстетическая, поисковая, краеведческая, туристско-экскурсионная, досуговая и др.) в решении задач воспитания | | | | | | | | |
| <i>Тема 1.7</i> Формы воспитательной деятельности – индивидуальная, групповая, коллективная (рассказ, беседа, дискуссия, конкурс, игра, спектакль, экскурсия, КТД, ролевая игра, многодневный поход или поход, соревнование, сбор, трудовой десант и др.) по достижению цели и решению задач воспитания. | | 2 | | | | | 4 | 6 |
| <i>Тема 1.8</i> Обоснованность выбора форм и методов воспитательной деятельности педагога с учетом возрастных и индивидуальных особенностей развития обучающихся и цели воспитательного события. | | 2 | | | | | 4 | 6 |
| <i>Тема 1.9</i> Классификации методов воспитательной деятельности (методы формирования сознания личности, методы организации деятельности и формирования опыта поведения, методы стимулирования деятельности и поведения, методы контроля и оценки/самооценки). | | 2 | | | | | 4 | 6 |
| <i>Тема 1.10</i> Содержание воспитательных практик как смысловое наполнение различных видов и форм воспитательной | | | | | | 2 | 4 | 6 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|--|---|---|---|
| деятельности. | | | | | | | | | |
| <p><i>Тема 1.11</i> Основные задачи деятельности классного руководителя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • создание благоприятных психолого-педагогических условий в классе для развития и сохранения неповторимости личности, раскрытия потенциальных способностей и талантов, самоопределения каждого обучающегося; • формирование классного коллектива как воспитательной среды, обеспечивающей социализацию каждого ребёнка; • организация системы отношений и системной работы через различные формы воспитывающей деятельности, в том числе коллективной и индивидуальной творческой деятельности, вовлекающей каждого ребёнка в разнообразные коммуникативные ситуации; гуманизация и гармонизация отношений между всеми участниками образовательного процесса; • координация образовательного процесса в классе; разработка индивидуальных образовательных траекторий и обеспечение предпрофессионального самоопределения, положительной динамики образовательных результатов каждого обучающегося, в том числе, с использованием ресурсов социально-педагогического партнёрства; • духовно-нравственное воспитание обучающихся, воспитание уважения к семье, навыков | | | 2 | | | | 2 | 4 | 8 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>здорового образа жизни, бережного отношения к окружающей среде, трудовой мотивации, готовности к жизни и труду в современном быстро меняющемся мире; – внутренней позиции личности обучающегося по отношению к негативным явлениям окружающей социальной действительности; – активной гражданской позиции, чувства ответственности за свою страну, причастности к культурно-исторической общности российского народа и судьбе России, в том числе за счёт использования возможностей волонтерского движения, детских общественных движений; – культуры межличностных отношений и умения взаимодействовать, работать в команде; • защита прав и соблюдение законных интересов каждого ребёнка посредством взаимодействия с членами педагогического коллектива общеобразовательной организации, органами социальной защиты, охраны правопорядка и др., гарантий доступности ресурсов системы образования, участие в организации комплексной поддержки детей, находящихся в трудной жизненной ситуации; • взаимодействие с родителями (законными представителями) обучающихся, повышение</p> | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|----------|--|--|--|----------|-----------|-----------|
| их педагогической компетентности, в том числе, в вопросах информационной безопасности детей. | | | | | | | | | |
| Раздел 2. Основные цели и задачи деятельности классного руководителя | 4 | | 8 | | | | 6 | 34 | 52 |
| <i>Тема 2.1</i> Профессиональные и социальные роли классного руководителя. Принципы воспитательной деятельности классного руководителя. Инвариантная и вариативная части содержания деятельности классного руководства. Личностно-ориентированная деятельность классного руководителя по воспитанию и социализации обучающихся. Формирование классного коллектива как воспитательной среды, обеспечивающей социализацию каждого ребенка. Организация системы отношений и системной работы через различные формы воспитывающей деятельности, в том числе коллективной и индивидуальной творческой деятельности, вовлекающей каждого ребёнка в разнообразные коммуникативные ситуации. Воспитание доверительных отношений между всеми участниками образовательного процесса. Выявление и поддержка обучающихся, оказавшихся в трудной жизненной ситуации. | 2 | | 2 | | | | | 10 | 14 |
| <i>Тема 2.2</i> Профилактика | 2 | | | | | | 2 | 8 | 12 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| наркотической и алкогольной зависимости. Формирование навыков информационной безопасности. Раскрытие потенциальных способностей и талантов, самоопределения каждого обучающегося. | | | | | | | | | |
| <i>Тема 2.3</i> Осуществление воспитательной деятельности во взаимодействии с родителями и педагогическим коллективом, социальными партнерами. Ведение педагогической документации, в т.ч. с использованием ЭОР и ИКТ. | | | 2 | | | | 2 | 8 | 12 |
| <i>Тема 2.4</i> Оценка эффективности работы классного руководителя. Диагностика и динамика результатов развития личности обучающегося. | | | 4 | | | | 2 | 8 | 12 |
| Итого: | 8 | | 20 | | | | 12 | 68 | 108 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (лекция, семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии; выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР 1 ОР 2 ОР 3 | Разработка программ воспитательной деятельности | Программа воспитательной деятельности | 45-70 | 1 | 45 | 70 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|-------|--|--|-----------|------------|
| | | (внеурочной деятельности, деятельности классного руководителя, тьюторского сопровождения и др.). | | | | | |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Абраухова, В. В. Воспитательная досуговая деятельность : учебник : [12+] / В. В. Абраухова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 101 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599930> (дата обращения: 15.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1730-0. – DOI 10.23681/599930. – Текст : электронный.

2. Голованова, Н. Ф. Социализация и воспитание ребенка : учебное пособие : [16+] / Н. Ф. Голованова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 252 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617990> (дата обращения: 15.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0652-9. – Текст : электронный.

3. Педагогическое проектирование : учебное пособие : [16+] / Р. Р. Алиева, А. У. Умаев, П. К. Магомедова [и др.] ; Дагестанский государственный педагогический университет, Чеченский государственный университет. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613811> (дата обращения: 15.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1970-0. – DOI 10.23681/613811. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Педагогическое образование в России : журнал / гл. ред. Б.М. Игошев; учред. Уральский государственный педагогический университет - Екатеринбург: Уральский государственный педагогический университет, 2017. - № 5. - 150 с. - ISSN 2079-8717; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=464422>

2. Колесова, О.В. Воспитательная работа в летнем лагере [Текст] : Учеб.-метод.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т им. К. Минина (Мининский ун-т). - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2016.

3. Щуркова, Н.Е. Игровые методики в классном руководстве: практическое пособие. – 5-е изд. – М.: Юрайт, 2017. – 217 с.

4. Асанова, И.М. Организация культурно-досуговой деятельности: учеб. для студентов высш. проф. учеб. заведений / И.М. Асанова, С.О.Дерябина.- М.: Академия, 2012.- 192 с.

5. Голованова Н.Ф. Педагогика. Москва, Юрайт. – 2017. – 377с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Щуркова Н.Е. Воспитательная деятельность педагога. Москва, Юрайт. – 2017. – 366с.

2. Исаева, И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем: Текстовый редактор Microsoft Word; Табличный редактор Microsoft Excel; Редактор презентаций Microsoft PowerPoint; Текстовый редактор NoteBook (Блокнот); Браузеры: Google Chrome, Internet Explorer, Yandex, Mozilla Firefox, Safari, Opera

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

4.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ВОЖАТСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Основы вожатской деятельности» является одной из обязательных, позволяющая студенту освоить раздел педагогических знаний по аспектам проектирования вожатской деятельности. Знания и умения, формируемые по дисциплине, необходимы для развития профессиональных компетенций и трудовых действий, связанных с умением в области вожатской деятельности.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Основы вожатской деятельности» является обязательной дисциплиной в модуле воспитательной деятельности. Дисциплина изучается в 6 семестре.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - создание условий для развития у студентов профессиональных компетенций и трудовых действий для овладения знаниями и умениями в области вожатской деятельности.

Задачи дисциплины:

- способствовать формированию у студентов целостного представления о работе вожатого в сфере летнего оздоровления, досуга и воспитания детей;
- познакомить с нормативно-правовыми основами работы вожатого;
- способствовать овладению навыками и умениями организации творческих событий;
- способствовать развитию и усовершенствованию профессионально-личностных навыков педагогического мастерства компетентных вожатых;
- способствовать созданию условий для овладения основами самодисциплины, личностного роста студентов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|--------------------|------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умение проектировать социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде и воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | ОР.1-4-1 | Демонстрирует способность осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.1. УК-3.2. | Учебный проект |
| ОР.2 | Демонстрирует | ОР.2-4-1 | Демонстрирует | ОПК-4.1. | Учебный |

| | | | | | |
|------|--|----------|---|-------------------------------|----------------|
| | умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | | способность осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей | ОПК-4.2. | проект |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и внеурочной деятельности | ОР.3-4-1 | Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий | ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. | Учебный проект |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|-------------------|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | |
| | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|----------|--|--|--|----------|-----------|-----------|
| Раздел 1. История вожатского дела. | 2 | | 2 | | | | | 2 | 6 |
| Тема 1.1. Истоки, история и опыт вожатской деятельности в России. История коммунарского движения | 2 | | | | | | | | 2 |
| Тема 1.2. Опыт деятельности Всероссийских и Международных детских центров. Современные тенденции развития вожатской деятельности. «Российское движение школьников». | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Раздел 2. Нормативно-правовые основы вожатской деятельности. | | | 2 | | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 2.1. Действующее законодательство и нормативные акты в сфере образования и организации отдыха и оздоровления детей. | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 2.2. Трудовые функции деятельности вожатого в соответствии с Профессиональным стандартом 01.007 «Специалист, участвующий в организации деятельности детского коллектива (вожатый)». | | | | | | | 2 | | 2 |
| Тема 2.3. Документы, регламентирующие деятельность детских общественных объединений. Правовые основы информационной деятельности. Правовые аспекты организации детского отдыха. | | | | | | | | 2 | 2 |
| Раздел 3. Психолого-педагогические основы вожатской деятельности. | 2 | | 4 | | | | 6 | 14 | 26 |
| Тема 3.1. Педагогическое мастерство вожатого. Целеполагание в | 2 | | | | | | | | 2 |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|---|---|---|
| воспитательной работе вожатого. Рефлексия как основа социально-педагогической компетентности вожатого. | | | | | | | | |
| Тема 3.2. Профилактика эмоционального выгорания. Взаимодействие вожатого с социально-психологическими службами образовательной организации и организации отдыха детей и их оздоровления. | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.3. Психологические особенности современных школьников в разные возрастные периоды. | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 3.4. Сопровождение деятельности детского общественного объединения. Организация жизнедеятельности временного детского коллектива. Технологии управления конфликтами в детском коллективе. | | | | | | 2 | | 2 |
| Тема 3.5. Работа вожатого с различными категориями воспитанников, в том числе детей с ОВЗ. Создание благоприятных условий личностного развития воспитанников с учетом возрастных и индивидуальных особенностей ребенка. Особенности психолого-педагогического сопровождения ребенка в условиях образовательной организации и временного детского коллектива. | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Тема 3.6. Организация индивидуального сопровождения ребенка, в том числе ребенка с особыми | | | | | | | 2 | 2 |

| | | | | | | | | |
|---|----------|--|----------|--|--|----------|----------|----------|
| образовательными потребностями. Понятие индивидуального образовательного и воспитательного маршрута. Возможности построения индивидуального маршрута в условиях лагерной смены. | | | | | | | | |
| Тема 3.7. Механизмы создания и развития детского общественного объединения. Организационная деятельность вожатого на разных этапах развития детского коллектива. Особенности формирования коллектива в детском общественном объединении. | | | | | | | 2 | 2 |
| Тема 3.8. Коллектив как социально-психологическая общность участников детского объединения. Методика формирования временного детского коллектива и управление им. Психолого-педагогические принципы формирования, условия и динамика развития временного детского коллектива. | | | | | | | 2 | 2 |
| Тема 3.9. Психолого-педагогическая логика развития лагерной смены. Характеристика основных периодов смены. | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 4. Технологии работы вожатого в образовательной организации и организациях отдыха детей и их оздоровления. | 2 | | 2 | | | 2 | 4 | 8 |
| Тема 4.1. Методика и технология подготовки и проведения коллективного творческого дела, | 2 | | | | | | 2 | 4 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|----------|--|--|--|----------|----------|-----------|
| воспитательных мероприятий различной направленности (спортивно-оздоровительной, художественной, туристско-краеведческой, игровой, познавательной, трудовой, экологической, поисковой, экскурсионной и др.). | | | | | | | | | |
| Тема 4.2. Технология организация и проведения массовых мероприятий в образовательной организации и организациях отдыха детей и их оздоровления. Формы и методы формирования у детей ценностей здорового образа жизни. | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 4.3. Технология подготовки и проведения мероприятий профориентационной направленности. Создание условий для формирования навыков просоциального поведения детей при организации совместной деятельности. | | | | | | | 2 | | 2 |
| Раздел 5. Информационно-медийное сопровождение вожатской деятельности. | | | 2 | | | | | 4 | 6 |
| Тема 5.1. Организация работы пресс-центра. Правила освещения работы с детьми на сайте образовательной организации и детского лагеря и в социальных сетях. | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Тема 5.2. Деятельность вожатого по обеспечению Интернет-безопасности. Игры с использованием информационных технологий. | | | | | | | | 2 | 2 |
| Раздел 6. Профессиональная этика | | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |

| | | | | | | | | |
|---|----------|----------|--|--|--|---|----------|----------|
| и коммуникативная культура вожатого. | | | | | | | | |
| Тема 6.1. Мироззрение вожатого: ценностно-смысловые аспекты. Педагогический такт и культура вожатого. | | 2 | | | | | | 2 |
| Тема 6.2. Самоорганизация и самодисциплина вожатого. Профессиональная ответственность за жизнь, здоровье и развитие ребенка. Формирование социального иммунитета к различным негативным явлениям. | | | | | | | 2 | 2 |
| Тема 6.3. Коммуникативная культура вожатого. Этика взаимоотношений с детьми, в том числе с детьми с ОВЗ, их родителями (законными представителями) и коллегами. | | | | | | | 2 | 2 |
| Тема 6.4. Корпоративная культура детского объединения или детского лагеря как система социокультурных связей и отношений. | | | | | | 2 | | 2 |
| Раздел 7. Основы безопасности жизнедеятельности детского коллектива | 2 | 2 | | | | | 4 | 8 |
| Тема 7.1. Ответственность вожатого за физическое и психологическое благополучие ребенка. Алгоритм поведения вожатого в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера. | 2 | | | | | | 2 | 4 |
| Тема 7.2. Ответственность вожатого за физическое и психологическое благополучие ребенка. Дети с ОВЗ как объект особого внимания сотрудников | | 2 | | | | | 2 | 4 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| образовательной организации и организации отдыха детей и их оздоровления. | | | | | | | | | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Традиционные (лекция, семинар, практическое занятие)

На лекционных и практических занятиях используются активные и интерактивные методы обучения, среди которых:

- технологии проблемного обучения (обсуждение проблемных вопросов и решение проблемных ситуаций / задач; выполнение аналитических заданий);
- интерактивные технологии (организация групповых дискуссий; работа по подгруппам);
- информационно-коммуникативные технологии (занятия с использованием мультимедийных презентаций);
- активные технологии;
- выполнение творческих заданий.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР 1 ОР 2 ОР 3 | Сценарий воспитательного мероприятия (по выбору) | Сценарий учебного проекта | 25-30 | 1 | 25 | 30 |
| 2 | | Культурно-образовательный проект | Учебный проект | 20-40 | 1 | 20 | 40 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Исаева, И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>

2. Беженцев, А.А. Система профилактики правонарушений несовершеннолетних : учебное пособие / А.А. Беженцев. - 2-е изд., стер. - Москва: Издательство «Флинта», 2017. - 297 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1229-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103335>

7.2. Дополнительная литература

1. Педагогическое образование в России : журнал / гл. ред. Б.М. Игошев; учред. Уральский государственный педагогический университет - Екатеринбург: Уральский

государственный педагогический университет, 2017. - № 5. - 150 с. - ISSN 2079-8717; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=464422>

2. Пастухова, С.Ю. Особенности организации и проведения занятий творческого объединения художественной керамики в детском оздоровительном лагере : методическая разработка / С.Ю. Пастухова, А.Н. Турыгина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 32 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-6084-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429058>

3. Колесова, О.В. Воспитательная работа в летнем лагере [Текст]: Учеб.-метод.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т им. К. Минина (Мининский ун-т). - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2016.

4. Щуркова, Н.Е. Игровые методики в классном руководстве: практическое пособие. – 5-е изд. – М.: Юрайт, 2017. – 217 с.

5. Асанова, И.М. Организация культурно-досуговой деятельности: учеб. для студентов высш. проф. учеб. заведений / И.М. Асанова, С.О.Дерябина.- М.: Академия, 2012.- 192 с.

6. Голованова Н.Ф. Педагогика. Москва, Юрайт. – 2017. – 377с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Капустина Е.А., Соловьева Л.Ю. Подсказки для вожакого: Учебно-методическое пособие / Под ред. В.В.Николиной. – Н.Новгород: НГПУ, 2012. – 84с.

2. Щуркова Н.Е. Воспитательная деятельность педагога. Москва, Юрайт. – 2017. – 366с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем: Текстовый редактор Microsoft Word; Табличный редактор Microsoft Excel; Редактор презентаций Microsoft PowerPoint; Текстовый редактор NoteBook (Блокнот); Браузеры: Google Chrome, Internet Explorer, Yandex, Mozilla Firefox, Safari, Opera

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

6. ПРОГРАММА ПРАКТИК
6.1 ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ (КЛАССНОЕ РУКОВОДСТВО))
ПРАКТИКА»

Вид практики: производственная

Тип практики: педагогическая (классное руководство)

1. Пояснительная записка

Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика является компонентом комплексного модуля воспитательной деятельности. Данная практика является обязательным видом учебной работы бакалавра. Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика базируется на освоении следующих дисциплин «Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений», «Психология воспитательных практик». Полученные знания, умения и навыки, а также собранные в процессе практики материалы могут быть использованы обучающимися в учебном процессе, производственной (педагогической вожатской) практике в образовательных организациях и организациях отдыха детей и их оздоровления.

2. Место в структуре образовательного модуля

Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика комплексного модуля воспитательной деятельности проводится в 6 семестре на базе организаций общего образования, дополнительного образования детей, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом. Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика является рассредоточенной, изучается параллельно с освоением следующих дисциплин изучаемых в 6 семестре «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)», «Основы вожатской деятельности».

3. Цели и задачи производственной (педагогической (классное руководство)) практики

Целями производственной практики являются: закрепление и углубление теоретической подготовки студентов в области психолого-педагогической подготовки и воспитательной работы с обучающимися, приобретение практического опыта и овладение компетенциями в сфере профессиональной педагогической воспитательной деятельности.

Задачами производственной практики являются:

1. Создание условий для организации студентов совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов;

2. Создание условий для организации студентами духовно-нравственного воспитания обучающихся в учебной и внеучебной деятельности;

3. Создание условий для использования психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|----------|--|
| ОР.2 | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | ОР.2-5-1 | Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательным и потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. | ОПК-3.1. | Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации. Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Индивидуальные планы прохождения практики. Индивидуальная книжка обучающегося по практической подготовке (в рамках практики). |
| | | ОР.2-5-2 | Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. | ОПК-3.2. | 1. План воспитательной деятельности (классного руководителя, учителя-предметника, тьютора, педагога дополнительного образования и пр.). 2. Заполнение электронного журнала, практика дистанционного общения с родителями, освоение алгоритма размещения на сайте школы |

| | | | |
|----------|--|----------|--|
| | | | информации о мероприятиях класса. |
| ОР.2-5-3 | Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления. | ОПК-3.3. | 3.Эссе «Миссия образовательной организации и ее коллектив |
| ОР.2-5-4 | Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. | ОПК-4.1. | 4. Исследование особенностей классного коллектива (социометрия, тревожность и пр.), выявление детей, требующих педагогической поддержки. |
| ОР.2-5-5 | Демонстрирует способность к формированию обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. | ОПК-4.2. | 5.План индивидуальной образовательной траектории обучающегося. |
| ОР.2-5-6 | Осуществляет отбор психолого-педагогических | ОПК-6.1. | 6.Портфолио по всем видам воспитательной |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|----------|---|
| | | | технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. | | деятельности: коллективные творческие дела, проекты, волонтерство, воспитательные события, воспитательные мероприятия предметной направленности, стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы брифинги, воркшопы и другие традиционные и инновационные формы воспитательной работы. План воспитательного мероприятия по профилактике наркотической, алкогольной, интернет зависимости. |
| | | ОР.2-5-7 | Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. | ОПК-6.2. | 7. План родительского собрания, онлайн встречи по актуальной тематике. Определение целей и задач работы с отдельной семьей по результатам наблюдений за ребенком, изучения особенностей семейного воспитания. |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание | ОР.3-5-1 | Демонстрирует умение постановки воспитательных | ПК-2.1. | 8. План мероприятия с использованием воспитательных |

| | | | | |
|---|----------|--|---------|---|
| ребенка в учебной и внеурочной деятельности | | целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета. | | возможностей сетевого взаимодействия образовательной организации. |
| | ОР.3-5-2 | Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору). | ПК-2.2. | Отчет о прохождении практики. |
| | ОР.3-5-3 | Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными и потребностями. | ПК-2.3. | Индивидуальная книжка обучающегося. Проверка выполненных заданий по практике и отчетных материалов. |

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения производственной (педагогической (классное руководство)) практики

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения: дискретно.

6. Место и время проведения производственной (педагогической (классное руководство)) практики

Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика модуля воспитательной деятельности, проводится в 6 семестре на базе организаций общего образования, дополнительного образования детей, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание производственной (педагогической (классное руководство)) практики

7.1. Общая трудоемкость производственной практики

Общая трудоемкость производственной практики составляет 3 з.е./ 2 недели.

7.2. Структура и содержание производственной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|--|--|---|------------------------|----------------------------|---|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителями практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Участие в установочной конференции. Прохождение инструктажа по охране труда и технике безопасности. Знакомство с целями, задачами и содержанием воспитательной практики, профессиональными и социальными ролями педагога | | 4 | | 4 | Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка |

| | | | | | | |
|---|--|----|--|---|----|--|
| | | | | | | <p>организации. Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Индивидуальные планы прохождения практики. Индивидуальная книжка обучающегося по практической подготовке (в рамках практики).</p> |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| | <p>1. Участие в разработке плана воспитательной деятельности. Знакомство с содержанием, видами и формами воспитательной деятельности в образовательной организации. Проектирование целей и задач воспитания в классном коллективе.</p> | 10 | | 2 | 12 | <p>1. План воспитательной деятельности (классного руководителя, учителя-предметника, тьютора, педагога дополнительного образования и пр.).</p> |
| | <p>2. Освоение электронных ресурсов, с которыми работает образовательная организация (электронный журнал, ресурсы Российской электронной школы, сайт организации).</p> | 10 | | 2 | 12 | <p>2. Заполнение электронного журнала, практика дистанционного</p> |

| | | | | | | |
|--|--|----|--|---|----|--|
| | | | | | | общения с родителями, освоение алгоритма размещения на сайте школы информации о мероприятиях класса. |
| | 3. Определение места и роли образовательной организации в социуме, включая социальное партнерство. Знакомство с педагогическим коллективом (в том числе, с использованием сайта образовательной организации, социальных сетей) | 10 | | 2 | 12 | 3. Эссе «Миссия образовательной организации и ее коллектив |
| | 4. Реализация личностно-ориентированной деятельности по воспитанию и социализации обучающихся с учетом возрастных и индивидуальных особенностей ребенка, в том числе, детей с ОВЗ, формированию классного коллектива. | 12 | | 2 | 14 | 4. Исследование особенностей классного коллектива (социометрия, тревожность и пр.), выявление детей, требующих педагогической поддержки. |
| | 5. Персонализация результатов воспитательной деятельности: разработка индивидуальных образовательных траекторий и обеспечение предпрофессионального самоопределения, в том числе, с использованием ресурсов социально-педагогического партнерства. | 4 | | 8 | 12 | 5. План индивидуальной образовательной траектории обучающегося. |
| | 6. Проектирование и реализация коллективных | 14 | | 4 | 18 | 6. Портфолио по всем |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>творческих дел, волонтерства, воспитательных событий (по планам школы или классного руководителя, составленных на основе рекомендованной Примерной программы воспитания как неотъемлемой части Основной образовательной программы школы по направлениям: «Школьный урок», «Классное руководство», «Курсы внеурочной деятельности», «Работа с родителями», «Самоуправление», «Профориентация», «Ключевые общешкольные дела», «Детские общественные объединения», «Школьные медиа», «Экскурсии, экспедиции, походы», «Организация предметно-эстетической среды»).</p> | | | | <p>видам воспитательной деятельности: коллективные творческие дела, проекты, волонтерство, воспитательные события, воспитательные мероприятия предметной направленности, стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы брифинги, воркшопы и другие традиционные и инновационные формы воспитательной работы. План воспитательного мероприятия по профилактике наркотической, алкогольной, интернет</p> |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|----------------------------|---|---|---|---|----|---|
| | | | | | | зависимост и. |
| | 7.Изучение форм, методов, актуальной тематики взаимодействия с родителями. | 6 | | 6 | 12 | 7. План родительского собрания, онлайн встречи по актуальной тематике. Определение целей и задач работы с отдельной семьей по результатам наблюдений за ребенком, изучения особенностей семейного воспитания. |
| | 8. Изучение и использование воспитательных ресурсов организации в рамках сетевого общественно-государственного взаимодействия. | 6 | | 4 | 10 | 8. План мероприятия с использованием воспитательных возможностей сетевого взаимодействия образовательной организации. |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| | Самоанализ педагогической воспитательной деятельности. Участие в конференции по итогам практики. Прохождение промежуточной аттестации: сдача руководителю практики отдельных заданий. | | 2 | | 2 | Отчет о прохождении практики. Индивидуальная книжка |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|-----------|----------|-----------|------------|---|
| | | | | | | | обучающег ося. Проверка выполненн ых заданий по практике и отчётных материало в. |
| | | Итого: | 72 | 6 | 30 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (педагогической (классное руководство)) практике

При реализации данной практики используются технологии реализации интерактивных форм и методов воспитательной работы, организации воспитательных мероприятий, технологии (в том числе инклюзивные) и применение их в профессиональной воспитательной деятельности с учетом различного контингента обучающихся, технологии индивидуализации воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР 2 ОР 3. | Составление плана родительского собрания | План родительского собрания | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 2 | | Составление плана воспитательного мероприятия | План воспитательного мероприятия | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 3 | | Составление портфолио | Портфолио | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 4 | | Заполнение индивидуальной книжки обучающегося | Индивидуальная книжка обучающегося | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 5 | | Составление отчета о прохождении практики | Отчет о прохождении практики | 20-30 | 1 | 20 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам производственной (педагогической (классное руководство)) практики

Отчет по практике, включающий:

– Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации.

– Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Индивидуальные планы прохождения практики.

– Индивидуальная книжка обучающегося по практической подготовке (в рамках практики).

Производственный этап прохождения практики:

1. План воспитательной деятельности (классного руководителя, учителя-предметника, тьютора, педагога дополнительного образования и пр.).

2. Заполнение электронного журнала, практика дистанционного общения с родителями, освоение алгоритма размещения на сайте школы информации о мероприятиях класса.

3. Эссе «Миссия образовательной организации и ее коллектив

4. Исследование особенностей классного коллектива (социометрия, тревожность и пр.), выявление детей, требующих педагогической поддержки.

5. План индивидуальной образовательной траектории обучающегося.

6. Портфолио по всем видам воспитательной деятельности: коллективные творческие дела, проекты, волонтерство, воспитательные события, воспитательные мероприятия предметной направленности, стратегические сессии, дизайн-сессии, форматы брифинги, воркшопы и другие традиционные и инновационные формы воспитательной работы.

План воспитательного мероприятия по профилактике наркотической, алкогольной, интернет зависимости.

7. План родительского собрания, онлайн встречи по актуальной тематике.

Определение целей и задач работы с отдельной семьей по результатам наблюдений за ребенком, изучения особенностей семейного воспитания.

8. План мероприятия с использованием воспитательных возможностей сетевого взаимодействия образовательной организации.

Заключительный этап

Отчет о прохождении практики.

Индивидуальная книжка обучающегося.

Проверка выполненных заданий по практике и отчетных материалов.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (педагогической (классное руководство)) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практики и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений мероприятий (экскурсий и пр.);

- ведения конспекта мероприятий (экскурсий и пр.);

- выполнение индивидуальных заданий / практических работ.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов прохождения практики.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (педагогической (классное руководство)) практики

12.1. Основная литература

1. Белинская, А. Б. Педагогическая конфликтология: учебное пособие для вузов / А. Б. Белинская. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 206 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10769-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/456540>
2. Богданова Е.В. Воспитательные практики работы с подростками в дополнительном образовании: атлас лучших практик / Е. В. Богданова; научный редактор: Т. А. Ромм; Новосибирский государственный педагогический университет. - Новосибирск: Немо Пресс, 2018. - 164 с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 148-158. - URL: <https://lib.nspu.ru/views/library/83848/read.php> (дата обращения: 14.11.2020). - Ред. указ. на обороте тит. л. - Доступна эл. версия в ЭБС НГПУ. - ISBN 978-5-6041900-2-9
3. Бойко С.Н. Самоуправление в классе. [Электронный ресурс]. URL:<http://festival.1september.ru/articles/629306/> (дата обращения: 29.04.2020).
4. Бунтовская, Л. Л. Конфликтология: учебное пособие для вузов / Л. Л. Бунтовская, С. Ю. Бунтовский, Т. В. Петренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 144 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08403-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453503>
5. Веденева О.А., Савва Л.И., Сайгушев Н.Я. Теория и практика работы классного руководителя. Учебное пособие - М.: Мир науки, 2016. - 140 с. Режим доступа: <http://izd-mn.com/PDF/03MNNPU16.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).
6. Внеурочная деятельность. Примерный план внеурочной деятельности в основной школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций / П. В. Степанов, Д. В. Григорьев. — М.: Просвещение, 2014. — с. 127. Режим доступа: file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/primernyj_plan_vneurochnoj_deyatelnosti.pdf (дата обращения: 29.04.2020).
7. Внеурочная деятельность. Примерный план внеурочной деятельности в основной школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций / П. В. Степанов, Д. В. Григорьев. — М.: Просвещение, 2014. — с. 127. Режим доступа: file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/primernyj_plan_vneurochnoj_deyatelnosti.pdf (дата обращения: 29.04.2020).
8. Григорьев Д.В. Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя / Д.В. Григорьев, П.В. Степанов. — М.: Просвещение, 2010. — 223 с. — Режим доступа: http://knmc.centerstart.ru/sites/knmc.centerstart.ru/files/vneurochnaja_deyatelnost_shkolnikov_metodicheskij_.pdf (дата обращения: 29.04.2020).
9. Григорьев Д.В. Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя/Д.В.Григорьев, П.В.Степанов. — М.: Просвещение, 2010. — 223 с. — Режим доступа: http://knmc.centerstart.ru/sites/knmc.centerstart.ru/files/vneurochnaja_deyatelnost_shkolnikov_metodicheskij_.pdf (дата обращения: 29.04.2020).
10. Духовно-нравственное воспитание в семье и обществе - лучшие муниципальные практики/Общество с ограниченной ответственностью "Квант Медиа"/материалы XVI Международного конгресса / 2019. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38589345> (дата обращения: 14.11.2020)
11. Ерёмин, В.А. Истоки воспитания: каким мы хотим видеть новое поколение в России?: [16+] / В.А. Ерёмин. — Москва: Владос, 2018. — 89 с.: ил. — (Педагогическая мастерская). — Режим доступа: по подписке. — URL:

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486091> (дата обращения: 02.11.2020). – ISBN 978-5-906992-87-1. – Текст: электронный.

12. Классное руководство: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Ф. Исаев [и др.]; под редакцией И. Ф. Исаева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13060-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448864>

13. Кочетова А.А. Как организовать ученическое самоуправление? Практическое руководство к действию: Учебно-методическое пособие / Из опыта инновационной деятельности школы № 287 Санкт-Петербурга. – СПб.: Изд-во «КультИнформПресс», 2017. – <https://spbappo.ru/wp-content/uploads/2019/10/Kak-organizovat-uchenicheskoye-samoupravleniye.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).

14. Маленкова, Л.И. Классный руководитель (воспитатель): педагогические основы и методика деятельности. Краткое руководство по организации воспитательного процесса с использованием тетради классного воспитателя : [16+] / Л.И. Маленкова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 45 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574362> (дата обращения: 29.04.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0682-3. – DOI 10.23681/574362. – Текст: электронный.

15. Нормативно-правовое и научно-методическое обеспечение деятельности классного руководителя / авт.-сост. Т.И. Вороньжева; рук-ль проекта М.Н. Крухмалева; науч. конс. серии А.И. Щетинская. – Оренбург: ООДТДМ, 2013. – 96 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://sch236s.mskobr.ru/files/Exasdfsdsdsdsdshjkljndsdsdsdmp.pdf>

16. Образовательное право: учебник для вузов / А. И. Рожков [и др.] ; под редакцией А. И. Рожкова, В. Ю. Матвеева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12877-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448490>

17. Приказчикова, О.В. Государственно-правовое обеспечение образования в Российской Федерации: учебное пособие / О.В. Приказчикова, И.А. Терентьева, И.С. Черепова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 436 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1834-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485484>

18. Хасан, Б. И. Конструктивная психология конфликта : учебное пособие для вузов / Б. И. Хасан. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 204 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06474-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453554>

19. Чернова, Г.Р. Конфликтология: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г.Р. Чернова, М.В. Сергеева, А.А. Беляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 203 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10104-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/455767>

20. Ясвин В.А. Школьная среда как предмет измерения: экспертиза, проектирование, управление / В.А. Ясвин.— М.: Народное образование, 2019.— 448 с. URL: <https://vbudushee.ru/upload/iblock/aeb/aeba869add92c84d10deadae2638af70.pdf> (дата обращения: 06.11.2020)

12.2. Дополнительная литература

1. Белинская, А. Б. Теоретические и методические основы деятельности классного руководителя: педагогическая конфликтология : учебное пособие для среднего

- профессионального образования / А. Б. Белинская. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 206 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11596-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/456761>
2. Бойко С.Н. Самоуправление в классе. [Электронный ресурс]. URL:<http://festival.1september.ru/articles/629306/> (дата обращения: 29.04.2020).
3. Веденева О.А., Савва Л.И., Сайгушев Н.Я. Теория и практика работы классного руководителя. Учебное пособие - М.: Мир науки, 2016. - 140 с. Режим доступа: <http://izd-mn.com/PDF/03MNNPU16.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).
4. Глозман, Ж. М. Психология. Общение и здоровье личности : учебное пособие для вузов / Ж. М. Глозман. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 193 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08584-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/453404> (дата обращения: 26.04.2020)
5. Корягина, Н. А. Психология общения : учебник и практикум для вузов / Н. А. Корягина, Н. В. Антонова, С. В. Овсянникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 440 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03322-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450305> (дата обращения: 26.04.2020).
6. Кочетова А.А. Как организовать ученическое самоуправление? Практическое руководство к действию: Учебно-методическое пособие / Из опыта инновационной деятельности школы № 287 Санкт-Петербурга. – СПб.: Изд-во «КультИнформПресс», 2017. — <https://spbappo.ru/wp-content/uploads/2019/10/Kak-organizovat-uchenicheskoye-samoupravleniye.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).
7. Матвеева, Л. В. Психология ведения переговоров : учебное пособие для вузов / Л. В. Матвеева, Д. М. Крюкова, М. Р. Гараева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 121 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09865-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452637> (дата обращения: 26.04.2020).
8. Приказчикова, О.В. Государственно-правовое обеспечение образования в Российской Федерации: учебное пособие / О.В. Приказчикова, И.А. Терентьева, И.С. Черепова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 436 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1834-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485484>
9. Прутченков А.С., Фатов И.С. Ученическое самоуправление: организационно-правовые основы, система деятельности: учебно-методическое пособие / А.С. Прутченков, И.С. Фатов. — М.: Изд-во Моск. гуманит. ун-та, 2013. — 112 с.- <http://rcro.tomsk.ru/wp-content/uploads/2016/01/Uchebno-metodicheskoe-posobie-po-USU.pdf>
10. Рамендик, Д. М. Психология делового общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06312-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451539> (дата обращения: 26.04.2020).
11. Чернова, Г. Р. Конфликтология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Р. Чернова, М. В. Сергеева, А. А. Беляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 203 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10104-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/455767>
12. Шкатулла, В.И. Образовательное право России: учебник для вузов / В.И. Шкатулла. - 2-е изд., испр. - Москва: Юстицинформ, 2016. - 774 с. - (Образование). -

Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7205-1293-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460435>.

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

- пакет программ MicrosoftOffice;
- 1С: Предприятие;
- Антиплагиат;
- АБВУУFineReader и др.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

- www.consultant.ru – справочная правовая система «КонсультантПлюс»;
- www.garant.ru – Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ»

15. Материально-техническое обеспечение производственной (педагогической (классное руководство)) практики

На практике обучающиеся используют материально-техническое обеспечение базы практики (оборудование кабинета учебного класса).

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, ноутбук. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет Microsoft Office (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение АБВУУ FineReader в компьютерных классах библиотеки НГПУ им. К.Минина.

6.2. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ВОЖАТСКАЯ) ПРАКТИКА»

Вид практики: производственная

Тип практики: педагогическая вожатская

1. Пояснительная записка

Производственная (педагогическая вожатская) практика модуля воспитательной деятельности является обязательным видом учебной работы бакалавра и базируется на освоении следующих дисциплин «Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений», «Психология воспитательных практик». Практика осуществляется параллельно с изучением дисциплин «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)» и «Основы вожатской деятельности». Полученные знания, умения и навыки, а также собранные в процессе практики материалы могут быть использованы обучающимися в учебном процессе, в образовательных организациях и организациях отдыха детей и их оздоровления.

2. Место в структуре образовательного модуля

Производственная (педагогическая вожатская) практика модуля воспитательной деятельности является обязательным видом учебной работы бакалавра и входит в состав комплексного модуля воспитательной деятельности. Производственная (педагогическая вожатская) практика проводится в 6 семестре в организациях отдыха детей и их оздоровления, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

3. Цели и задачи производственной (педагогической вожатской) практики

Целями производственной (педагогической вожатской) практики являются: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение профессиональными компетенциями, приобретение практических навыков воспитательной деятельности и опыта профессиональной вожатской деятельности в образовательных организациях и организациях отдыха детей и их оздоровления.

Задачами производственной (педагогической вожатской) практики являются:

1. закрепление теоретических знаний, практических умений, приобретенных в ходе изучения дисциплин общепрофессионального, общепедагогического и профессионального блоков подготовки бакалавров педагогического образования, необходимых для формирования большинства общепрофессиональных компетенций в области педагогической деятельности;

2. приобретение первичного знакомства об использовании психолого-педагогического инструментария с целью управления развитием личности и эффективной организации жизнедеятельности временного детского коллектива;

3. приобретение начального опыта реализации управленческих функций в работе с временным детским коллективом (целеполагание, планирование, организация различных видов деятельности и самоуправления, контроль, регулирование, коррекция, анализ деятельности);

4. формирование опыта самостоятельной профессиональной педагогической и культурно-просветительской деятельности;

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|----------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует умение применять инструменты воспитательной деятельности с обучающимися в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности | ОР.2-6-1 | Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательным и потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. | ОПК-3.1. | 1.Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации. Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Составление индивидуальных планов прохождения практики. Индивидуальная книжка обучающегося по практической подготовке. |
| | | ОР.2-6-2 | Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. | ОПК-3.2. | 4.Портфолио: Сценарий проведённых трёх любых мероприятий (в начале, середине и конце смены), в том числе, в рамках направлений деятельности РДШ и их рефлексивный анализ (сценарии приложить к индивидуальной книжке обучающегося по практике) 5.Описание и анализ одной из проблемных |

| | | | |
|----------|---|----------|--|
| | | | ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа ситуации: – участники; – причины; – развитие, основные события; – способ разрешения; – способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере. |
| ОР.2-6-3 | Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления. | ОПК-3.3. | 6.Алгоритм действий в проблемных и чрезвычайных ситуациях. 7.Лонгрид (специфическая подача текста, с разбивкой на части с помощью различных мультимедийных элементов: фотографий, видео, инфографики и пр.) |
| ОР.2-6-4 | Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. | ОПК-4.1. | 2.Составление плана-сетки лагерной смены. 3.Составление психологической характеристики младшего школьника/подростка цифрового поколения. |
| ОР.2-6-5 | Демонстрирует способность к формированию у обучающихся | ОПК-4.2. | 8.Самоанализ деятельности вожатого по схеме: |

| | | | | | |
|------|---|----------|---|----------|---|
| | | | гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. | | 1. Общий эмоциональный фон в отряде. 2. Стиль общения и манера поведения вожакого. 3. Организация совместной деятельности воспитанников. 4. Итоговый вывод – самооценка в роли вожакого. |
| | | ОР.2-6-6 | Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. | ОПК-6.1. | |
| | | ОР.2-6-7 | Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. | ОПК-6.2. | 9. Участие в конференции. Характеристика с места прохождения практики. Дневник вожакого |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и | ОР.3-6-1 | Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной | ПК-2.1. | 5. Описание и анализ одной из проблемных ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа |

| | | | | | |
|--|-------------------------|----------|--|---------|---|
| | внеурочной деятельности | | деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета. | | ситуации: – участники; – причины; – развитие, основные события; – способ разрешения; – способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере. |
| | | ОР.3-6-2 | Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору). | ПК-2.2. | 2. Составление плана-сетки лагерной смены. |

5. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения производственной (педагогической вожатской) практики

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения: дискретная практика

6. Место и время проведения производственной (педагогической вожатской) практики

Производственная (педагогическая вожатская) практика проводится в 6 семестре в организациях отдыха детей и их оздоровления, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание производственной практики

7.1. Общая трудоемкость производственной практики

Общая трудоемкость производственной (педагогической вожатской) практики составляет 6 з.е./ 4 недели

7.2. Структура и содержание производственной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|---|------------------------|----------------------------|---|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителями практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| | 1. Установочная конференция (ознакомление с программой практики, этапами ее проведения, содержанием отчетной документации, требованиями к ее оформлению). Инструктаж по технике безопасности. Презентация баз практики кураторами и представителями образовательных организаций и организаций отдыха детей и их оздоровления. | | 3 | | 3 | 1. Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации. Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Составление индивидуальных |

| | | | | | | |
|---|---|----|--|----|----|--|
| | | | | | | планов прохождения практики. Индивидуальная книжка обучающегося по практической подготовке. |
| | 2. Собеседование с руководителем практики, составление и утверждение графика прохождения практики. Ознакомительные лекции. Тренинговые занятия. | 2 | | | 2 | 2. Составление план-сетки лагерной смены. |
| | 3. Организация знакомства детей друг с другом и лагерем. Создание доброжелательной атмосферы в отряде, условий для формирования чувства «Мы», раскрытия способностей каждого ребенка. Выявление лидеров, планирование жизнедеятельности в отряде. Проведение игр на знакомство, экскурсии по лагерю, КТД на раскрытие творческого потенциала воспитанников. Установление традиций в отряде. | 12 | | 2 | 14 | 3. Составление психологической характеристики младшего школьника / подростка цифрового поколения. |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| | 1. Организация жизнедеятельности временного детского коллектива. Реализация технологий работы вожатого в детском оздоровительном лагере. Создание благоприятных условий для развития каждого ребенка, основываясь на традиционных для российского общества ценностях. Проведение работ по общелагерному и отрядному планам. Игры, | 30 | | 20 | 50 | 1. Портфолио : Сценарий проведенных трёх любых мероприятий (в начале, середине и конце смены), в том числе, в рамках направлен |

| | | | | | | |
|--|--|----|--|----|----|--|
| | конкурсы, праздники, состязания, спортивные соревнования, тематические дни (в том числе, с учетом профиля подготовки практиканта), походы и другие КТД. Работа кружков, секций, клубов, творческих мастерских и др. Вечерние «свечки». | | | | | ий деятельности РДШ и их рефлексивный анализ (сценарии приложить к индивидуальной книжке обучающегося по практике) |
| | 2. Организация равноправного диалога с детьми. Совместное обсуждение возникающих проблем. | 30 | | 20 | 50 | 2. Описание и анализ одной из проблемных ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа ситуации: - участники; - причины; - развитие, основные события; - способ разрешения; - способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере. |
| | 3. Обеспечение безопасности жизнедеятельности детского коллектива | | | 50 | 50 | 3. Алгоритм действий в проблемных и |

| | | | | | | |
|----------------------------|---|-----------|----------|------------|------------|---|
| | | | | | | чрезвычайных ситуациях. |
| | 4. Информационно-медийное сопровождение вожатской деятельности | | | 30 | 30 | 4. Лонгрид (специфическая подача текста, с разбивкой на части с помощью различных мультимедийных элементов: фотографии, видео, инфографики и пр.) |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| | Самоанализ педагогической воспитательной деятельности. Участие в конференции по итогам практики. Прохождение промежуточной аттестации: сдача руководителю практики отдельных заданий. | | 3 | 14 | 17 | Отчет о прохождении практики. Индивидуальная книжка обучающегося. Проверка выполненных заданий по практике и отчетных материалов. |
| | Итого: | 74 | 6 | 136 | 216 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (педагогической вожатской) практике

При реализации данной практики используются технологии реализации интерактивных форм и методов воспитательной работы, организации воспитательных мероприятий, технологии (в том числе инклюзивные) и применение их в профессиональной воспитательной деятельности с учетом различного контингента обучающихся, технологии индивидуализации воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР 2 | Составление плана-сетки лагерной смены | План-сетка лагерной смены | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 2 | ОР 2 | Составление портфолио | Портфолио | 30-50 | 1 | 30 | 50 |
| 3 | ОР 3 | Составление отчета о прохождении практики | Отчет о прохождении практики | 15-30 | 1 | 15 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам производственной (педагогической вожатской) практики

Аттестационный лист

Дневник по практике

Отчет по практике, включающий:

1. Участие в установочной конференции.
2. Составление плана-сетки лагерной смены.
3. Составление психологической характеристики младшего школьника/подростка цифрового поколения.
4. Портфолио: Сценарий проведённых трёх любых мероприятий (в начале, середине и конце смены), в том числе, в рамках направлений деятельности РДШ и их рефлексивный анализ (сценарии приложить к индивидуальной книжке обучающегося по практике)
5. Описание и анализ одной из проблемных ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа ситуации: - участники; - причины; - развитие, основные события; - способ разрешения; - способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере.
6. Алгоритм действий в проблемных и чрезвычайных ситуациях.
7. Лонгрид (специфическая подача текста, с разбивкой на части с помощью различных мультимедийных элементов: фотографий, видео, инфографики и пр.)
8. Индивидуальная книжка обучающегося.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (педагогической вожатской) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практик и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений мероприятий (экскурсий и пр.);
- ведения конспекта мероприятий (экскурсий и пр.);
- выполнение индивидуальных заданий / практических работ.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов прохождения практик.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (педагогической вожатской) практики

12.1. Основная литература

1. Белинская, А. Б. Педагогическая конфликтология : учебное пособие для вузов / А. Б. Белинская. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 206 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10769-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/456540>

2. Богданова Е.В. Воспитательные практики работы с подростками в дополнительном образовании: атлас лучших практик / Е. В. Богданова; научный редактор: Т. А. Ромм; Новосибирский государственный педагогический университет. - Новосибирск: Немо Пресс, 2018. - 164 с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 148-158. - URL: <https://lib.nspu.ru/views/library/83848/read.php> (дата обращения: 14.11.2020) . - Ред. указ. на обороте тит. л. - Доступна эл. версия в ЭБС НГПУ. - ISBN 978-5-6041900-2-9

3. Бойко С.Н. Самоуправление в классе. [Электронный ресурс]. URL:<http://festival.1september.ru/articles/629306/> (дата обращения: 29.04.2020).

4. Бунтовская, Л. Л. Конфликтология : учебное пособие для вузов / Л. Л. Бунтовская, С. Ю. Бунтовский, Т. В. Петренко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 144 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08403-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453503>

5. Веденева О.А., Савва Л.И., Сайгушев Н.Я. Теория и практика работы классного руководителя. Учебное пособие - М.: Мир науки, 2016. - 140 с. Режим доступа: <http://izd-mn.com/PDF/03MNNPU16.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).

6. Внеурочная деятельность. Примерный план внеурочной деятельности в основной школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций / П. В. Степанов, Д. В. Григорьев. — М.: Просвещение, 2014. — с. 127. Режим доступа: file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/primernyj_plan_vneurochnoj_dejatelnosti.pdf (дата обращения: 29.04.2020).

7. Внеурочная деятельность. Примерный план внеурочной деятельности в основной школе: пособие для учителей общеобразоват. организаций / П. В. Степанов, Д. В. Григорьев. — М.: Просвещение, 2014. — с. 127. Режим доступа: file:///C:/Users/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C/Downloads/primernyj_plan_vneurochnoj_dejatelnosti.pdf (дата обращения: 29.04.2020).

8. Григорьев Д.В. Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя / Д.В. Григорьев, П.В. Степанов. — М.: Просвещение, 2010. — 223 с. Режим доступа: http://knmc.centerstart.ru/sites/knmc.centerstart.ru/files/vneurochnaja_dejatelnost_shkolnikov_metodicheskij_.pdf (дата обращения: 29.04.2020).

9. Григорьев Д.В. Внеурочная деятельность школьников. Методический конструктор: пособие для учителя/Д.В.Григорьев, П.В.Степанов. — М.: Просвещение, 2010. — 223 с. Режим доступа: http://knmc.centerstart.ru/sites/knmc.centerstart.ru/files/vneurochnaja_dejatelnost_shkolnikov_metodicheskij_.pdf (дата обращения: 29.04.2020).

10. Духовно-нравственное воспитание в семье и обществе - лучшие муниципальные практики/Общество с ограниченной ответственностью "Квант Медиа"//материалы XVI Международного конгресса / 2019. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38589345> (дата обращения: 14.11.2020)

11. Ерёмин, В.А. Истоки воспитания: каким мы хотим видеть новое поколение в России?: [16+] / В.А. Ерёмин. – Москва: Владос, 2018. – 89 с.: ил. – (Педагогическая мастерская). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486091> (дата обращения: 02.11.2020). – ISBN 978-5-906992-87-1. – Текст: электронный.
12. Классное руководство: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. Ф. Исаев [и др.]; под редакцией И. Ф. Исаева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13060-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448864>
13. Кочетова А.А. Как организовать ученическое самоуправление? Практическое руководство к действию: Учебно-методическое пособие / Из опыта инновационной деятельности школы № 287 Санкт-Петербурга. – СПб.: Изд-во «КультИнформПресс», 2017. – <https://spbappo.ru/wp-content/uploads/2019/10/Kak-organizovat-uchenicheskoye-samoupravleniye.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).
14. Маленкова, Л.И. Классный руководитель (воспитатель): педагогические основы и методика деятельности. Краткое руководство по организации воспитательного процесса с использованием тетради классного воспитателя : [16+] / Л.И. Маленкова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 45 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574362> (дата обращения: 29.04.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0682-3. – DOI 10.23681/574362. – Текст: электронный.
15. Нормативно-правовое и научно-методическое обеспечение деятельности классного руководителя / авт.-сост. Т.И. Вороньжева; рук-ль проекта М.Н. Крухмалева; науч. конс. серии А.И. Щетинская. – Оренбург: ООДТДМ, 2013. – 96 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://sch236s.mskobr.ru/files/Exasdfsdsdsdsdshjkljndsdsdsduple.pdf>
16. Образовательное право: учебник для вузов / А. И. Рожков [и др.] ; под редакцией А. И. Рожкова, В. Ю. Матвеева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12877-2. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448490>
17. Приказчикова, О.В. Государственно-правовое обеспечение образования в Российской Федерации: учебное пособие / О.В. Приказчикова, И.А. Терентьева, И.С. Черепова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 436 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1834-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485484>
18. Хасан, Б. И. Конструктивная психология конфликта : учебное пособие для вузов / Б. И. Хасан. — 2-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 204 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06474-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453554>
19. Чернова, Г.Р. Конфликтология: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г.Р. Чернова, М.В. Сергеева, А.А. Беляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 203 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10104-1. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/455767>
20. Ясвин В.А. Школьная среда как предмет измерения: экспертиза, проектирование, управление / В.А. Ясвин.— М.: Народное образование, 2019.— 448 с.

URL: <https://vbudushee.ru/upload/iblock/aeb/aeba869add92c84d10deadae2638af70.pdf> (дата обращения: 06.11.2020)

12.2. Дополнительная литература

1. Белинская, А. Б. Теоретические и методические основы деятельности классного руководителя: педагогическая конфликтология: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Б. Белинская. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 206 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11596-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/456761>

2. Бойко С.Н. Самоуправление в классе. [Электронный ресурс]. URL:<http://festival.1september.ru/articles/629306/> (дата обращения: 29.04.2020).

3. Веденева О.А., Савва Л.И., Сайгушев Н.Я. Теория и практика работы классного руководителя. Учебное пособие - М.: Мир науки, 2016. - 140 с. Режим доступа: <http://izd-mn.com/PDF/03MNNPU16.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).

4. Глозман, Ж. М. Психология. Общение и здоровье личности: учебное пособие для вузов / Ж. М. Глозман. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 193 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08584-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/453404> (дата обращения: 26.04.2020)

5. Корягина, Н. А. Психология общения: учебник и практикум для вузов / Н. А. Корягина, Н. В. Антонова, С. В. Овсянникова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 440 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03322-9. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450305> (дата обращения: 26.04.2020).

6. Кочетова А.А. Как организовать ученическое самоуправление? Практическое руководство к действию: Учебно-методическое пособие / Из опыта инновационной деятельности школы № 287 Санкт-Петербурга. – СПб.: Изд-во «КультИнформПресс», 2017. — <https://spbappo.ru/wp-content/uploads/2019/10/Kak-organizovat-uchenicheskoye-samoupravleniye.pdf> (дата обращения: 29.04.2020).

7. Матвеева, Л. В. Психология ведения переговоров: учебное пособие для вузов / Л. В. Матвеева, Д. М. Крюкова, М. Р. Гараева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 121 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09865-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452637> (дата обращения: 26.04.2020).

8. Приказчикова, О.В. Государственно-правовое обеспечение образования в Российской Федерации: учебное пособие / О.В. Приказчикова, И.А. Терентьева, И.С. Черепова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 436 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1834-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485484>

9. Прутченков А.С., Фатов И.С. Ученическое самоуправление: организационно-правовые основы, система деятельности: учебно-методическое пособие / А.С. Прутченков, И.С. Фатов. — М.: Изд-во Моск. гуманит. ун-та, 2013. — 112 с.- <http://rcro.tomsk.ru/wp-content/uploads/2016/01/Uchebno-metodicheskoe-posobie-po-USU.pdf>

10. Рамендик, Д. М. Психология делового общения: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06312-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451539> (дата обращения: 26.04.2020).

11. Чернова, Г. Р. Конфликтология: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Р. Чернова, М. В. Сергеева, А. А. Беляева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 203 с. — (Профессиональное

образование). — ISBN 978-5-534-10104-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/455767>

12. Шкатулла, В.И. Образовательное право России: учебник для вузов / В.И. Шкатулла. - 2-е изд., испр. - Москва: Юстицинформ, 2016. - 774 с. - (Образование). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7205-1293-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460435>.

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной (педагогической вожатской) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

- пакет программ *MicrosoftOffice*;
- *1С: Предприятие*;
- *Антиплагиат*;
- *ABBYYFineReader* и др.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

- www.consultant.ru – справочная правовая система «КонсультантПлюс»;
- www.garant.ru – Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ»

15. Материально-техническое обеспечение производственной (педагогической вожатской) практики

На практике обучающиеся используют материально-техническое обеспечение базы практики (оборудование кабинета психолога и учебного класса).

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, ноутбук. Студентам рекомендуется использовать следующее программное обеспечение: программный пакет Microsoft Office (приложения Word, Excel, PowerPoint), программное обеспечение АBBYY FineReader в компьютерных классах библиотеки НГПУ им. К.Минина.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 11 от «26» мая 2022г.

**ПРОГРАММА МОДУЛЯ
УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки **44.03.05 Педагогическое образование** (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Математика и Информатика»
«Математика и Экономика»
«Математика и Физика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 15 з.е.

г. Нижний Новгород
2022 год

Программа «Модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утв. 22 февраля 2018 г. № 125.
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 октября 2013 г. № 544н;
3. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математика и Информатика», «Математика и Экономика», «Математика и Физика», утв. 26.05.2022 г., протокол № 11.
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|-----------------------|---|
| Лапин Н.И., доцент | физики, математики и физико-математического образования |

Одобрена на заседании выпускающей кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании (протокол № 10 от 11.05.2022 г)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Назначение модуля..... | 4 |
| 2. Характеристика образовательного модуля..... | 5 |
| 3. Структура модуля..... | 8 |
| 4. Методические указания для обучающихся по освоению модуля..... | 9 |
| 5. Программы дисциплин образовательного модуля..... | 10 |
| 5.1. Программа дисциплины «Методы исследовательской/проектной деятельности»..... | 10 |
| 5.2. Программа дисциплины «Методы математической обработки данных»..... | 15 |
| 6. Программы практик..... | 20 |
| 6.1. Программа учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики..... | 20 |
| 6.2. Программа производственной (научно-исследовательская работа) практики..... | 27 |
| 7. Программа экзамена по модулю | 35 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Данный модуль рекомендован для освоения бакалаврами направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). В основу разработки модуля легли требования ФГОС высшего образования и Профессионального стандарта педагога. Программа модуля ориентирована на формирование профессиональной готовности к реализации трудовых действий, установленных профессиональным стандартом и универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций ФГОС высшего образования.

Согласно ФГОС ВО для направления подготовки 44.03.05 у будущих бакалавров должны быть сформированы

универсальные компетенции

УК-1: способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-2: способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

общепрофессиональные компетенции

ОПК-8: способность осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний;

ОПК-9: способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их при решении задач профессиональной деятельности;
профессиональные компетенции

ПК-5: способность организовывать индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области.

Выполнено согласование компетенций и трудовых действий, прописанных в профессиональном стандарте, сформулированы образовательные результаты модуля.

Модуль изучается в 5 и 6 семестрах.

В основу проектирования модуля положен системный подход, который рассматривает все компоненты модуля в тесной взаимосвязи друг с другом; выявляет единство взаимосвязи всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований). Также использован деятельностный подход, который предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые в имитационной или реальной деятельности.

Личностно-ориентированный подход, который также положен в основу проектирования, предполагает организацию образовательного процесса, направленного на личность обучающегося, приобретение студентом мета-компетенций (способности к саморазвитию и самосовершенствованию), обуславливая развитие его творческого потенциала. В ходе освоения модуля студент создает собственную информационную среду, дальнейшее формирование которой будет продолжено в рамках освоения других модулей.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для приобретения студентами навыков учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- обеспечить условия для овладения студентами современными методами научно-исследовательской и проектной деятельности;
- создать условия для приобретения навыков использования современных информационных технологий в учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- сформировать умения планирования и организации проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение. УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности. УК-1.3. Анализирует источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений. |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.1. Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя из действующих правовых норм. УК-2.2. Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач УК-2.3. Использует инструменты и техники цифрового моделирования для реализации образовательных процессов |
| ОПК-8 | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний | ОПК-8.1. Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области ОПК-8.2. Проектирует и осуществляет учебно- |

| | | |
|-------|---|---|
| | | воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса |
| ОПК-9 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК-9.1. Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности. ОПК-9.2. Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности |

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|--|--|--|
| Тип задач профессиональной деятельности: проектный | | | |
| ПС 01.001 ОТФ 3.2 Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ | ПС 01.001 ТФ В/03.6 Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования | ПК-5. Способен организовывать индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области | ПК-5.1. Демонстрирует знание принципов проектирования, владения проектными технологиями. ПК-5.2 Разрабатывает и реализует индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области. ПК-5.3. Использует передовые педагогические технологии в процессе реализации учебно-проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области. |

2.2.2. Образовательные результаты

| Код | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|------|--|---|--|--|
| ОР.1 | Демонстрирует владение методами научно-исследовательской и проектной деятельности | УК-1.1. УК-1.2. УК-1.3. УК-2.1. УК-2.2. УК-2.3. ОПК-8.1. ПК-5.1. | Проблемное обучение Проектный метод | Практическая работа Творческое задание Учебный проект Тесты в ЭИОС Формы для оценки контрольной работы Дневник по практике Отчет по практике |
| ОР.2 | Демонстрирует навыки использования современных информационных технологий в учебно-исследовательской и проектной деятельности | ОПК-9.1. ОПК-9.2. УК-1.2. УК-1.3. | Проектный метод Проблемное обучение | Творческое задание Учебный проект Тесты в ЭИОС Формы для оценки контрольной работы |
| ОР.3 | Демонстрирует навыки организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе | ОПК-8.2. ПК-5.2. ПК-5.3. | Проблемное обучение Проектный метод | Творческое задание Учебный проект Тест в ЭИОС |

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Лапин Н.И., к.ф-м.н., доцент кафедры физики, математики и физико-математического образования НГПУ им. К. Минина

2.4. Статус образовательного модуля

Для изучения модуля необходимы знания по дисциплинам «Современные информационные технологии», «Технологии цифрового образования», а также по дисциплинам психолого-педагогического модуля.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 540/15 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 90/2,5 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 450/12,5 |
| практика | 324/9 |
| Экзамен по модулю | - |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) |
|---|--|---------------------|-------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Аттестация | | | |
| | | | Аудиторная работа | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М.06.01 | Методы исследовательской/проектной деятельности | 108 | 30 | 12 | 66 | зачет | 3 | 5 сем. | ОР.1, ОР.2, ОР.3 |
| К.М.06.02 | Методы математической обработки данных | 108 | 24 | 12 | 72 | зачет | 3 | 6 сем. | ОР.2 |
| 2. ПРАКТИКИ | | | | | | | | | |
| К.М.06.03(У) | Учебная ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика | 108 | - | 6 | 102 | зачет с оценкой | 3 | 5 сем. | ОР.1 |
| К.М.06.04(У) | Производственная (научно-исследовательская работа) практика | 216 | - | 6 | 210 | зачет с оценкой | 6 | 6 сем. | ОР.1 |
| 3. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М.06.05(К) | Экзамен по модулю "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности" | | | | | экзамен | | | ОР.1, ОР.2, ОР.3 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

1. Для эффективной организации самостоятельной работы необходимо зарегистрироваться в системе электронного обучения НГПУ <http://edu2.mininuniver.ru>. Здесь представлены все дисциплины модуля: теоретический материал, задания для лабораторных работ, необходимые полезные ссылки, тесты и др.

2. Предполагается следующий порядок изучения темы. На лекции преподаватель кроме теоретического материала, информирует студентов о том, как будет проходить лабораторная работа, какую литературу (основную и дополнительную) они должны прочитать, какой материал из электронного курса проработать, что подготовить (ответить на контрольные вопросы, подготовиться к выполнению лабораторной работы, подобрать необходимые материалы для проекта и т.д.).

5. Самостоятельная работа на лекции предполагает конспектирование наиболее существенных моментов темы. Опорный конспект состоит из основных теоретических положений, фактов, описания технологий, методов работы и т.д.

6. При подготовке к практическому занятию обучающемуся лучше начать с прочтения собственного конспекта лекции, изучения материала в ЭУМК, задания к лабораторной работе, затем провести анализ: что мне нужно знать и уметь для выполнения задания и что из этого я уже знаю и умею? Выявив проблему, следует перейти к прочтению и анализу литературы. Не стоит забывать анализировать информацию об одном вопросе, полученную из нескольких источников. При необходимости можно воспользоваться электронными ресурсами, рекомендованными преподавателем.

7. В учебно-методическом комплексе дисциплины (ЭУМК) представлены информационные материалы по изучаемым темам. По всем заданиям представлены критерии для качественного выполнения лабораторных работ, проектных и творческих заданий, подготовки докладов и др.

Подготовленные по каждой теме вопросы/задания для самопроверки позволят осуществить текущий контроль знаний и понять, насколько успешно происходит продвижение в освоении учебной дисциплины.

8. Промежуточный контроль по дисциплинам – зачет, по практикам – зачет с оценкой. Вопросы к зачетам приведены в ЭУМК, кроме того, предполагается итоговое тестирование.

9. Следует обратить внимание на то, что некоторые темы Вы изучаете самостоятельно по рекомендуемым источникам. Вам будет крайне полезно обратиться к

учебникам, учебным пособиям и рекомендованным электронным ресурсам при изучении каждой темы.

10. По каждой дисциплине в ЭУМК приведен рейтинг-план дисциплины. На странице сайта Мининского университета «Рейтинговая система оценки качества подготовки студентов» <http://www.mininuniver.ru/scientific/education/ozenkakachest> представлен нормативный документ: «Положение о рейтинговой системе оценки качества подготовки студентов».

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ/ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Методы исследовательской/проектной деятельности» относится к базовой части образовательного модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности и служит созданию условий для приобретения обучающимися навыков организации научно-исследовательской и проектной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина относится к базовой части образовательного модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности. Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплинам «Современные информационные технологии», «Технологии цифрового образования», а также по дисциплинам психолого-педагогического модуля.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины- создать условия для приобретения обучающимися навыков научно-исследовательской и проектной деятельности, а также навыков организации проектной и учебно-исследовательской деятельности в школе.

Задачи дисциплины:

- Обеспечить формирование представлений о принципах и методах научно-исследовательской и проектной деятельности
- Создать условия для формирования навыков поиска и работы с различными информационными источниками
- Создать условия для формирования умений планирования и организации проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся с использованием современных ИКТ-инструментов
- Способствовать овладению навыками разработки учебно-методического обеспечения проектной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|---|---|
| ОР.1 | Демонстрирует владение методами научно-исследовательской и проектной деятельности | ОР.1-1-1 | Демонстрирует знания методологического аппарата по решению учебно-исследовательских и научно-исследовательских задач в области образования | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ОПК-8.1 ПК-5.1 | Практическая работа Творческое задание Учебный проект Тесты в ЭИОС |
| ОР.2 | Демонстрирует навыки использования современных информационных технологий в учебно-исследовательской и проектной деятельности | ОР.2-1-1 | Демонстрирует владение современными информационными технологиями для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности | ОПК-9.1. ОПК-9.2. УК-1.1. УК-1.3. | Творческое задание Учебный проект Тесты в ЭИОС |
| ОР.3 | Демонстрирует навыки организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе | ОР.3-1-1 | Демонстрирует способность руководить проектной и учебно-исследовательской деятельностью обучающихся | ОПК-8.2 ПК-5.2 ПК-5.3 | Творческое задание Учебный проект Тест в ЭИОС |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практич. | | | |
| Раздел 1. Методология и методика научного исследования | 3 | 6 | 2 | 16 | 25 |
| Тема 1.1 Организация науки в Российской Федерации | 1 | | | 4 | 5 |
| Тема 1.2 Методология проведения научного исследования | 1 | 2 | 2 | 6 | 11 |
| Тема 1.3 Основные методы поиска информации для научного исследования (нормативные) | 1 | 4 | | 6 | 9 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| документы, базы данных отечественной и зарубежной периодики) | | | | | |
| Раздел 2. Организация исследовательской деятельности обучающихся в условиях цифровой среды школы | 7 | 14 | 10 | 56 | 87 |
| Тема 2.1 Проектная деятельность в контексте вызовов современности | 1 | 1 | | 8 | 10 |
| Тема 2.2 Проектная деятельность как способ достижения требований ФГОС | 1 | 1 | | 6 | 8 |
| Тема 2.3 Разработка учебно-исследовательского проекта. Выбор и создание среды проекта | 1 | 1 | | 8 | 10 |
| Тема 2.4 Выявление интересов и потребностей обучающихся в проекте | | 1 | 2 | 6 | 9 |
| Тема 2.5 Планирование и создание продуктов проектной деятельности обучающихся | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| Тема 2.6 Современные средства оценивания в проекте | 1 | 2 | 2 | 8 | 13 |
| Тема 2.7 Организация внеурочной проектной деятельности | 1 | 4 | 2 | 8 | 15 |
| Итого: | 10 | 20 | 12 | 66 | 108 |

5.2. Методы обучения

Проблемное обучение

Проектный метод

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|----------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Методология и методика научного исследования | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-1-1 | Практическая работа | Оценивание практической работы | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| 2 | ОР.1-1-1 ОР.2-1-1 | Творческое задание | Оценивание творческого задания | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| 3 | ОР.1-1-1 ОР.2-1-1 | Контрольное тестирование | Тестовый контроль | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 1. Организация проектной деятельности обучающихся в условиях цифровой среды школы | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-1-1 ОР.2-1-1 | Учебный проект | Оценивание учебного | 17-24 | 1 | 17 | 24 |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------|---|-----------|------------|
| | ОР.3-1-1 | | проекта по критериям | | | | |
| 3 | ОР.1-1-1 ОР.2-1-1 ОР.3-1-1 | Выполнение творческого задания | Оценивание творческого задания | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| 4 | ОР.2-1-1 ОР.3-1-1 | Контрольное тестирование | Тестовый контроль | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Егошина И.Л. Методология научных исследований : учебное пособие. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 148 с. - Библиогр.: с. 133 - ISBN 978-5-8158-2005-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307>

2. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 283 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02783-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450759>

7.2. Дополнительная литература

1. Горелов С.В. Горелов В.П., Григорьев Е.А. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846>

2. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

3. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

4. Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. Организация проектной деятельности: учебное пособие. Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. 146 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973>

5. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П. Развитие информационно-образовательной среды вуза в условиях модернизации педагогического образования. Н.Новгород. Мининский университет. 2017. 140 с.

6. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П., Панова И.В. Цифровые ресурсы для организации образовательного процесса и оценки достижений обучающихся в

дистанционном формате: обзор цифровых ресурсов для дистанционного образования. Н. Новгород: Мининский университет, 2020. 50 с. <https://clck.ru/gi9fc>

7. Соловова Н. В., Дмитриев Д. С., Суханкина Н. В. Цифровая педагогика: технологии и методы: учебное пособие. Самара: Издательство Самарского университета, 2020. 128 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611255>

8. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 208 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 195-196 - ISBN 978-5-394-02518-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Круподерова Е.П. Социальные сетевые сервисы в проектной деятельности обучающихся: учебно-методическое пособие. Н. Новгород, Мининский университет. 2016. 83 с.

2. Круподерова К.Р. Организация сетевой проектной деятельности обучающихся в вузе: учебно-методическое пособие Н. Новгород: Мининский университет. 2016. 83 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Методика подготовки исследовательских работ студентов. Национальный открытый университет Интуит. URL: <https://www.intuit.ru/studies/courses/11980/1160/info>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://school-collection.edu.ru | Единая коллекция ЦОР |
| https://www.yaklass.ru | ЯКласс |
| http://resh.edu.ru/ | Российская электронная школа |

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ»

1. Пояснительная записка

Данная учебная дисциплина включена в систему подготовки студентов, осваивающих модуль «Учебно-исследовательской и проектной деятельности» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Учебная дисциплина «Методы математической обработки данных» направлена на формирование систематизированных знаний в области представления и обработки информации математическими средствами. В процессе изучения курса студенты овладевают основными способами представления информации с использованием математических средств; основными этапами математического моделирования и сферами применения простейших базовых математических моделей в соответствующей профессиональной деятельности. Освоение дисциплины подразумевает работу в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) для просмотра медиа-приложений, выполнения контрольно-тестовых заданий, создания презентаций, выполнения практических заданий, сбору материалов и др. Изучение данной дисциплины завершается зачетом.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина методы математической подготовки относится к базовой части образовательного модуля «Учебно-исследовательской и проектной деятельности». Для изучения данной дисциплины необходимы знания по дисциплине «Алгебра и начала анализа», «Геометрия» в объеме программы средней школы. Дисциплина является предшествующей для дисциплин Предметно-методических модулей.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование базовых знаний, умений и навыков студентов в области математической обработки информации и ее методов, и применения их в современном образовательном пространстве.

Задачи дисциплины:

- формирование представления об основных математических моделях, методах и способах представления информации;
- формирование навыков содержательной интерпретации и адаптацией математических знаний для решения образовательных задач в соответствующей профессиональной деятельности;
- формирование умения применять математические методы к решению теоретических и практических задач и оценивать полученные результаты;

– формирование математического мировоззрения, развитие научного, логического мышления, необходимого в дальнейшей работе по специальности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания образовательных результатов |
|---------------|---|-------------------|---|--------------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует умения использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве | ОР.2-2-1 | Демонстрирует владение современными методами математического анализа для идентификации и распознавания математических моделей. | УК-1.2. УК-1.3. ОПК-9.1. | Формы для оценки контрольной работы |
| | | ОР.2-2-2 | Демонстрирует способности осуществлять выбор инструментальных средств для обработки данных в соответствии с поставленной задачей и построенной моделью; анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные результаты. | ОПК-9.1. ОПК-9.2. | Формы для оценки контрольной работы |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. и ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Математические модели в науке как | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. и ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| средство работы с информацией. Функция как математическая модель | | | | | |
| Тема 1.1. Математическая модель и ее основные элементы. Функция как математическая модель | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Раздел 2. Использование логических законов при работе с информацией | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Тема 2.1. Логические операции и их свойства. Логические законы. | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Раздел 3. Методы решения комбинаторных задач как средство обработки и интерпретации информации | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Тема 3.1. Элементы комбинаторики | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Раздел 4. Элементы теории вероятностей | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Тема 4.1. Элементы теории вероятностей | 2 | 4 | 3 | 18 | 27 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 72 | 108 |

5.2. Методы обучения

Методы развивающего обучения; проблемного обучения; проектный; case-study; исследовательский.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min - max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|-------------------------------------|---|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Математические модели в науке как средство работы с информацией. Функция как математическая модель | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-2-1 | Выполнение контрольной работы | Формы для оценки контрольной работы | 8-15 | 1 | 8 | 15 |
| Раздел 2. Использование логических законов при работе с информацией | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-2-2 | Проект | Критерии оценивания проекта | 20-25 | 1 | 20 | 25 |
| Раздел 3. Методы решения комбинаторных задач как средство обработки и интерпретации информации | | | | | | | |
| 3 | ОР.2-2-1 | Выполнение контрольной работы | Формы для оценки контрольной работы | 8-15 | 1 | 8 | 15 |
| Раздел 4 Элементы теории вероятностей | | | | | | | |
| | ОР.2-2-1 | Выполнение контрольной работы | Формы для оценки контрольной работы | 9-15 | 1 | 9 | 15 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Мельников, Е. В. Математический анализ: теория и практика : учебное пособие : в 3 частях : [16+] / Е. В. Мельников, Е. А. Мещеряков. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2019. – Часть 1. – 336 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613842> (дата обращения:

28.03.2022). – Библиогр.: с. 315-327. – ISBN 978-5-7779-2405-6. - ISBN 978-5-7779-2404-9. – Текст : электронный.

2. Кутузов, А. С. Математический анализ: теория пределов : учебное пособие / А. С. Кутузов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 153 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471821> (дата обращения: 28.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-2977-2. – DOI 10.23681/471821. – Текст : электронный.

3. Протасов, Ю. М. Математический анализ : учебное пособие / Ю. М. Протасов. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 165 с. : граф., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115118> (дата обращения: 28.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-1234-4. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Пушкарёва, Т.П. Основы компьютерной обработки информации: учебное пособие / Т.П. Пушкарёва ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск: СФУ, 2016. - 180 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3492-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497475>

2. Гмурман В.Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике. – М.: Высшая шк., 2001.- 400с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Елизарова Е.Ю. Компьютерная алгебра. Учебно-методич. пособие.- Н. Новгород: НГПУ им К.Минина 2013,80 с.

2. Казнина О.В. Введение в математику. Учебно-методическое пособие – Н.Новгород: НГПУ, 2011, 72 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

www.Mathtype.ru (элементы математической логики)

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При изучении студентами дисциплины «Методы математической подготовки» используются следующие информационно-коммуникативные образовательные технологии: моделирование изучаемых явлений, презентация учебных материалов, а также элементы технологий проектного обучения. Для выполнения практических работ необходимы пакеты прикладных программ (Пакет МойОфис, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.).

6. ПРОГРАММЫ ПРАКТИК

6.1. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ((НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА) ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *учебная*

Тип практики: *(научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы*

1. Пояснительная записка

Учебная практика, как и другие дисциплины модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности служит для формирования необходимых компетенций для осуществления научно-исследовательской деятельности.

Учебная ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика проводится на базе профильных организаций, с которыми заключены договоры, на базе учебных структурных подразделений Мининского университета с использованием систем электронного обучения и образовательных платформ.

2. Место в структуре образовательного модуля

Учебная ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика опирается на знания обучающихся, полученные в ходе освоения дисциплины «Методы исследовательской/проектной деятельности» и дисциплин психолого-педагогического модуля.

Полученные знания, умения, навыки и собранные в процессе прохождения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики материалы будут использованы при прохождении производственной (научно-исследовательская работа) практики и при выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

Продолжительность практики – 2 недели (108 ак. час., 3 зачетные единицы). Практика проводится в пятом семестре 3 курса.

3. Цели и задачи учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

Цель учебной практики: создать условия для приобретения обучающимися навыков научно-исследовательской и проектной деятельности.

Задачами учебной практики являются:

- создать условия для формирования навыков постановки учебно-исследовательских и научно-исследовательских проблем в области образования;
- способствовать формированию навыков анализа источников информации по теме научного исследования;
- способствовать овладению различными методами научно-исследовательской деятельности;
- создать условия для формирования навыков анализа результатов научно-исследовательской деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-----------------|---|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует владение методами научно-исследовательской и проектной деятельности | ОР.1-3-1 | Демонстрирует владение навыками решения учебно-исследовательских и научно-исследовательских задач в области образования | УК.1.1, УК.1.2, УК.1.3 ОПК 8.1 | Дневник по практике Отчет по практике |

5. Формы и способы проведения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

Форма проведения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики осуществляется *непрерывно* в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) *стационарная* в структурных подразделениях НГПУ им. К. Минина.

Практика может быть реализована на базе различных образовательных организаций.

6. Место и время проведения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

Местом проведения практики могут быть, как образовательные организации, так и кафедры и научно-производственные подразделения Университета.

Учебная ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практика проводится в 5 семестре.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.]

7. Структура и содержание учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

7.1. Общая трудоемкость учебной практики

Общая трудоемкость практики составляет 3 з.е./2 недели

7.2. Структура и содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителям практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Инструктаж по технике безопасности, знакомство с базой практики; анализ задания на учебную практику и его конкретизация | 6 | 2 | 4 | 12 | Собеседование |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | - подготовка обзора литературы по теме научно-исследовательской работы; | 60 | 2 | 20 | 82 | Заполнение разделов |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------|----------|-----------|------------|---------------------------|
| | - формулировка целей и задач научно-исследовательской работы, обоснование ее актуальности; - подбор наиболее оптимальных методов исследования; - проведение экспериментальных работ, наблюдений. | | | | | дневника по практике |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | Оформление отчета по практике, сдача зачета. | 6 | 2 | 6 | 14 | Защита отчета по практике |
| Итого: | | 72 | 6 | 30 | 108 | |

8. Методы и технологии, используемые на учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практике

Основными образовательными технологиями, используемыми на учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практике, являются:

- проведение ознакомительных лекций;
- обсуждение материалов практики с руководителем;
- ознакомительные беседы с сотрудниками образовательных организаций;
- проведение защиты отчета о практике.

Основными возможными научно-исследовательскими технологиями, используемыми на учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практике, являются:

- сбор научной литературы по тематике задания по практике;
- участие в формировании пакета научно-исследовательской документации как на базе практики, так и в учебных подразделениях Университета.
- подготовка и написание научной статьи по итогам учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики.

Основными научно-производственными технологиями, используемыми на учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практике, являются:

- сбор и компоновка научно-технической документации с целью углубленного исследования предметной области;
- непосредственное участие обучающегося в решении научно-производственных задач организации, учреждения.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-3-1 | Собеседование с руководителем практики | Собеседование | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.1-3-1 | Выполнение обязанностей на рабочем месте | Анализ дневника практики | 20-25 | 1 | 20 | 25 |
| 3 | ОР.1-3-1 | Выполнение индивидуального задания по практике | Оценивание индивидуального задания по критериям | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| 4 | ОР.1-3-1 | Оформление отчета по практике | Отчет по практике | 7-15 | 1 | 7 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчетности по итогам учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

По итогам прохождения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики обучающийся готовит и представляет на защиту отчет. Отчет имеет следующую структуру:

Титульный лист.

Содержание.

Введение.

1. Общая характеристика образовательной организации – базы практики.
2. Описание цифровой образовательной среды организации.
3. Описание индивидуального задания.

Заключение.

Литература.

Приложения.

Во введении указывается цель и задачи практики, сроки прохождения, база практики. В разделе «Общая характеристика образовательной организации – базы практики» приводится история создания, развития и современное состояние организации. Рассматривается структура организации, мероприятия по охране труда и безопасности жизнедеятельности на объекте практики.

Раздел «Описание цифровой образовательной среды организации» содержит описание цифровой среды образовательной организации; описание аппаратного и программного

обеспечения образовательной организации; нормативной базы по информатизации; описание школьных информационных систем; анализ использования цифровых технологий в урочной и внеурочной деятельности.

Раздел «Описание индивидуального задания» включает в себя полное развернутое рассмотрение и практическое применение задач, поставленных руководителем практики от вуза, результаты групповой проектной деятельности.

В разделе «Заключение» можно отразить плюсы и минусы цифровой среды образовательной организации, отразить результаты личного участия обучающегося в работе организации, основные выводы по проектной работе.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости предназначен для регулярной и систематической проверки хода прохождения практики обучающихся, в том числе как во время контактной работы с групповым руководителем, так и по итогам самостоятельной работы обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практики и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточный контроль по окончании практики проводится в форме защиты отчета по практике руководителем практики на выпускающей кафедре в виде устного доклада о результатах прохождения практики.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов прохождения практик.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

12.1. Основная литература

1. Егошина И.Л. Методология научных исследований: учебное пособие. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 148 с. - Библиогр.: с. 133 - ISBN 978-5-8158-2005-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307>

2. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 283 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02783-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450759>

12.2. Дополнительная литература

1. Горелов С.В. Горелов В.П., Григорьев Е.А. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846>

2. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

3. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

4. Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. Организация проектной деятельности: учебное пособие. Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. 146 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973>

5. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П. Развитие информационно-образовательной среды вуза в условиях модернизации педагогического образования. Н.Новгород. Мининский университет. 2017. 140 с.

6. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П., Панова И.В. Цифровые ресурсы для организации образовательного процесса и оценки достижений обучающихся в дистанционном формате: обзор цифровых ресурсов для дистанционного образования. Н. Новгород: Мининский университет, 2020. 50 с. <https://clck.ru/gi9fc>

7. Соловова Н. В., Дмитриев Д. С., Суханкина Н. В. Цифровая педагогика: технологии и методы: учебное пособие. Самара: Издательство Самарского университета, 2020. 128 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611255>

8. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 208 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 195-196 - ISBN 978-5-394-02518-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

12.3. Интернет-ресурсы

1. Сервис готовности к цифровой экономике. <https://готовкцифре.рф>
2. <https://mob-edu.com> Мобильное электронное образование
3. <https://uchi.ru> Online платформа «Учи.ру»
4. <https://www.yaklass.ru> Online платформа «ЯКласс»

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.edu.ru> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

15. Материально-техническое обеспечение учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики

Материально-техническое обеспечение учебной практики должно быть достаточным для достижения целей практики и должно соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ.

Студентам должна быть обеспечена возможность доступа к информации, необходимой для выполнения задания по практике и написанию отчета.

Организации, учреждения и предприятия, а также учебно-научные подразделения Университета должны обеспечить рабочее место студента компьютерным оборудованием в объемах, достаточных для достижения целей практики.

6.1 ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

6.4. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА) ПРАКТИКИ

Вид практики: *производственная*

Тип практики: *(научно-исследовательская работа) практика*

1. Пояснительная записка

Производственная практика, как и другие дисциплины модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности служит для формирования необходимых компетенций для осуществления научно-исследовательской деятельности.

Производственная (научно-исследовательская работа) практика проводится на базе профильных организаций, с которыми заключены договоры, на базе учебных структурных подразделений Мининского университета с использованием систем электронного обучения и образовательных платформ.

2. Место в структуре образовательного модуля

Производственная (научно-исследовательская работа) практика опирается на знания обучающихся, полученные в ходе освоения дисциплин «Методы исследовательской/проектной деятельности», «Методы математической обработки данных», дисциплин психолого-педагогического модуля, а также в ходе учебной ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы) практики.

Полученные знания, умения, навыки и собранные в процессе прохождения производственной (научно-исследовательская работа) практики материалы будут использованы при выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

Продолжительность практики – 4 недели (216 ак. час., 6 зач. единиц). Практика проводится в шестом семестре 3 курса.

3. Цели и задачи производственной (научно-исследовательская работа) практики

Цель производственной практики: создать условия для формирования готовности обучающихся к профессиональной педагогической деятельности путем погружения в образовательную среду и выполнения профессиональных задач при научно-исследовательской деятельности с обучающимися.

Задачами производственной практики являются:

- способствовать формированию навыков организации научно-исследовательского проектирования в рамках школьного образования;

- способствовать организации деятельности по изучению состояния и эффективности использования материальной базы для организации научно-исследовательской деятельности с обучающимися;

- способствовать развитию навыков организации совместно с обучающимися научно-исследовательских проектов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-----------------|--|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует владение методами научно-исследовательской и проектной деятельности | ОР.1-4-1 | Демонстрирует владение навыками постановки учебно-исследовательских и научно-исследовательских задач обучающимся | УК.1.1, УК.1.2, УК.1.3 ОПК.8.1 | Дневник по практике Отчет по практике |

5. Формы и способы проведения производственной (научно-исследовательская работа) практики

Форма проведения производственной (научно-исследовательская работа) практики осуществляется непрерывно в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения производственной (научно-исследовательская работа) практики стационарная в структурных подразделениях НГПУ им. К. Минина.

Практика может быть реализована на базе различных образовательных организаций.

6. Место и время проведения производственной (научно-исследовательская работа) практики

Местом проведения практики могут быть, как образовательные организации, так и кафедры и научно-производственные подразделения Университета.

Производственная (научно-исследовательская работа) практика проводится в 6 семестре.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.]

7. Структура и содержание производственной (научно-исследовательская работа) практики

7.1. Общая трудоемкость производственной практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 з.е./4 недели

7.2. Структура и содержание производственной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|--|--|---|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителями практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Инструктаж по технике безопасности, знакомство с базой практики; анализ задания на учебную практику и его конкретизация | 12 | 2 | 6 | 20 | Собеседование |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | - разработка учебно-исследовательского проекта, выбор и создание среды проекта; - выявление интересов и потребностей обучающихся в проекте; - организация групповой проектной деятельности обучающихся; - оценивание продуктов проектной деятельности обучающихся и работы обучающихся в проекте. | 120 | 2 | 50 | 172 | Заполнение разделов дневника по практике |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | Оформление отчета по практике, сдача зачета. | 12 | 2 | 10 | 24 | Защита отчета по практике |
| | Итого: | 144 | 6 | 66 | 216 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (научно-исследовательская работа) практике

Основными образовательными технологиями, используемыми на производственной (научно-исследовательская работа) практике, являются:

- проведение ознакомительных лекций;
- обсуждение материалов практики с руководителем;
- ознакомительные беседы с сотрудниками образовательных организаций;
- проведение защиты отчета о практике.

Основными возможными научно-исследовательскими технологиями, используемыми на производственной (научно-исследовательская работа) практике, являются:

- сбор научной литературы по тематике задания по практике;
- участие в формировании пакета научно-исследовательской документации как на базе практики, так и в учебных подразделениях Университета.
- подготовка и написание научной статьи по итогам производственной (научно-исследовательская работа) практики.

Основными научно-производственными технологиями, используемыми на производственной (научно-исследовательская работа) практике, являются:

- сбор и компоновка научно-технической документации с целью углубленного исследования предметной области;
- непосредственное участие обучающегося в решении научно-производственных задач организации, учреждения.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-4-1 | Собеседование с руководителем практики | Собеседование | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.1-4-1 | Выполнение обязанностей на рабочем месте | Анализ дневника практики | 20-25 | 1 | 20 | 25 |
| 3 | ОР.1-4-1 | Выполнение индивидуального задания по практике | Оценивание индивидуально заданного задания по критериям | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| 4 | ОР.1-4-1 | Оформление отчета по | Отчет по практике | 7-15 | 1 | 7 | 15 |

| | | | | | | | |
|--|--|----------|-----------------|--|--|-----------|------------|
| | | практике | | | | | |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчетности по итогам производственной (научно-исследовательская работа) практики

По итогам прохождения производственной (научно-исследовательская работа) практики обучающийся готовит и представляет на защиту отчет. Отчет имеет следующую структуру:

Титульный лист.

Содержание.

Введение.

1. Общая характеристика образовательной организации – базы практики.

2. Описание цифровой образовательной среды организации.

3. Описание индивидуального задания.

Заключение.

Литература.

Приложения.

Во введении указывается цель и задачи практики, сроки прохождения, база практики. В разделе «Общая характеристика образовательной организации – базы практики» приводится история создания, развития и современное состояние организации. Рассматривается структура организации, мероприятия по охране труда и безопасности жизнедеятельности на объекте практики.

Раздел «Описание цифровой образовательной среды организации» содержит описание цифровой среды образовательной организации; описание аппаратного и программного обеспечения образовательной организации; нормативной базы по информатизации; описание школьных информационных систем; анализ использования цифровых технологий в урочной и внеурочной деятельности.

Раздел «Описание индивидуального задания» включает в себя полное развернутое рассмотрение и практическое применение задач, поставленных руководителем практики от вуза, результаты групповой проектной деятельности.

В разделе «Заключение» можно отразить плюсы и минусы цифровой среды образовательной организации, отразить результаты личного участия обучающегося в работе организации, основные выводы по проектной работе.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (научно-исследовательская работа) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости предназначен для регулярной и систематической проверки хода прохождения практики обучающихся, в том числе как во время контактной работы с групповым руководителем, так и по итогам самостоятельной работы обучающихся.

Текущий контроль обеспечивает оценивание хода прохождения практики и производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточный контроль по окончании практики проводится в форме защиты отчета по практике руководителем практики на выпускающей кафедре в виде устного доклада о результатах прохождения практики.

Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов прохождения практик.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (научно-исследовательская работа) практики

12.1. Основная литература

1. Егошина И.Л. Методология научных исследований: учебное пособие. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 148 с. - Библиогр.: с. 133 - ISBN 978-5-8158-2005-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307>

2. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 283 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02783-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450759>

12.2. Дополнительная литература

1. Горелов С.В. Горелов В.П., Григорьев Е.А. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в

кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846>

2. Киселев Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°». 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

3. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

4. Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. Организация проектной деятельности: учебное пособие. Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. 146 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973>

5. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П. Развитие информационно-образовательной среды вуза в условиях модернизации педагогического образования. Н.Новгород. Мининский университет. 2017. 140 с.

6. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П., Панова И.В. Цифровые ресурсы для организации образовательного процесса и оценки достижений обучающихся в дистанционном формате: обзор цифровых ресурсов для дистанционного образования. Н. Новгород: Мининский университет, 2020. 50 с. <https://clck.ru/gi9fc>

7. Соловова Н. В., Дмитриев Д. С., Суханкина Н. В. Цифровая педагогика: технологии и методы: учебное пособие. Самара: Издательство Самарского университета, 2020. 128 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611255>

8. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 208 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 195-196 - ISBN 978-5-394-02518-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450782>

12.3. Интернет-ресурсы

1. Сервис готовности к цифровой экономике. <https://готовкцифре.рф>
2. <https://mob-edu.com> Мобильное электронное образование
3. <https://uchi.ru> Online платформа «Учи.ру»
4. <https://www.yaklass.ru> Online платформа «ЯКласс»

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной (научно-исследовательская работа) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.edu.ru> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

15. Материально-техническое обеспечение производственной (научно-исследовательская работа) практики

Материально-техническое обеспечение учебной практики должно быть достаточным для достижения целей практики и должно соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ.

Студентам должна быть обеспечена возможность доступа к информации, необходимой для выполнения задания по практике и написанию отчета.

Организации, учреждения и предприятия, а также учебно-научные подразделения Университета должны обеспечить рабочее место студента компьютерным оборудованием в объемах, достаточных для достижения целей практики.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинга по каждой дисциплине, практике и курсовой работе, предусмотренным учебным планом по модулю, осуществляется по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

Где:

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого совета
Протокол № 11
от «26» мая 2022 г.

**ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ МОДУЛЬ»**

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 8 з.е.

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа модуля «Управленческий модуль» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 22 февраля 2018 г. № 125;
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. N 544н;
3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили подготовки: «Иностранный (английский) язык и Русский язык как иностранный», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (немецкий/французский/испанский) язык», «Иностранный (английский) язык и Иностранный (китайский) язык», «Иностранный (английский) язык и Начальное образование», «История и Обществознание», «История и Право», «Русский язык и Литература», «Обществознание и Основы религиозных культур и светской этики», «Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности», «Биология и Химия», «География и Биология», «Информатика и Технология», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», «Математика и Экономика», «Технология и Экономика», утв. Ученым советом НГПУ им. К.Минина от 26.05.2022 г., протокол № 11;
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|
| Яшкова Елена Вячеславовна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |
| Прохорова Мария Петровна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |
| Лебедева Татьяна Евгеньевна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |
| Булганина Светлана Викторовна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |
| Жулькова Юлия Николаевна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |
| Шкунова Анжелика Аркадьевна, доцент | инновационных технологий менеджмента | технологий |

Одобрена на заседании выпускающей Инновационных технологий менеджмента (протокол №5 от 25.01.2022)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Назначение модуля..... | 4 |
| 2. Характеристика модуля..... | 5 |
| 3. Структура модуля..... | 9 |
| 4. Методические указания для обучающихся по освоению модуля..... | 10 |
| 5. Программы дисциплин модуля..... | 12 |
| 5.1. Программа дисциплины «Основы менеджмента педагога»..... | 12 |
| 5.2. Программа дисциплины «Управление проектами в образовательной организации» | 17 |
| 5.3. Программа дисциплины «Маркетинг в сфере образования»..... | 22 |
| 5.4. Программа дисциплины «Бережливые технологии в системе образования»... | 27 |
| 5.5. Программа дисциплины «Экономика образования» | 32 |
| 5.6. Программа дисциплины «Персональный менеджмент» | 37 |
| 6. Программа практики..... | 41 |
| 7. Программа экзамена по модулю | 41 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

«Управленческий модуль» предназначен для изучения в рамках следующих направлений подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), Технология и экономика. Модуль в структуре основной профессиональной образовательной программы данных направлений подготовки является инвариантным.

Адресную группу при изучении модуля «Управленческий модуль» составляют обучающиеся по указанным направлениям подготовки 1-2 курсов Мининского университета, осваивающие программу бакалавриата. Для других направлений подготовки данный модуль может быть вариативным.

Исходя из концепции бакалавриата, основное предназначение модуля «Управленческий модуль» состоит в получении обучающимися универсальных компетенций, которые позволяют эффективно управлять собой и организовывать деятельность других людей в условиях ограниченности ресурсов и направлены на успешную адаптацию в социально-экономической среде.

Содержание модуля и технологии его реализации позволяют сформировать ключевые навыки в области управления, прежде всего, самим собой (в личном и профессиональном плане), коллективом организации, материальными, финансовыми и другими ресурсами, в том числе и временем. Полученные в ходе изучения модуля «Управленческий модуль» компетенции, обучающийся сможет применить в совершенно различных сферах деятельности. В том числе, в сфере управления образовательными организациями. Это обеспечит его успешность и развитие, как в педагогической, так и в любой другой сферах деятельности.

При проектировании программы модуля использованы следующие подходы. Системный подход рассматривает все компоненты модуля в тесной взаимосвязи друг с другом; выявляет единство взаимосвязи всех компонентов социально-экономических систем и места в них личности. Деятельностный подход предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые в имитационной или реальной деятельности. При этом статус реальных действий гораздо выше учебных действий. Личностно-ориентированный подход предполагает организацию образовательного процесса, направленного на личность обучающегося, приобретение студентом мета-компетенций (способности к саморазвитию и самосовершенствованию), обуславливая развитие его творческого потенциала с учетом стратегических целей и конкретных жизненных и профессиональных ситуаций.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей *целью*: создать условия для получения и развития практических навыков в области управления собой и коллективом организации в условиях постоянно меняющейся социально-экономической среды и ограниченности ресурсов.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие *задачи*:

1. обеспечить возможность формирования у обучающихся основ управленческого мышления, понимания ключевых принципов функционирования современной организации;
2. обеспечить понимание обучающимся основных закономерностей, принципов, функций и методов управления различными системами;
3. способствовать получению обучающимся практических навыков в области организации личного времени и профессиональной деятельности в процессных и проектных моделях управления;
4. создание условий для закрепления у обучающихся полученных экономико-управленческих компетенций в условиях реальных образовательных систем.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Управленческий модуль» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.1. Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя из действующих правовых норм УК-2.2. Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | УК-4.2. Использует языковые средства для достижения профессиональных целей на русском и иностранном(ых) языке(ах) в рамках межличностного и межкультурного общения УК-4.3. Осуществляет коммуникацию в цифровой среде для достижения профессиональных целей и эффективного взаимодействия |

| | | |
|------|---|---|
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК-6.1. Оценивает личные ресурсы по достижению целей саморазвития и управления своим временем на основе принципов образования в течение всей жизни УК-6.2. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при реализации траектории саморазвития |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1. Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике |

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|---|---|-------------------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует навыки реализации научного подхода в процессе управления своим временем, выстраивает деловую коммуникацию, проводит исследования и реализовывает траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК.4.2. УК.4.3. УК.6.1. УК.6.2. УК-9.1. | Практические задания, Кейс-метод | Комплект тестовых заданий Кейс-задание |
| ОР.2 | Демонстрирует умения проектировать деятельность в образовательных системах для достижения определенных личностных и командных результатов при ограниченных ресурсах | УК.2.1. УК.2.2. УК.6.1. УК.6.2. УК-9.1. | Практические задания, Кейс-метод | Комплект тестовых заданий Кейс-задание Учебный проект |

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Яшкова Елена Вячеславовна, к.п.н., доцент, доцент кафедры инновационных технологий менеджмента.

Преподаватели:

Прохорова Мария Петровна, к.п.н, доцент, доцент кафедры инновационных технологий менеджмента;

Булганина Светлана Викторовна, к.т.н, доцент, доцент кафедры инновационных технологий менеджмента;

Лебедева Татьяна Евгеньевна, к.п.н, доцент, доцент кафедры инновационных технологий менеджмента;

Жулькова Юлия Николаевна, к.э.н., доцент, доцент кафедры инновационных технологий менеджмента;

Шкунова Анжелика Аркадьевна, к.п.н., доцент, доцент инновационных технологий менеджмента.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Управленческий модуль» направлен на формирование образовательных результатов организационно-управленческого характера и находится в структуре основной профессиональной образовательной программы следующих направлений подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), все профили подготовки. Модуль в структуре данных направлений подготовки является инвариантным.

Изучение модуля «Управленческий модуль» базируется на усвоении образовательных результатов и закреплении полученных компетенций предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

На базе полученных образовательных результатов по модулю «Управленческий модуль» могут быть изучены профессиональные модули, а так же отдельные модули предметной подготовки. В дальнейшем, студенты, обучающиеся по указанным образовательным программам, могут выбрать для изучения вариативные модули, связанные с управленческой или экономической подготовкой, а также получить дополнительное профессиональное образование в данной сфере.

Построение индивидуальной образовательной траектории обучающимся предполагает, в рамках модуля «Управленческий модуль» выбор одной из дисциплин: «Бережливые технологии в системе образования», «Экономика образования» и «Персональный менеджмент».

Мультипрофильность модуля «Управленческий модуль» (наличие дисциплин из различных областей научного знания) обеспечивает приобретение обучающимся в рамках сформированных образовательных результатов широких личностных и метапредметных компетенций системного характера.

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------------|
| Всего | 288/8 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 144/4 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 144/4 |
| практика | - |
| Экзамен по модулю | - |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

Начинать изучение модуля «Управленческий модуль» следует с базовой дисциплины «Основы менеджмента педагога», как наиболее общей, дающей максимально широкие образовательные результаты, связанные с представлением об основных закономерностях, принципах и методах существования и развития современного общества.

Следующей для изучения должна стать базовая дисциплина «Управление проектами в образовательной организации». Реализует проектный подход к управлению и предоставляет конкретные инструменты планирования, организации и реализации проектной деятельности для достижения заданных целей с минимальными затратами ресурсов.

Дисциплина «Маркетинг в сфере образования» концентрируется на организации и развитии взаимодействия образовательной организации с потребителем и другими контактными аудиториями, для создания и роста качества образовательного продукта.

Далее, в соответствии с идеологией построения индивидуального образовательного маршрута, обучающийся выбирает одну из дисциплин:

1. «Бережливые технологии в системе образования» (реализует технологии, применяемые в области образования, повышают уровень удовлетворенности потребителей образовательных услуг и их законных представителей, а также сотрудников образовательного учреждения как работников организации).

2. «Экономика образования» (формирует ключевые навыки по изучению особенности рынка образовательных услуг; позволяет рассмотреть современные механизмы финансирования образовательных учреждений; изучить направления государственной политики в сфере экономики образования; привить навыки решения практических задач в области экономики образования).

3. «Персональный менеджмент» (формирует у обучающихся навыки самоуправления, владение методами и приемами управления личной карьерой, рационализации собственного труда, техникой и приемами убеждения, методами и навыками повышения и сохранения своей работоспособности).

Указанные дисциплины формируют образовательные результаты более узкого профиля, направленные на ту или иную сферу организационно-экономического механизма развития сфер образования. Что поможет обучающемуся углубить полученные компетенции в соответствии с личными интересами и образовательными потребностями.

Обучение по модулю «Управленческий модуль» основано на использовании передовых педагогических технологий, таких как: комплексные исследовательские проекты;

смешанное обучение; проектное обучение; проблемное обучение, игровые технологии, интерактивные технологии и т.п.

Вследствие относительно небольшого количества аудиторных часов, организация учебного процесса по модулю должна проходить преимущественно через активные и интерактивные формы обучения. По дисциплинам модуля используются следующие методы обучения: проблемный метод обучения, дидактическая игра, исследовательский метод обучения, ситуативный метод обучения, проектный метод обучения, аналитический метод обучения, метод конкретных ситуаций, деловые игры и т.д. Использование конкретных методов обучения определяется спецификой дисциплины, ее целью и задачами, особенностями обучающихся и самого преподавателя.

Средства оценивания образовательных результатов модуля «Управленческий модуль» должны соответствовать специфике предмета и применяемым методам обучения. Среди средств оценивания по модулю могут быть следующие: тесты, Кейс-метод, решение задач, Учебный проект и т.д.

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы менеджмента педагога»

1. Пояснительная записка

Развитие рыночной экономики подтвердило тот факт, что успех организации любой сферы деятельности зависит от эффективного менеджмента, обеспечивающего для организации преимущество перед конкурентами. Менеджмент оказывает колоссальное воздействие на все стороны жизни современного общества, используя основы философских и социогуманитарных знаний, формирует научное мировоззрение и является «интеллектуальным ядром» культуры. В том числе овладение знаниями, умениями и навыками в области образования обязательно не только для будущих руководителей, но и для рядовых сотрудников и их исполнительской культуры, которая формируется в процессе изучения менеджмента. Современный руководитель образовательного учреждения должен владеть искусством и наукой создания целостной системы самоорганизации личного труда: управлением деловой карьерой, планированием дел, принятием управленческих решений, организацией рабочего места.

Дисциплина «Основы менеджмента педагога» раскрывает практику управления образовательной организацией во всех ее проявлениях и рассматривается, как умение добиваться поставленной цели, используя труд, интеллект и мотивы поведения других людей. При изучении дисциплины обращается внимание на ее прикладной характер и показано, где и когда практические навыки могут быть использованы в будущей практической деятельности.

В процессе обучения используются лекционно-семинарские занятия, деловые игры, разбор конкретных ситуаций, проводятся дискуссии по проблемам управления, работа с методическими и справочными материалами, применяются технические средства обучения. Для развития творческой активности обучающихся, формирования способностей к самоорганизации и самообразованию рекомендуется выполнение самостоятельных творческих работ по проблемам менеджмента.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Основы менеджмента педагога» входит в модуль «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин, обязательных для изучения. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Основы менеджмента педагога» тесно связана и взаимодействует с обязательной для изучения дисциплиной: «Управление проектами в образовательной организации», «Маркетинг в сфере образования» и элективными дисциплинами: «Бережливые технологии в системе образования», «Экономика образования» и «Персональный менеджмент».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины является формирование у обучающихся системы научных и практических знаний для эффективно управления различными социальными и экономическими процессами, сформировать готовность к управленческой деятельности, эффективному управлению процессами личного и организационного развития.

Задачи дисциплины:

- сформировать системные представления обучающихся об основах менеджмента: основных концепциях, потребностях и необходимости управления в деятельности человека; развития социально-экономических систем, эволюции теории и практики управления организацией;
- сформировать у обучающихся способности к самоменеджменту: к эффективному управлению временем и оптимизацией рабочего места; карьерного пути и формирования системы профессиональных связей; к преодолению и управлению стрессовыми ситуациями;
- изучить влияния, которое оказывают отдельные люди и группы людей на функционирование образовательной организации.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|-------------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует навыки реализации научного подхода в процессе управления своим временем, выстраивает деловую коммуникацию, проводит исследования и реализовывает траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | ОР.1.1.1 | Демонстрирует владение системами, принципами и методами самоменеджмента и управления коллективом организаций | УК.4.2. УК.6.1. УК.6.2. | Комплект тестовых заданий Кейс-задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Научные основы и научные подходы в менеджменте | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1. Основные этапы эволюции управленческой мысли | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 1.2. Методологические основы менеджмента: законы, принципы, методы и функции управления | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Раздел 2. | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| Организационные отношения в менеджменте | | | | | | | | | |
| Тема 2.1 Основы организационного поведения, проектирования и развития | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 2.2 Самоменеджмент и управление трудовой группой | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в деловых и ролевых играх, выполнение творческих практических заданий, использование кейс-метода и т.д.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОП дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Научные основы и научные подходы в менеджменте | | | | | | | |
| 1 | ОР.1.1.1 | Текущий контроль по теме 1.1. | Комплект тестовых заданий | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| | | Текущий контроль по теме 1.2 | Комплект тестовых заданий | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 1.2 | Кейс - задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| Раздел 2. Организационные отношения в менеджменте | | | | | | | |
| 2. | ОР.1.1.1 | Текущий контроль по теме 2.1 и 2.2 | Комплект тестовых заданий | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 2.1 | Кейс – задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 2.2 | Кейс- задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| | | | | | | 45 | 70 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Блинов, А. О. Теория менеджмента: учебник / А. О. Блинов, Н. В. Угрюмова. – 3-е изд., стер. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 299 с.: ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684380>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04547-9. – Текст: электронный.

2. Маслова, Е. Л. Менеджмент: учебник / Е. Л. Маслова. – 3-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 332 с. : ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684392>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04542-4. – Текст: электронный.

3. Менеджмент в образовании: учебное пособие: [16+] / Л. В. Быкасова, Л. Г. Интымакова, О. Н. Кирюшина [и др.]; науч. ред. Л. В. Быкасова; Таганрогский институт им. А. П. Чехова (филиал) РГЭУ (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. – Часть 2. Деятельностный подход к проблеме менеджмента в образовании. – 174 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614521>. – ISBN 978-5-7972-2758-8 (Ч. 2). – ISBN 978-5-7972-2453-2. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Дробышева, Л. А. Экономика, маркетинг, менеджмент: учебное пособие: [12+] / Л. А. Дробышева. – 8-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 150 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684485>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04671-1. – Текст: электронный.

2. Понуждаев, Э. А. Основы менеджмента: учебное пособие (курс лекций, практикум, тесты) : [16+] / Э. А. Понуждаев, М. Э. Семенова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 406 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618660>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-2584-8. – DOI 10.23681/618660. – Текст : электронный.

3. Самойлов, В. Д. Педагогика и психология высшей школы: учебник: [16+] / В. Д. Самойлов. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 248 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618031>. – Библиогр.: с. 217-222. – ISBN 978-5-9729-0719-9. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Маслов, В.И. Менеджмент: учебно-методическое пособие / В.И. Маслов; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Факультет глобальных процессов. - 2- е изд. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 29 с. - Библиогр.: с.10.; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103839>.

2. Менеджмент в образовании: учебник и практикум для вузов / С. Ю. Трапицын [и др.]; под редакцией С. Ю. Трапицына. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 478 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14107-8. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/467791>.

3. Савина, Н. В. Тайм-менеджмент в образовании: учебное пособие для вузов / Н. В. Савина, Е. В. Лопанова. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 162 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-12668-6.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.aup.ru> Административно-управленческий портал

2. <https://www.menobr.ru/> Портал информационной поддержки руководителей образовательных организаций

3. <http://www.dis.ru/manag/> Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»
4. <http://www.e-executive.ru/> Сообщество эффективных менеджеров
5. <http://www.iteam.ru/> Технологии корпоративного управления
6. <http://www.top-manager.ru/> Журнал для руководителей
7. <http://www.mx4.ru/> Менеджмент и маркетинг (методические материалы)

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия аудитории для проведения лекционных и практических занятий, а также самостоятельного обучения, оборудованной видеолекционной техникой для презентации, экраном и выходом в сеть Интернет. Технические средства обучения: мультимедийное оборудование, ПЭВМ.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

1. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp>
2. Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.
3. Федеральный образовательный портал – Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс] – URL: <http://ecsocman.edu.ru/>
4. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.edu.ru/>.

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Управление проектами в образовательной организации»

1. Пояснительная записка

Основное предназначение дисциплины «Управление проектами в образовательных организациях» состоит в получении обучающимися представления и конкретных навыков по управлению проектом как уникальной (в отличие от операций) деятельности, имеющей начало и конец во времени, направленной на достижение заранее определённого результата/цели, создания определённого, уникального продукта или услуги, при заданных ограничениях по ресурсам и срокам, а также требованиям к качеству и допустимому уровню риска.

Дисциплина «Управление проектами в образовательных организациях» позволяет освоить навыки разработки проектов различных типов в условиях образовательных организаций с учетом их специфики. При изучении дисциплины обращается внимание на ее прикладной характер и показано, где и когда практические навыки могут быть использованы в будущей практической деятельности.

Процесс обучения по данной дисциплине организован на основе проектного подхода, в рамках которого обучающиеся осваивают необходимые умения и навыки в процессе работы над конкретным проектом. Кроме того, для закрепления учебного материала используются дискуссии, различные формы командного взаимодействия.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Управление проектами в образовательных организациях» предназначена для изучения в рамках модуля «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин, обязательных для изучения. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Управление проектами в образовательной организации» тесно связана и взаимодействует с обязательной для изучения дисциплиной: «Основы менеджмента педагога», «Маркетинг в сфере образования» и элективными дисциплинами: «Бережливые технологии в системе образования», «Экономика образования» и «Персональный менеджмент».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины формирование условий для овладения обучающимися навыками в области инициации, планирования, реализации и завершения проектов и использования и использования этих навыков в проектной деятельности в условиях образовательной организации.

Задачи дисциплины:

- формирование системного представления о современных подходах к определению проекта и их особенностях в рамках образовательных организаций;
- изучение структуры, содержания и технологии процесса управленческого взаимодействия в рамках выполнения проектов;
- определение причин и возможностей выявления проектов и их реализации;
- изучение методов разработки, анализа, оптимизации в области управления проектами;
- подготовка студентов к самостоятельному освоению новейших достижений в области управленческой науки, развитие творческого подхода к решению актуальных проблем управления.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует умения проектировать деятельность в образовательных системах для достижения определенных личностных и командных результатов при ограниченных ресурсах | ОР.2.2.1 | Демонстрирует владение навыками разработки проектов в образовательных организациях | УК.2.1. УК.2.2. | Комплект тестовых заданий Учебный проект |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Методология разработки проектов в образовательных организациях | 2 | | 4 | | | | 2 | 8 |
| Тема 1.1. Концепция управления проектами в образовательных организациях | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 |
| Тема 1.2. Проектные процессы и жизненный цикл проекта | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 |
| Раздел 2. Технология разработки проекта в образовательной организации | 6 | | 12 | | | | 10 | 36 |
| Тема 2.1. Инициация и оформление идеи проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 11 |
| Тема 2.2. Управление содержанием и сроками проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 11 |
| Тема 2.3. Управление ресурсами и бюджетом проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 11 |
| Тема 2.4. Управление | 1 | | 2 | | | | 2 | 11 |

| | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|
| рисками и качеством проекта | | | | | | | | |
| Тема 2.5. Управление заинтересованными сторонами и информационным сопровождением проекта | 1 | | 2 | | | 1 | 6 | 10 |
| Тема 2.6. Управление человеческими ресурсами и коммуникациями в проекте | 1 | | 2 | | | 1 | 6 | 10 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в дискуссиях и выполнение индивидуальных / групповых проектов.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|----------------|---|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Методология разработки проектов в образовательных организациях | | | | | | | |
| 1 | ОР.2.2.1 | Текущий контроль по темам 1.1., 1.2 | Комплект тестовых заданий | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 2. Технология разработки проекта в образовательной организации | | | | | | | |
| 2. | ОР.2.2.1 | Текущий контроль по темам 2.1 - 2.6 | Комплект тестовых заданий | 6-10 | 1 | 6 | 10 |
| | | Текущий контроль по темам 2.1-2.6 - выполнение учебного проекта | Учебный проект | 33-50 | 1 | 33 | 50 |
| | | | | | | 45 | 70 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература:

1. Зуб, А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для вузов / А. Т. Зуб. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 422 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00725-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469084>
2. Левушкина, С.В. Управление проектами : учебное пособие / С.В. Левушкина ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 204 с. : ил. - Библиогр.: с. 203-204 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484988>

3. Москвин, С. Н. Управление проектами в сфере образования : учебное пособие для вузов / С. Н. Москвин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 139 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11817-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496072>

7.2. Дополнительная литература:

1. Воробьева, С. В. Управление образовательными системами : учебник и практикум для вузов / С. В. Воробьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 491 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07307-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491787>

2. Стегний, В. Н. Социальное прогнозирование и проектирование : учебник для вузов / В. Н. Стегний. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 182 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07184-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492995>

3. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами : учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 330 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00952-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468930>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Борщевский, Г. А. Управление государственными программами и проектами : практическое пособие для вузов / Г. А. Борщевский. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 363 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14821-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/481974>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.aup.ru> Административно-управленческий портал
2. <https://www.menobr.ru/> Портал информационной поддержки руководителей образовательных организаций
3. <http://www.dis.ru/manag/> Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»
4. <http://www.e-xecutive.ru/> Сообщество эффективных менеджеров
5. <http://www.iteam.ru/> Технологии корпоративного управления
6. <http://www.top-manager.ru/> Журнал для руководителей
7. <http://www.mx4.ru/> Менеджмент и маркетинг (методические материалы)

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия аудитории для проведения лекционных и практических занятий, а также самостоятельного обучения, оборудованной видеолекционной

техникой для презентации, экраном и выходом в сеть Интернет. Технические средства обучения: мультимедийное оборудование, ПЭВМ.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

1. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp>

2. Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.

3. Федеральный образовательный портал – Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс] – URL: <http://ecsocman.edu.ru/>

4. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.edu.ru/>.

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Маркетинг в сфере образования»

1. Пояснительная записка

В условиях быстрого распространения открытого онлайн-образования конкуренция на российском региональном/муниципальном рынке образования усиливается. Интернационализация образовательных услуг, повышение результативности научно-исследовательской деятельности общего образования влияют на их позиции в региональных/муниципальных рейтингах. Чтобы выдержать конкуренцию для общеобразовательных организаций становится актуальным не только повышение качества образования и научных исследований, но и формирование привлекательного бренда, поддержание позитивной репутации в обществе, реализация клиентоориентированного маркетингового подхода и разработка стратегий позиционирования с учетом ожиданий стейкхолдеров – потребителей образовательных услуг. Общеобразовательные организации вынуждены осуществлять и совершенствовать маркетинговую деятельность, уделять больше внимания управлению собственным брендом, формированию и оценке своей позиции на региональном/муниципальном рынках общего образования. В связи с этим имеется практическая потребность в серьезных теоретических изысканиях в области позиционирования и управления брендом образовательных организаций на рынке общего образования. В научной литературе до сих пор не сложился единый подход к пониманию позиции образовательной организации на рынке общего образования, недостаточно представлены теоретические основы управления брендом учебного заведения, что определило актуальность проекта. Разработка стратегии позиционирования, создание бренда и управление им – актуальные вопросы маркетинговой политики образовательных организаций на рынке общего образования.

Дисциплина «Маркетинг в сфере образования» раскрывает практику управления маркетинговым инструментарием с использованием ИКТ-технологий, а также сквозных цифровых технологий.

В процессе обучения используются лекционно-семинарские занятия, деловые игры, разбор конкретных ситуаций, проводятся дискуссии по проблемам управления, работа с методическими и справочными материалами, применяются технические средства обучения. Для развития творческой активности обучающихся, формирования способностей к самоорганизации и самообразованию рекомендуется выполнение самостоятельных творческих работ по проблемам маркетинга.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Маркетинг в сфере образования» входит в модуль «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин, обязательных для изучения. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Маркетинг в сфере образования» тесно связана и взаимодействует с обязательной для изучения дисциплиной: «Управление проектами в образовательной организации», «Основы менеджмента педагога» и элективными дисциплинами: «Бережливые технологии в системе образования», «Экономика образования» и «Персональный менеджмент».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины является формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков для эффективного управления маркетинговым комплексом образовательных услуг, а также освоение технологий управления образовательными продуктами в условиях рынка и достижения конкурентоспособности.

Задачи дисциплины:

- сформировать системные представления обучающихся об основах маркетинга образования: основных концепциях, видах, функциях, методах и инструментах;
- сформировать у обучающихся способность к эффективному формированию образовательного продукта с учетом требований целевой аудитории на основе маркетинговой информации в том числе с использованием цифровых технологий.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует навыки реализации научного подхода в процессе управления своим временем, выстраивает деловую коммуникацию, проводит исследования и реализовывает траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | ОР.1.3.1 | Демонстрирует навыки поиска и использования информации для решения маркетинговых задач в том числе с применением ИКТ-технологий | УК.4.2 УК.4.3 УК.9.1 | Комплект тестовых заданий Кейс-задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Маркетинговое управление в образовании | 4 | | 4 | | | | 6 | 18 | 32 |
| Тема 1.1. Принципы маркетингового управления | 2 | | 2 | | | | 3 | 9 | 16 |
| Тема 1.2. Инструменты маркетингового управления образовательной организацией | 2 | | 2 | | | | 3 | 9 | 16 |
| Раздел 2. Направления маркетинга | 4 | | 12 | | | | 6 | 18 | 40 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|--|
| образовательной организации | | | | | | | | | |
| Тема 2.1 Маркетинг-микс образовательного продукта | 2 | | 6 | | | 3 | 9 | 20 | |
| Тема 2.2 Маркетинговые коммуникации образовательной организации | 2 | | 6 | | | 3 | 9 | 20 | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 | |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в деловых и ролевых играх, выполнение творческих практических заданий, использование кейс-метода и т.д.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Маркетинговое управление в образовании | | | | | | | |
| 1 | ОР.1.3.1 | Текущий контроль по теме 1.1. | Комплект тестовых заданий | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| | | Текущий контроль по теме 1.2 | Комплект тестовых заданий | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| Раздел 2. Направления маркетинга образовательной организации | | | | | | | |
| 2. | ОР.1.3.1 | Текущий контроль по теме 2.1 и 2.2 | Комплект тестовых заданий | 8-10 | 1 | 8 | 10 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 2.1 | Кейс – задание | 14-24 | 1 | 14 | 24 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 2.2 | Кейс-задание | 7-16 | 1 | 7 | 16 |
| | | | | | | 45 | 70 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Маркетинг : учебник и практикум для вузов / Т. А. Лукичёва [и др.] ; под редакцией Т. А. Лукичёвой, Н. Н. Молчанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 370 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01478-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489171>.

2. Чернопятав, А. М. Маркетинг в образовании=Marketing in education : учебно-методическое пособие : [16+] / А. М. Чернопятав. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 279 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482564>. – Библиогр.: с. 265-273. – ISBN 978-5-4475-9559-3. – DOI 10.23681/482564. – Текст : электронный.

3. Маркетинг в отраслях и сферах деятельности : учебник и практикум для вузов / С. В. Карпова [и др.] ; под общей редакцией С. В. Карповой, С. В. Мхитаряна. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 396 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14869-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490035>.

7.2. Дополнительная литература

1. Дробышева, Л. А. Экономика, маркетинг, менеджмент: учебное пособие: [12+] / Л. А. Дробышева. – 8-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 150 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684485>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04671-1. – Текст: электронный.

2. Божук, С. Г. Маркетинговые исследования: учебник для вузов / С. Г. Божук. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 304 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08764-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490827>.

3. Самойлов, В. Д. Педагогика и психология высшей школы: учебник: [16+] / В. Д. Самойлов. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 248 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618031>. – Библиогр.: с. 217-222. – ISBN 978-5-9729-0719-9. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Интернет-маркетинг: учебник для вузов / О.Н. Жильцова [и др.] ; под общей редакцией О. Н. Жильцовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15098-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489043>

2. Реброва, Н. П. Маркетинг: учебник и практикум для вузов / Н.П. Реброва. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 277 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03466-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489477>.

3. Маркетинг. Практикум: учебное пособие для вузов / С.В. Карпова [и др.] ; под общей редакцией С. В. Карповой. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8852-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488976>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Портал «Гуманитарное образование» <http://www.humanities.edu.ru/>
2. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru/>
3. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» <http://school-collection.edu.ru/>
4. Агентство Интернет-маркетинга - <https://texterra.ru>
5. Инструмент для оценки посещаемости сайтов и анализа поведения пользователей - <https://metrika.yandex.ru/>
6. Система контекстной рекламы - <http://www.google.ru/adwords/>
7. Менеджмент и маркетинг (методические материалы) - <http://www.mx4.ru/>

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия аудитории для проведения лекционных и практических занятий, а также самостоятельного обучения, оборудованной видеолекционной техникой для презентации, экраном и выходом в сеть Интернет. Технические средства обучения: мультимедийное оборудование, ПЭВМ.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

1. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp>
2. Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.
3. Федеральный образовательный портал – Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс] – URL: <http://ecsocman.edu.ru/>
4. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.edu.ru/>.

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Бережливые технологии в системе образования»

1. Пояснительная записка

Бережливое производство — это определенная концепция управления. Ее основа — постоянный поиск возможностей устранить потери в деятельности предприятий и организаций. Внедрение проектов бережливого производства становится все более актуальным для образовательных организаций. Овладение знаниями, умениями и навыками разработки методов бережливых технологий в области образования обязательно не только для будущих руководителей, но и для педагогов, осуществляющих учебный процесс и другие мероприятия с обучающимися, эти принципы формирует изучение дисциплины «Бережливые технологии в системе образования».

Дисциплина «Бережливые технологии в системе образования» раскрывает практику организации бережливого производства в образовательной организации и рассматривается, как умение добиваться поставленной цели для повышения эффективности деятельности образовательных организаций и снижения потерь в процессе ее деятельности. При изучении дисциплины обращается внимание на ее прикладной характер и показано, где и когда практические навыки бережливых технологий могут быть использованы в будущей практической деятельности обучающихся.

В процессе обучения используются лекционно-семинарские занятия, разбор конкретных ситуаций – кейс-заданий, проводятся дискуссии по проблемам философия и основных понятий, принципов и методов бережливого производства, работа с методическими и справочными материалами, применяются технические средства обучения. Для развития творческой активности обучающихся, формирования способностей к самоорганизации и самообразованию рекомендуется выполнение самостоятельных творческих работ по разработке проекта внедрения бережливого производства в образовательную организацию.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Бережливые технологии в системе образования» входит в модуль «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин по выбору. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Бережливые технологии в системе образования» тесно связана и взаимодействует с обязательной для изучения дисциплиной: «Управление проектами в образовательной организации», «Маркетинг в сфере образования» и «Основы менеджмента педагога».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины является формирование у обучающихся системы научных и практических знаний необходимых для выработки системного представления и соответствующих навыков управления бережливыми технологиями в образовательной организации для повышения эффективности ее деятельности.

Задачи дисциплины:

– сформировать системные представления обучающихся об основах философии, основных понятий и принципов реализации бережливых технологий в образовательной организации;

- сформировать у обучающихся способности к изучению современных технологий и инструментов бережливого производства, а также методов их внедрения в деятельность образовательной организации;
- сформировать навыки применения различных способов сокращения потерь и инструментов увеличения эффективности работы в соответствии со спецификой работы в образовательной организации;
- изучить технологии и инструменты внедрения технологий бережливого производства через пилотные проекты совершенствования деятельности образовательной организации.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|-----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует умения проектировать деятельность в образовательных системах для достижения определенных личностных и командных результатов при ограниченных ресурсах | ОР.2.4.1 | Демонстрирует владение подходами проектирования и организации бережливого производства в образовательной организации для достижения определенных личностных и командных результатов при ограниченных ресурсах | УК.6.1. УК.6.2 УК 9.1 | Комплект тестовых заданий Кейс-задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Основные понятия, принципы и философия бережливого производства в образовательной организации | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1. Философия и основные понятия бережливого производства. | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 1.2. Концепция | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|--|
| организации бережливого производства в образовательной организации. | | | | | | | | | |
| Раздел 2. Управление внедрением технологий бережливого производства в образовательную организацию | 4 | | 8 | | | 6 | 18 | 36 | |
| Тема 2.1 Методы и инструменты бережливых технологий в образовательной организации | 2 | | 4 | | | 3 | 9 | 18 | |
| Тема 2.2 Содержание и принципы разработки проекта внедрения бережливого производства в образовательную организацию. | 2 | | 4 | | | 3 | 9 | 18 | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 | |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в деловых и ролевых играх, выполнение творческих практических заданий, использование кейс-метода и т.д.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------|
| | | | | | | Мини мальн ый | Макси мальн ый |
| Раздел 1. Основные понятия, принципы и философия бережливого производства в образовательной организации | | | | | | | |
| 1 | ОР.2.4.1 | Текущий контроль по теме 1.1. | Комплект тестовых заданий | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| | | Текущий контроль по теме 1.2 | Комплект тестовых заданий | 8-12 | 1 | 8 | 12 |
| | | Решение проблемной ситуации по теме 1.2 | Кейс - задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| Раздел 2. Управление внедрением технологий бережливого производства в образовательную организацию | | | | | | | |
| 2. | ОР.2.4.1 | Текущий контроль по теме 2.1 и 2.2 | Комплект тестовых заданий | 8-10 | 1 | 8 | 10 |

| | | | | | | |
|--|---|----------------|------|---|----|-----|
| | Решение проблемной ситуации по теме 2.1 | Кейс – задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| | Решение проблемной ситуации по теме 2.2 | Кейс- задание | 7-12 | 1 | 7 | 12 |
| | | | | | 45 | 70 |
| | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Антипова, О. В. Управление ресурсосбережением и устойчивым управлением компаний ВИНК: теория и практика=Management of resource saving and sustainable development of vertically integrated companies: theory and practice / О. В. Антипова. – Москва : Библио-Глобус, 2020. – 322 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599692>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-907063-62-4. – DOI 10.18334/9785907063624. – Текст : электронный.

2. Вумек, Д.П. Бережливое производство. Как избавиться от потерь и добиться процветания вашей компании [Текст] / Д.П. Вумек, Д.Т. Джонс; пер. с англ. С. Турко. – М.: Альпина Паблицер, 2017. – 472 с.

3. Раджу, Н. Бережливые инновации: Технологии умных затрат : [12+] / Н. Раджу ; читает Дмитрий Желобков Владимирович. – Москва : Олимп-Бизнес, 2018. – 1 файл (14 ч 50 мин 02 с). – Загл. с обл. – Формат записи: MP3. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=606522>. – Устная речь : электронная.

4. Царенко, А. С. «Бережливое мышление» в государственном управлении : монография / А. С. Царенко, О. Ю. Гусельникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 206 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-13961-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496820>.

7.2. Дополнительная литература

1. Бережливые технологии в управлении процессами транспортного бизнеса: учебное пособие : [16+] / О. В. Ефимова, Е. Б. Бабошин, Б. В. Игольников, И. Г. Матвеева. – Москва: Прометей, 2020. – 211 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612060> (дата обращения: 05.03.2022). – Библиогр.: с. 188-193. – ISBN 978-5-00172-016-4. – Текст : электронный.

2. Инновации в образовании / гл. ред. И. В. Сыромятников; учред. Современная гуманитарная академия. – Москва: Современная гуманитарная академия, 2021. – № 5. – 136 с.: схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619023>. – ISSN 1609-4646. – Текст: электронный.

3. Михнева, К. В. Использование технологий бережливого производства в органах государственной власти (на материалах министерства экономического развития Ставропольского края): выпускная квалификационная работа / К. В. Михнева ; Северо-Кавказский федеральный университет, Институт экономики и управления, Кафедра государственного и муниципального управления. – Ставрополь : б.и., 2019. – 85 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563131>. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Елагина, В. Б. Менеджмент качества и основы бережливого производства : учебное пособие : [16+] / В. Б. Елагина, Г. Р. Царева ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. – 178 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612616> (дата обращения: 05.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-2163-7. – Текст : электронный.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

8. <http://www.aup.ru> Административно-управленческий портал
9. <https://www.menobr.ru/> Портал информационной поддержки руководителей образовательных организаций
10. <http://www.dis.ru/manag/> Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»
11. <http://www.e-xecutive.ru/> Сообщество эффективных менеджеров
12. <http://www.iteam.ru/> Технологии корпоративного управления
13. <http://www.top-manager.ru/> Журнал для руководителей
14. <http://www.mx4.ru/> Менеджмент и маркетинг (методические материалы)

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия аудитории для проведения лекционных и практических занятий, а также самостоятельного обучения, оборудованной видеолекционной техникой для презентации, экраном и выходом в сеть Интернет. Технические средства обучения: мультимедийное оборудование, ПЭВМ.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

5. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp>
6. Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.

5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономика образования»

1. Пояснительная записка

Курс «Экономика образования» имеет своей целью раскрыть для обучающихся основные вопросы изучения социально-экономические особенности образовательной сфер, к которым относится современный рынок образовательных услуг, проблемы конкуренции и ценообразования; организация оплаты труда работников образовательных учреждений; финансирование и налогообложение хозяйствующих субъектов и другие не менее важные вопросы.

В указанном курсе последовательно рассматриваются современное экономическое состояние образовательных организаций, анализ перспектив их развития в условиях конкуренции, некоторые особенности рынка образовательных услуг и другие вопросы.

Теоретические знания и практические навыки, полученные студентами при изучении дисциплины, должны быть использованы в процессе изучения последующих дисциплин по учебному плану, при подготовке курсовых работ и дипломной работы, выполнении научных студенческих работ.

В процессе обучения используются лекционно-семинарские занятия, деловые игры, разбор кейсов; проводятся дискуссии по проблемам экономики, работа с методическими и справочными материалами. При изучении дисциплины применяются технические средства обучения. С целью развития творческой активности обучающихся, формирования способностей к самоорганизации и самообразованию рекомендуется выполнение самостоятельных творческих работ по проблемам экономики образования.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Экономика образования» входит в модуль «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин по выбору обучающихся. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль» и «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Экономика образования» взаимосвязана с такими обязательными для изучения дисциплинами как «Управление проектами в образовательной организации» и «Маркетинг в сфере образования», а также элективными дисциплинами: «Бережливые технологии в системе образования» и «Персональный менеджмент».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем, непосредственно при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины является овладение теоретическими и прикладными профессиональными знаниями и умениями в области развития методов экономического управления образовательным учреждением, а также приобретение практических навыков самостоятельного использования полученных знаний в практической деятельности.

Задачи дисциплины:

- раскрыть современные концепции и модели экономических явлений;
- сформировать знания об экономических процессах в сфере образования и основах хозяйственной политики образовательных учреждений;
- изучить принципы поведения и взаимодействия экономических субъектов на рынке посредством анализа мотивов и закономерностей деятельности их деятельности;

- сформировать представление об экономических проблемах образовательных учреждений, а также целесообразно проведения анализа ситуации на рынке образовательных услуг.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|------------------------------|--|
| ОР.2 | Демонстрирует умения проектировать деятельность в образовательных системах для достижения определенных личностных и командных результатов при ограниченных ресурсах | ОР.2.5.1 | Демонстрирует владение знаниями и умениями в области экономического управления образовательным учреждением | УК.6.1. УК.6.2. УК 9.1 | Комплект тестовых заданий Комплексное задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа (в т.ч. в ЭИОС) | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|---|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Введение в экономику образования | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1. Базовые категории экономики | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 1.2. Закономерности и механизм функционирования рынка | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Раздел 2. Система образования в структуре национальной экономики | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 2.1. Образовательные учреждения: принципы организации и финансирования | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Тема 2.2. Проблемы и тенденции развития российской системы | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|--|
| образования | | | | | | | | | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | 12 | 36 | 72 | |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в деловых и ролевых играх, выполнение творческих практических заданий, использование кейс-метода и т.д.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Введение в экономику образования | | | | | | | |
| 1 | ОР.2.5.1 | Контрольный тест по разделу 1 | Комплект тестовых заданий | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Раздел 2. Система образования в структуре национальной экономики | | | | | | | |
| 2 | ОР.2.5.1 | Контрольный тест по разделу 2 | Комплект тестовых заданий | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | Комплексное контрольное задание | Задание | 25-40 | 1 | 25 | 40 |
| | | Итого по разделам | | | | 45 | 70 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Сорокин, А. В. Общая экономика: бакалавриат. Краткий курс : учебник : [16+] / А. В. Сорокин ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 243 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573705>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0331-0. – DOI 10.23681/573705. – Текст : электронный.

2. Экономика образования / гл. ред. О. М. Карпенко ; учред. Современная гуманитарная академия. – Москва : Современная гуманитарная академия, 2021. – № 3 (124). – 110 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619020>. – ISSN 1609-4654. – Текст : электронный.

3. Государственное регулирование национальной экономики : учебник / Ю. Г. Голоктионова, Т. Н. Бабич, Ю. В. Вертакова [и др.] ; под ред. Д. Е. Сорокина, С. В. Шманева, И. Л. Юрзиновой ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва : Прометей, 2020. – 499 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612067>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00172-032-4. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Дробышева, Л. А. Экономика, маркетинг, менеджмент: учебное пособие: [12+] / Л. А. Дробышева. – 8-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 150 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684485>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04671-1. – Текст: электронный.

2. Экономика и управление социальной сферой : учебник / Е. Н. Жильцов, Е. В. Егоров, Т. В. Науменко [и др.] ; под ред. Е. Н. Жильцова, Е. В. Егорова ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 496 с. : ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621636>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-03582-1. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Новиков, А. И. Исследование операций в экономике : учебник / А. И. Новиков. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2022. – 352 с. : ил., табл., граф. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=622062>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04810-4. – Текст : электронный.

2. Куркина, Н.Р. Экономика образования : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Куркина, Л. В. Стародубцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13946-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488166>.

3. Куркина, Н. Р. Экономические основы управления образованием : учебное пособие для вузов / Н. Р. Куркина, Л. В. Стародубцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 184 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13907-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496755>.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

15. <http://www.aup.ru> Административно-управленческий портал

16. <https://www.menobr.ru/> Портал информационной поддержки руководителей образовательных организаций

17. <http://www.e-executive.ru/> Сообщество эффективных менеджеров

18. <http://www.iteam.ru/> Технологии корпоративного управления

19. <http://www.top-manager.ru/> Журнал для руководителей

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия аудитории для проведения лекционных и практических занятий, а также самостоятельного обучения, оборудованной видеолекционной техникой для презентации, экраном и выходом в сеть Интернет. Технические средства обучения: мультимедийное оборудование, ПЭВМ.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

7. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp>
8. Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.
9. Федеральный образовательный портал – Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс] – URL: <http://ecsocman.edu.ru/>
10. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.edu.ru/>.

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Персональный менеджмент»

1. Пояснительная записка

Персональный менеджмент – область знаний, изучающая организацию личного труда работника с точки зрения используемых методов, принципов и приемов работы. Персональный менеджмент позволяет наилучшим образом установить взаимодействие между работником и используемыми техническими средствами в процессе выполнения должностных обязанностей. Ключевая задача персонального менеджмента - рациональная организация труда сотрудников и руководителей организации. Одним из основных направлений решения данной проблемы является формирование целостной системы самоорганизации личного труда руководителя и сотрудника. Это очень важно, ибо любому менеджеру полезно и важно будет знать, как управлять своей деловой карьерой, как планировать дела, как принимать правильные решения, как организовать свое рабочее место и собственный труд, как создавать и повышать в глазах окружения собственный имидж. На эти и другие вопросы отвечает наука о самоорганизации и самоуправлении человека — персональный менеджмент

Персональный менеджмент - это последовательное и целенаправленное использование испытанных методов работы в повседневной практике, для того, чтобы оптимально и со смыслом использовать свое время, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни. Дисциплина «Персональный менеджмент» раскрывает практику управления во всех ее проявлениях и рассматривается, как умение добиваться поставленной цели, используя труд, интеллект и мотивы поведения других людей. При изучении дисциплины обращается внимание на ее прикладной характер и показано, где и когда практические навыки могут быть использованы в будущей практической деятельности.

В процессе обучения используются лекционно-практические занятия, разбор конкретных ситуаций, проводятся дискуссии по проблемам персонального менеджмента в сфере туризма, работа с методическими и справочными материалами, применяются технические средства обучения. Для развития творческой активности обучающихся, рекомендуется выполнение самостоятельных творческих работ по проблемам персонального менеджмента.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Персональный менеджмент» входит в модуль «Управленческий модуль» и относится к циклу дисциплин по выбору. «Входными» являются знания, умения и навыки, полученные обучающимися в процессе изучения предшествующих модулей: «Психолого-педагогический модуль», «Здоровьесберегающий модуль», «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

Дисциплина «Персональный менеджмент» тесно связана и взаимодействует с обязательной для изучения дисциплиной: «Основы менеджмента педагога», «Управление проектами в образовательной организации», «Маркетинг в сфере образования» и элективными дисциплинами: «Бережливые технологии в системе образования», «Экономика образования».

Основные положения, а также знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины, должны быть использованы в дальнейшем при изучении профессиональных модулей программы.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование условий для реализации обучающимися умений самоорганизации труда на основе законов и принципов научной организации

управленческой деятельности, обеспечивающих реализацию собственной траектории саморазвития в течении всей жизни.

Задачи дисциплины:

- способствовать формированию у обучающихся профессиональных-значимых качеств менеджера, умеющего управлять самим собой;
- осуществлять управление собственными ресурсами для достижения целей в организации;
- обеспечить формирование у обучающихся способностей обосновывать выбор организационно-управленческого решения в процессе коммуникаций;
- способствовать формированию у обучающихся умений самостоятельно выстраивать траекторию своего саморазвития в течении всей жизни.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИКД | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|-------------------------------|---|
| ОР.1 | Демонстрирует навыки реализации научного подхода в процессе управления своим временем, выстраивает деловую коммуникацию, проводит исследования и реализовывает траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | ОР.1.6.1 | Демонстрирует владение системой организации собственного труда с учетом личных ресурсов для достижения поставленной цели | УК.6.1. УК.6.2. УК.9.1. | Комплект тестовых заданий Кейс-задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Сущность и содержание персонального менеджмента | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| 1.1. Моделирование | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| системы персонального менеджмента с учетом международной этики | | | | | | | | | |
| 1.2. Время руководителя и принципы его эффективного использования. Делегирование полномочий | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| Раздел 2. Карьерные предпочтения в процессе выбора индивидуальных траекторий развития | 4 | | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| 2.1. Целеполагание и карьерные предпочтения выбора индивидуальных траекторий развития | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| 2.2. Технологии рационального использования личных ресурсов в процессе достижения цели | 2 | | 4 | | | | 3 | 9 | 18 |
| | | | | | | | | | |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. Предполагается участие в деловых и ролевых играх, выполнение творческих практических заданий, использование кейс-метода и т.д.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|--|--|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | Раздел 1. Сущность и содержание персонального менеджмента | | | | | | |
| | ОР 1.6.1 | Разбор практической ситуации | Кейс-задание | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| | | Тестирование по разделу 1 | Комплект тестовых заданий | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | Раздел 2. Карьерные предпочтения в процессе выбора индивидуальных траекторий развития | | | | | | |
| | ОР 1.6.1 | Разбор практической ситуации | Кейс-задание | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Тестирование по разделу 2 | Комплект тестовых заданий | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | | | | | 45 | 70 |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|--|--|-----------|------------|
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Блинов, А. О. Теория менеджмента: учебник / А. О. Блинов, Н. В. Угрюмова. – 3-е изд., стер. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 299 с.: ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684380>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04547-9. – Текст: электронный.

2. Маслова, Е. Л. Менеджмент: учебник / Е. Л. Маслова. – 3-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 332 с. : ил., табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684392>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04542-4. – Текст: электронный.

3. Менеджмент в образовании: учебное пособие: [16+] / Л. В. Быкасова, Л. Г. Интымакова, О. Н. Кирюшина [и др.]; науч. ред. Л. В. Быкасова; Таганрогский институт им. А. П. Чехова (филиал) РГЭУ (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. – Часть 2. Деятельностный подход к проблеме менеджмента в образовании. – 174 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614521>. – ISBN 978-5-7972-2758-8 (Ч. 2). – ISBN 978-5-7972-2453-2. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Дробышева, Л. А. Экономика, маркетинг, менеджмент: учебное пособие: [12+] / Л. А. Дробышева. – 8-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 150 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684485>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04671-1. – Текст: электронный.

2. Понуждаев, Э. А. Основы менеджмента: учебное пособие (курс лекций, практикум, тесты) : [16+] / Э. А. Понуждаев, М. Э. Семенова. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 406 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618660>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-2584-8. – DOI 10.23681/618660. – Текст : электронный.

3. Самойлов, В. Д. Педагогика и психология высшей школы: учебник: [16+] / В. Д. Самойлов. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 248 с.: ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618031>. – Библиогр.: с. 217-222. – ISBN 978-5-9729-0719-9. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Маслов, В.И. Менеджмент: учебно-методическое пособие / В.И. Маслов; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Факультет глобальных процессов. - 2- е изд. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 29 с. - Библиогр.: с.10.; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103839>.

2. Менеджмент в образовании: учебник и практикум для вузов / С. Ю. Трапицын [и др.] ; под редакцией С. Ю. Трапицына. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 478 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14107-8. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/467791>.

3. Савина, Н. В. Тайм-менеджмент в образовании: учебное пособие для вузов / Н. В. Савина, Е. В. Лопанова. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 162 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-12668-6.

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

1. Згонник, Л.В. Организационное поведение : учебник / Л.В. Згонник. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 232 с. : ил. [Электронный ресурс]. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572963>.

2. Шуклина, М.А. Основы корпоративного управления : учебник : [16+] / М.А. Шуклина. – Москва : Университет Синергия, 2019. – 304 с. : табл., схем. – (Университетская серия). — То же [Электронный ресурс]. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574442>.

3. Яшин, Б.Л. Культура общения: теория и практика коммуникаций: учебное пособие для учащихся высших учебных заведений : [16+] / Б.Л. Яшин. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 246 с. : ил., табл. — То же [Электронный ресурс]. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575193>.

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной видео лекционной техникой для презентации.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Microsoft Windows XP, Word, Excel, PowerPoint.

Перечень информационных справочных систем

1. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – URL: <http://www.elibrary.ru/agreement.asp> Справочно-консультационная система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.consultant.ru/>.

2. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ) [Электронный ресурс] – URL: http://uisrussia.msu.ru/docs/ips/n/access_levels.htm.

3. Федеральный образовательный портал – Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс] – URL: <http://ecsocman.edu.ru/>

4. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс] – URL: <http://www.edu.ru/>.

5. Электронные образовательные ресурсы (ЭОС) [Электронный ресурс] – URL: <http://vipbook.info/nauka-i-ucheba/menedgmt/>.

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Не предусмотрена

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинга по каждой дисциплине, практике и курсовой работе, предусмотренным учебным планом по модулю, по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол №11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ. ПРОФИЛЬ МАТЕМАТИКА»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки: «Математика и Экономика»
«Математика и Информатика»
«Математика и Физика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 91 з.е.

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «22» февраля 2018 г., № 125;
2. Профессионального стандарта Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от «18» октября 2013 г., № 544н;
3. Учебных планов по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Математика и Экономика», «Математика и Информатика», «Математика и Физика», утвержденных решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от «26» мая 2022 г., протокол №11.
4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|---------------------------------------|---|
| Барбашова Г.Л., доцент | физики, математики и физико-математического образования |
| Казнина О.В., доцент | физики, математики и физико-математического образования |
| Огурцова О.К., доцент | физики, математики и физико-математического образования |
| Елизарова Е.Ю., старший преподаватель | физики, математики и физико-математического образования |
| Платонова Л.Е., старший преподаватель | физики, математики и физико-математического образования |
| Лапин Н.И., доцент | физики, математики и физико-математического образования |

Одобрена на заседании выпускающей кафедры физики, математики и физико-математического образования (протокол № 10 от 11.05.2022 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| 1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ..... | 4 |
| 2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ | 4 |
| 3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ | 14 |
| 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ..... | 17 |
| ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ | 17 |
| 5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ..... | 18 |
| 5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ»..... | 18 |
| 5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ»..... | 23 |
| 5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ»..... | 38 |
| 5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «АЛГЕБРА»..... | 42 |
| 5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ЧИСЕЛ»..... | 49 |
| 5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕОМЕТРИЯ»..... | 54 |
| 5.7. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ» | 65 |
| 5.8. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА»..... | 72 |
| 5.9. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА» | 77 |
| 5.10. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЧИСЛОВЫЕ СИСТЕМЫ» | 86 |
| 5.11. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»..... | 92 |
| 5.12. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛОГИКА» | 100 |
| 5.13. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ» | 106 |
| 5.14. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОЕКТИВНАЯ ГЕОМЕТРИЯ» | 111 |
| 5.15. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ФУНКЦИИ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОГО ПЕРЕМЕННОГО»..... | 116 |
| 5.16. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОГО ПЕРЕМЕННОГО»..... | 121 |
| 5.17. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»..... | 127 |
| 5.18. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ»..... | 133 |
| 6.19. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ) ПРАКТИКИ ПО ПРОФИЛЮ МАТЕМАТИКА | 137 |
| 6.20. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ | 6 |
| 7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ..... | 16 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Данный модуль рекомендован для освоения бакалаврами по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математики и Экономика», «Математика и Информатика», «Математика и Физика».

Согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) у бакалавров должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Модуль предназначен для формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Выполнено согласование компетенций, сформулированы образовательные результаты модуля.

В модуле присутствует методическая и предметно-содержательная части учебных дисциплин, что обеспечивает студентам возможность построить свою индивидуальную образовательную программу в соответствии с их интересами и способностями.

В ходе освоения модуля обучающийся создает собственную информационную и образовательную среду, дальнейшее формирование которой будет продолжено в рамках освоения других модулей бакалавриата и всех модулей профессиональной подготовки.

В основу проектирования модуля положены:

- Системный подход, обеспечивающий структурную целостность построения модуля, преемственность этапов обучения и позволяющий органически соединить структурные компоненты модуля.

- Компетентностный подход, обеспечивающий возможность бакалавра реализовывать свою образованность в конкретной проектно-профессиональной деятельности, объединяющий интеллектуальную и поведенческую составляющие результата образования.

- Прогностический подход, обеспечивающий исследование перспектив развития экономики, выявление проблем и противоречий; на их основе определение требований к профессиональной подготовке, личностным и профессиональным качествам будущих специалистов; получение опережающей информации о развитии экономической деятельности.

- Технологический подход, обеспечивающий овладение системой деятельности экономиста, требующий диагностично поставленных целей обучения, структурированность содержания, управляемость и этапность обучения.

- Личностно-деятельностный подход, направленный на развитие личностных качеств обучающихся, способности к профессионально-творческой деятельности.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у обучающихся, готовности к использованию полученных результатов обучения при решении задач профессиональной деятельности учителя математики.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

1. сформировать систему знаний и умений по дисциплинам предметной подготовки;

2. сформировать систему знаний о методологии курса математики в процессе его становления и на современном этапе;

3. дать представление о современных формах, методах и средствах обучения математике в общеобразовательной школе, о современных средствах контроля и оценивания результатов обучения;

4. дать характеристику основным компонентам профессиональной деятельности учителя математики в условиях современной информационно-образовательной среды.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенций | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|---|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности. |
| ОПК-2 | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) | ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования. ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов. |
| ОПК-3 | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных | ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. |

| | | |
|-------|--|--|
| | государственных образовательных стандартов | |
| ОПК-5 | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении | ОПК-5.1. Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся. ОПК-5.2. Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности. ОПК-5.3. Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса. |
| ОПК-6 | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся. ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся. |
| ОПК-8 | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний | ОПК-8.1. Применяет методы анализа педагогической ситуации, на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области. ОПК-8.2. Проектирует и осуществляет учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса. |
| ОПК-9 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК-9.1. Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности. ОПК-9.2. Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности. |

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере

дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель):

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|---|---|--|---|
| Тип задач профессиональной деятельности: педагогический | | | |
| <p>ОТФ А. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> | <p>ТФ А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение</p> | <p>ПК-1. Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач</p> | <p>ПК-1.1. Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета). ПК-1.2. Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО. ПК-1.3. Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные.</p> |
| <p>ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> | <p>ТФ А/03.6 Развивающая деятельность</p> | <p>ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов</p> | <p>ПК-3.1. Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.). ПК-3.2. Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности.</p> |

| Тип задач профессиональной деятельности: методический | | | |
|--|---|---|--|
| <p>ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> | <p>ТФ А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение</p> | <p>ПК-8. Способен организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных</p> | <p>ПК-8.1. Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями. ПК-8.2. Формирует средства контроля качества учебно-воспитательного процесса. ПК-8.3. Разрабатывает план коррекции образовательного процесса в соответствии с результатами диагностических и мониторинговых мероприятий.</p> |
| Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий | | | |
| <p>ОТФ А Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования</p> | <p>ТФ А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение</p> | <p>ПК-9. Способен планировать, организовывать, контролировать и координировать образовательный процесс.</p> | <p>ПК-9.1. Осуществляет анализ образовательной среды, определяет цель деятельности субъектов образовательного процесса и способы ее достижения. ПК-9.2. Планирует деятельность субъектов образовательного процесса на основе нормативно-правовых документов. ПК-9.3. Управляет коллективом учащихся, формирует учебно-познавательную мотивацию обучающихся к изучаемому предмету в рамках урочной и внеурочной деятельности, использует способы организации совместной деятельности.</p> |

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|--|--------------------|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует умение использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными | ОПК-6.1 ОПК-6.2 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ПК-3.1 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |

| | | | | |
|------|---|--------------------|---|--|
| ОР.3 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий). | ОПК-2.1 ОПК-2.3 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.4 | Демонстрирует умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении. | ОПК-5.1 ОПК-5.3 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.5 | Демонстрирует умение планировать, организовывать, контролировать и | ПК-9.1 ПК-9.2 | словесные методы, наглядные методы | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС |

| | | | | |
|------|--|----------------------------|---|--|
| | координировать образовательный процесс. | | (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.7 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных | ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС |

| | | | | |
|------|--|---------|---|--|
| | технологий, в том числе дистанционных. | | интерактивные лекции | Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.2 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
| ОР.9 | Демонстрирует умение организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в | ОПК-3.2 | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | | | Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Тесты Практическое задание Тест |
|--|--|--|--|--|

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Барбашова Галина Леонидовна, к.п.н., доцент кафедры физики, математики и физико-математического образования

Преподаватели: Казнина Ольга Васильевна, к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры физики, математики и физико-математического образования

Огурцова Ольга Константиновна к.п.н., доцент, доцент кафедры физики, математики и физико-математического образования

Елизарова Екатерина Юрьевна, старший преподаватель кафедры физики, математики и физико-математического образования

Платонова Любовь Евгеньевна, старший преподаватель кафедры физики, математики и физико-математического образования

Лалин Николай Иванович, к.ф.-м.н., доцент кафедры физики, математики и физико-математического образования

2.4. Статус образовательного модуля

Данный модуль является предшествующим для подготовки к государственной итоговой аттестации. Для изучения модуля необходимы знания, формируемые модулем К.М.06 «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности».

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|-----------|
| Всего | 3276/91 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 1386/38,5 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 1890/52,5 |
| практика | 540/15 |
| Экзамен по модулю | - |

3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ. ПРОФИЛЬ МАТЕМАТИКА»

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | Трудоемкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) | |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | | | | Формы контроля |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М.08.01.01 | Психолого-педагогические основы обучения математике | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 5 | ОР.1, ОР.2 |
| К.М.08.01.02 | Методика обучения математике | 324 | 114 | 48 | 162 | КР Зачет Экзамен | 9 | 5,6,7 | ОР.3, ОР.4, ОР.5, ОР.7 |
| К.М.08.01.03 | Образовательные технологии в обучении математике | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 9 | ОР.3, ОР.7 |
| К.М.08.02.01 | Алгебра | 324 | 144 | 18 | 162 | Контр. работа Экзамен | 9 | 1,2,3,4 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.02 | Теория чисел | 108 | 36 | 18 | 54 | Зачет | 3 | 9 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.03 | Геометрия | 360 | 144 | 36 | 180 | Контр. работа Экзамен | 10 | 1,2,3,4 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.04 | Математический | 360 | 156 | 24 | 180 | Контр. | 10 | 4,5,6,7 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|----|-----|-------------------------------------|----|--------|------------------|
| | анализ | | | | | работа Зачет Экзамен | | | |
| К.М.08.02.05 | Дискретная математика | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 8 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.06 | Элементарная математика | 360 | 120 | 60 | 180 | КР Зачет с оценкой Экзамен | 10 | 8,9,10 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.07 | Числовые системы | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 5 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.08 | Теория вероятностей и математическая статистика | 108 | 36 | 18 | 54 | Зачет | 3 | 8 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.02.09 | Математическая логика | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 7 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| 2. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ 1 (ВЫБРАТЬ 1 ИЗ 2) | | | | | | | | | |
| К.М.08.ДВ.01.0 1 | Дифференциальная геометрия | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 9 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.ДВ.01.0 2 | Проективная геометрия | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 9 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| 3. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ 2 (ВЫБРАТЬ 1 ИЗ 2) | | | | | | | | | |
| К.М.08.ДВ.02.0 1 | Теория функции действительного переменного | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 8 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| К.М.08.ДВ.02.0 2 | Теория функций комплексного переменного | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 8 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| 4. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ 3 (ВЫБРАТЬ 1 ИЗ 2) | | | | | | | | | |
| К.М.08.ДВ.03.0 1 | Численные | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с | 4 | 10 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|-----|----|----|-----|-----------------|---|-----|--|
| | методы и математическое моделирование | | | | | оценкой | | | |
| К.М.08.ДВ.03.02 | Основы компьютерной математики | 144 | 54 | 18 | 72 | Зачет с оценкой | 4 | 10 | ОР.2, ОР.6, ОР.8 |
| 5. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| К.М.08.03(У) | Учебная (ознакомительная) практика по профилю Математика | 216 | 6 | | 210 | Зачет с оценкой | 6 | 6 | ОР. 6, ОР.8 |
| К.М.08.04(П) | Производственная (педагогическая) практика | 324 | 12 | | 312 | Зачет с оценкой | 9 | 7,8 | ОР.1, ОР.2, ОР.3, ОР.4, ОР.5, ОР.7, ОР.9 |
| 6. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М.08.05(К) | Экзамен по модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Математика» | | | | | Экзамен | | 10 | ОР.1, ОР.2, ОР.3, ОР.4, ОР.5, ОР.6, ОР.7, ОР.8, ОР.9 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

1. Для эффективной организации самостоятельной работы необходимо зарегистрироваться в системе электронного обучения НГПУ <http://edu2.mininuniver.ru>. Здесь представлены все дисциплины модуля: теоретический материал, задания для лабораторных работ, необходимые полезные ссылки, тесты и др.

2. Предполагается следующий порядок изучения темы. На лекции преподаватель кроме теоретического материала, информирует студентов о том, как будет проходить лабораторная работа, какую литературу (основную и дополнительную) они должны прочитать, какой материал из электронного курса проработать, что подготовить (ответить на контрольные вопросы, подготовиться к выполнению лабораторной работы, подобрать необходимые материалы для проекта и т.д.).

5. Самостоятельная работа на лекции предполагает конспектирование наиболее существенных моментов темы. Опорный конспект состоит из основных теоретических положений, фактов, описания технологий, методов работы и т.д.

6. При подготовке к практическому занятию, обучающемуся лучше начать с прочтения собственного конспекта лекции, изучения материала в ЭУМК, задания к лабораторной работе, затем провести анализ: что мне нужно знать и уметь для выполнения задания и что из этого я уже знаю и умею? Выявив проблему, следует перейти к прочтению и анализу литературы. Не стоит забывать анализировать информацию об одном вопросе, полученную из нескольких источников. При необходимости можно воспользоваться электронными ресурсами, рекомендованными преподавателем.

7. В учебно-методическом комплексе дисциплины (ЭУМК) представлены информационные материалы по изучаемым темам. По всем заданиям представлены критерии для качественного выполнения лабораторных работ, проектных и творческих заданий, подготовки докладов и др.

Подготовленные по каждой теме вопросы/задания для самопроверки позволят осуществить текущий контроль знаний и понять, насколько успешно происходит продвижение в освоении учебной дисциплины.

8. Промежуточный контроль по дисциплинам – зачет, по практикам – зачет с оценкой. Вопросы к зачетам приведены в ЭУМК, кроме того, предполагается итоговое тестирование.

9. Следует обратить внимание на то, что некоторые темы Вы изучаете самостоятельно по рекомендуемым источникам. Вам будет крайне полезно обратиться к учебникам, учебным пособиям и рекомендованным электронным ресурсам при изучении каждой темы.

10. По каждой дисциплине в ЭУМК приведен рейтинг-план дисциплины. На странице сайта Мининского университета «Рейтинговая система оценки качества подготовки студентов» <http://www.mininuniver.ru/scientific/education/ozenkakachest> представлен нормативный документ: «Положение о рейтинговой системе оценки качества подготовки студентов».

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Психолого-педагогические основы обучения математике» в рамках модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика» формирует у студентов первичные профессиональные компетенции в области методики обучения математике учащихся общеобразовательной школы.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Психолого-педагогические основы обучения математике» относится к методической части предметного модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин модуля «Психолого-педагогического модуля» на предыдущих курсах.

Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин «Образовательные технологии в обучении математике», «Элементарная математика».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - является изучение психолого-педагогических основ обучения математике и применения полученных знаний в области педагогической деятельности: изучение возможностей, потребностей, достижений обучающихся в области образования и проектирование на основе полученных результатов индивидуальных маршрутов их обучения, воспитания, развития; осуществление профессионального самообразования и личностного роста, проектирование дальнейшего образовательного маршрута и профессиональной карьеры.

Задачи дисциплины:

-использовать психолого-педагогические особенности обучение математике учащихся разных возрастных групп; структуры математических способностей и путей их развития; особенности учебно-познавательной деятельности учащихся с математическим и гуманитарным стилем мышления; структуру учебно-познавательной деятельности учащихся

-учитывать возрастные и индивидуальные особенности учащихся при обучении математике;

-отбирать соответствующее содержание учебного материала, применять адекватные методы и средства обучения;

-осуществлять индивидуальный подход к учащимся;

-формировать положительные мотивы учебной деятельности, создавать условия для формирования познавательного интереса;

-организовать все этапы учебно-познавательной деятельности учащихся по освоению математики;

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------|------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умение использовать | ОР.1-1-1 | Демонстрирует умения | ОПК-6.1 ОПК-6.2 | 1) Обзор 2) Тест |

| | | | | | |
|------|--|----------|--|--------|-------------------------------------|
| | психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными | | использовать естественнонаучные и математические знания в области психолого-педагогических основ обучения математике | | 3) Портфолио |
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-1-1 | Демонстрирует владением специализированной предметной терминологией, показывает знания метод решения задач по математике | ПК-3.1 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|----|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Психолого педагогический анализ содержания и структуры школьного курса математики. | 6 | | 6 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1 Педагогические аспекты математического образования. | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.2 Психологические основы математической деятельности при обучении математике. | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| Тема 1.3 Теоретические компоненты содержания и их логико- математический анализ. | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Математическое образование. | 6 | | 6 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Тема 2.1 Формирование функциональной математической грамотности. | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.2 Методический анализ учебно- методических комплектов по математике, включенных в федеральный перечень учебников, утверждаемый приказом Министерства просвещения Российской Федерации. | 4 | | 4 | | | | 4 | 12 | 24 |
| Итого: | 12 | | 12 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения
Поисковый
Проблемный

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/ п | Код ОР дисципли ны | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретн ое задание (min- max) | Число задан ий за семест р | Баллы | |
|---|--------------------------|--|---|---|--|-----------------|------------------|
| | | | | | | Минимальн ый | Максимальн ый |
| Раздел 1. Психолого педагогический анализ содержания и структуры школьного курса математики. | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-1-1 | Индивидуаль ная работа№1 | Критерии оценивания индивидуаль ной работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.2-1-1 | Тестирование по разделу | Тест | 0,5-1 | 10 | 5 | 10 |

| Раздел 2. Математическое образование. | | | | | | | |
|--|----------|--------------------------|---|-------|----|-----------|------------|
| 3 | ОР.1-1-1 | Индивидуальная работа №2 | Критерии оценивания индивидуальной работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.2-1-1 | Индивидуальная работа №3 | Критерии оценивания индивидуальной работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 5 | ОР.2-1-1 | Тестирование по разделу | Тест | 1-1,5 | 10 | 10 | 15 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Кальт, Е. А. Организация адаптивной системы обучения математике учащихся 5–6 классов : учебное пособие : [16+] / Е. А. Кальт. – 2-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2020. – 90 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272512> (дата обращения: 11.06.2022). – Библиогр.: с. 72-78. – ISBN 978-5-9765-2192-6. – Текст : электронный.

2. Гусев, В. А. Теория и методика обучения математике: психолого-педагогические основы : учебное пособие : [16+] / В. А. Гусев. – 3-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2017. – 458 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460893> (дата обращения: 11.06.2022). – Библиогр.: с. 438-450. – ISBN 978-5-00101-490-4. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Гусев В.А. Психолого-педагогические основы обучения математике. – М.: ООО «Академия», 2013.

2. Иванова Т.А. Современный урок математики: теория, технология, практика: Книга для учителя. – Н. Новгород: НГПУ, 2010.

3. Иванова Т.А., Перевощикова Е.Н., Кузнецова Л.И., Григорьева Т.П. Теория и технология обучения математике в средней школе: учеб. пособие/ под ред. Т.А. Ивановой. – Н. Новгород: НГПУ, 2009.

4. Егупова, М. В. Практико-ориентированное обучение математике в школе: практикум : учебное пособие / М. В. Егупова ; Академия стандартизации, метрологии и сертификации. – Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2014. – 155 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275584> (дата обращения: 11.06.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-93088-146-2. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лабораторные и практические работы по методике преподавания математики: Учеб. пособие для студентов физико-математических специальностей педагогических институтов/ Под ред. Е.И. Лященко. – М.: Просвещение, 1988.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Гайнуллина Р. А. Формирование универсальных учебных действий и компетенций как условие достижения стандартов в образовательном процессе [Электронный ресурс]: Открытый урок. Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/599535/>

2. Лекция. Общая характеристика учебной деятельности [Электронный ресурс] / Ваш психолог. Работа психолога в школе. - Режим доступа: <http://www.vashpsixolog.ru/lectures-on-the-psychology/103-educational-psychology/2038-lekcziya-obshhaya-xarakteristika-uchebnoj-deyatelnosti>

3. Мордкович, А.Г. О некоторых проблемах школьного математического образования [Электронный ресурс] / Практика развивающего обучения образования. – Режим доступа: <http://ziimag.narod.ru/publick.htm>

4. Проект «Разработка и апробация государственных стандартов общего образования второго поколения» [Электронный ресурс] / Группа «Программа развития универсальных учебных действий»; под ред. Л.Г. Асмолова. - Режим доступа: <http://ru.calameo.com/books/000839044f34be6abbe02>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Методика обучения математике» в рамках модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика» формирует у студентов профессиональные компетенции в области методики обучения математике учащихся общеобразовательной школы.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Методика обучения математике» относится к методической части предметного модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин модуля «Психолого-педагогический модуль» на предыдущем уровне образования.

Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин «Образовательные технологии в обучении математике», «Элементарная математика».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование систематизированных знаний в области методики обучения математике, формирование у студентов профессиональных компетенций в области методики обучения математике учащихся общеобразовательной школы.

Задачи дисциплины:

- раскрыть методологические основы теории познания, общие закономерности процесса обучения, развития и воспитания, современные психолого-педагогические теории и концепции обучения, специфику математики и математической деятельности;

- актуализировать знания об информационных технологиях в образовании, о содержании математических понятий школьного курса математики, о культуре математической речи.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|--------------------|----------------------------|
| ОР.3 | Демонстрирует умение планировать, организовывать, контролировать и координировать образовательный процесс. | ОР.3-2-1 | Демонстрирует умение планировать, организовывать, контролировать и координировать образовательный процесс с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей | ОПК-2.1 ОПК-2.3 | Обзор Тест Портфолио |

| | | | | | |
|------|---|----------|--|----------------------------|--|
| | | | обучающихся | | |
| ОР.4 | Демонстрирует умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении. | ОР.4-2-1 | Демонстрирует умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей | ОПК-5.1 ОПК-5.3 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |
| ОР.5 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий). | ОР.5-2-1 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей | ПК-9.1 ПК-9.2 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |
| ОР.7 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных. | ОР.7-2-1 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных для различных категорий обучающихся | ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Прак. занятия | | | |
| Раздел 1. Предмет методики обучения математике. Методическая система обучения математике (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 1.1. Анализ знаниевой и личностно-ориентированной методических систем образования | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Тема 1.2. Предмет методики обучения математике. Методическая система обучения математике | 1 | 1 | | 3 | 5 |
| Раздел 2. Цели современного математического образования. Стандарты второго поколения основной школы. Формирование УУД при обучении математике (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 2.1. Цели современного математического образования | 1 | 1 | | 3 | 5 |
| Тема 2.2. Стандарты второго поколения основной школы. Формирование УУД при обучении математике | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Раздел 3. Содержание математического образования. Роль методологических знаний в содержании образования (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 3.1. Содержание | 1 | 1 | | 3 | 5 |

| | | | | | |
|--|----------|----------|----------|----------|-----------|
| математического образования. Роль методологических знаний в содержании образования | | | | | |
| Тема 3.2. Учебно-исследовательская математическая деятельность как компонент содержания математического образования | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Раздел 4. Методы обучения. Классификации методов обучения. Специальные методы обучения математике (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 4.1. Методы обучения. Классификации методов обучения | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Тема 4.2. Специальные методы обучения математике | 1 | 1 | | 3 | 5 |
| Раздел 5. Роль задач в обучении математике. Методика работы с ключевой задачей (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 5.1. Понятие математической задачи. Этапы процесса решения задач. Классификации задач | 1 | 1 | | 3 | 5 |
| Тема 5.2. Методика работы с ключевой задачей | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Раздел 6. Числовая линия в курсе математики девятилетней школы (5 семестр) | 2 | 3 | 1 | 6 | 12 |
| Тема 6.1. Понятие числа в математике и школьном курсе математики. Теоретические основы выполнения операций над числами | 1 | 1 | | 3 | 5 |
| Тема 6.2. Методика | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| изучения разных видов чисел и действий над ними | | | | | |
| Итого: | 12 | 18 | 6 | 36 | 72 |
| Раздел 7. Линия уравнений и неравенств в курсе математики девятилетней школы (6 семестр) | | | | | |
| | 2 | 4 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 7.1. Линия уравнений в курсе математики девятилетней школы | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Тема 7.2. Линия неравенств в курсе математики девятилетней школы | 1 | 2 | 1 | 5 | 9 |
| Раздел 8. Начало функциональной линии в курсе математики девятилетней школы (6 семестр) | | | | | |
| | 2 | 4 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 8.1. Методика изучения понятия функции. Методика изучения линейной функции | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Тема 8.2. Методика изучения квадратичной функции | 1 | 2 | 1 | 5 | 9 |
| Раздел 9. Методическая система обучения планиметрии (6 семестр) | | | | | |
| | 4 | 8 | 6 | 18 | 36 |
| Тема 9.1. Пропедевтика изучения геометрических понятий. Первые уроки систематического курса геометрии. Признаки равенства треугольников | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 |
| Тема 9.2. Отношения в геометрии. Параллельные прямые. Геометрические величины. Методика введения понятия площади. | 1 | 2 | 2 | 5 | 10 |
| Тема 9.3. Методика введения понятия | 1 | 2 | 2 | 5 | 10 |

| | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|-----------|
| подобных треугольников, их признаков и свойств. Обучение решению задач методом подобных треугольников | | | | | |
| Тема 9.4. Аналитические методы в планиметрии. Геометрические преобразования плоскости | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 |
| Раздел 10. Цели и задачи школьного курса алгебры и начал анализа. Теоретические основы построения школьного курса алгебры. Линия тождественных преобразований в школьном курсе алгебры (6 семестр) | 2 | 4 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 10.1. Расширение понятия степени. Методика изучения понятия степени с целым показателем. Методика изучения арифметического корня с натуральным показателем, степени с рациональным показателем | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 |
| Тема 10.2. Методические основы введения и изучения элементов тригонометрии: числовая окружность, числовая окружность на координатной плоскости, определение синуса, косинуса, тангенса и котангенса числа (угла) | 1 | 2 | 2 | 5 | 10 |
| Раздел 11. Функциональная линия в курсе алгебры 9-10 классов (6 семестр) | 2 | 4 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 11.1. Методика | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| изучения общих свойств функций. Методика изучения степенной функции | | | | | |
| Тема 11.2. Методика изучения показательной, логарифмической и тригонометрических функций | 1 | 2 | 2 | 5 | 10 |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 54 | 108 |
| Раздел 12. Теоретические и методические основы изучения уравнений, неравенств, их систем и совокупностей в 10 классе (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 12.1. Методика обучения решению логарифмических уравнений и неравенств | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 12.2. Методика обучения решению тригонометрических уравнений и неравенств | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 13. Теоретические и методические основы изучения элементов математического анализа (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 13.1. Методика введения понятий предела функции в точке и непрерывности функции. Методика введения понятия производной функции. Методика изучения геометрического смысла производной, уравнения касательной к графику функции | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 13.2. Теоретические и методические основы изучения первообразной и интеграла | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | |
|--|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| Раздел 14. Теоретические и методические основы изучения стохастической линии (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 14.1. Комбинаторика. Элементы теории вероятностей | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 14.2. Статистика | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 15. Цели и задачи школьного курса стереометрии. Методические рекомендации по изучению тем о взаимном расположении прямых и плоскостей (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 15.1. Цели и задачи школьного курса стереометрии. Математический и дидактический анализ вводной части курса стереометрии. Методика изучения аксиом стереометрии и первых следствий из них | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 15.2. Параллельность прямых и плоскостей. Перпендикулярность прямых и плоскостей. Обучение школьников решению задач на построение сечений тетраэдра и параллелепипеда плоскостью | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 16. Теоретические и методические основы изучения многогранников и тел вращения (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 16.1. Многогранники | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 16.2. Тела | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| вращения | | | | | |
| Раздел 17. Теоретические и методические основы изучения аналитических методов и геометрических величин (7 семестр) | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 17.1. Векторы в пространстве. Метод координат в пространстве. Методика изучения скалярного умножения векторов и обучения школьников решению задач аналитическими методами. Движения в пространстве | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 17.2. Подходы к определению понятия объёма. Проблемы, связанные с выводом формул для вычисления объёмов. Возможности их разрешения. Методика введения понятия объёма тела, вывода формул объёма прямой призмы и цилиндра. Получение общей формулы для вычисления объёмов тел с помощью определенного интеграла. Объём наклонной призмы, пирамиды, конуса | 1 | 3 | 2 | 6 | 12 |
| Итого: | 12 | 36 | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивные технологии

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| | | | | | | | |

| 5 семестр | | | | | | | |
|-----------|----------------------|--|----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|
| 1 | ОР.3-2-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по теории 3) Индивидуальная работа №1 «Предмет методики обучения математике. Методическая система обучения математике. Цели современного математического образования. Стандарты второго поколения основной школы. Формирование УУД при обучении математике» | Обзор Тест Портфолио | 5-7 5-10 5-7 | 1 1 1 | 5 5 5 | 7 10 7 |
| 2 | ОР.4-2-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по теории 3) Индивидуальная работа № 2 «Содержание математического образования. Роль методологических знаний в содержании образования. Методы обучения. Классификации методов обучения. Специальные методы обучения математике» | Обзор Тест Портфолио | 5-7 5-10 5-7 | 1 1 1 | 5 5 5 | 7 10 7 |
| 3 | ОР.5-2-1 ОР.7-2-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по | Обзор Тест | 5-6 5-10 | 1 1 | 5 5 | 6 10 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--------------|-----|---|-----------|------------|
| | | теории 3) Индивидуальная работа № 3 «Роль задач в обучении математике. Методика работы с ключевой задачей. Числовая линия в курсе математики девятилетней школы» | Портфолио | 5-6 | 1 | 5 | 6 |
| | | | зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|------------------|----------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 6 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.3-2-1 | 1) Теоретический опрос по теме «Линия уравнений и неравенств в курсе математики девятилетней школы. Начало функциональной линии в курсе математики девятилетней школы» 2) Анализ теоретического материала темы | опрос | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | | портфолио | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| 2 | ОР.4-2-1 | 1) Теоретический опрос по теме «Методическая система обучения планиметрии» 2) Анализ задачного материала темы | опрос | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | | портфолио | 5-9 | 1 | 5 | 9 |
| 3 | ОР.5-2-1 ОР.7-2-1 | 1) Теоретический | опрос | 5-9 | 1 | 5 | 9 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|-----------|-------|---|-----------|------------|
| | | опрос по теме «Цели и задачи школьного курса алгебры и начал анализа. Теоретические основы построения школьного курса алгебры. Линия тождественных преобразований в школьном курсе алгебры. Функциональная линия в курсе алгебры 9-10 классов» | тест | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | 2) Разработка и представление презентации к уроку | портфолио | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | 3) Разработка конспекта урока | | | | | |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|------------------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 7 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.3-2-1 | 1) Теоретический опрос по теме «Теоретические и методические основы изучения уравнений, неравенств, их систем и совокупностей в 10 классе. Теоретические и методические основы изучения элементов математического анализа» | опрос | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | | портфолио | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | 2) Анализ | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|--|-----------|-------|---|-----------|------------|
| | | теоретического материала темы | | | | | |
| 2 | ОР.4-2-1 | 1) Теоретический опрос по теме «Теоретические и методические основы изучения стохастической линии. Цели и задачи школьного курса стереометрии. Методические рекомендации по изучению тем о взаимном расположении прямых и плоскостей» 2) Анализ задачного материала темы | опрос | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | | портфолио | 5-9 | 1 | 5 | 9 |
| 3 | ОР.5-2-1 ОР.7-2-1 | 1) Теоретический опрос по теме «Теоретические и методические основы изучения многогранников и тел вращения. Теоретические и методические основы изучения аналитических методов и геометрических величин» 2) Разработка и представление презентации к уроку 3) Разработка конспекта урока | опрос | 5-9 | 1 | 5 | 9 |
| | | | тест | 5-8 | 1 | 5 | 8 |
| | | | портфолио | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (для курсовой работы)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.3-2-1 | 1.1 Поиск и определение источников информации по теме курсовой работы, первичное составление списка литературы. 1.2 Изучение и анализ литературы. 1.3 Составление плана курсовой работы. | Контекстная задача № 1 | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | | Обзор № 1 | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| | | | Самостоятельная работа № 1 | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.4-2-1 | 2.1 Обоснование актуальности выбранной темы и раскрытие степени разработанности проблемы во введении. 2.2 Определение аппарата исследования: проблемы, объекта, предмета, цели, гипотезы, задач, методов исследования. 2.3 Выполнение теоретической части работы. 2.4 Составление выводов по работе, написание заключения. 2.5 Оформление списка литературы. 2.6 Оформление работы в целом (титульного листа, содержания, ссылок на источники, приложений) | Контекстная задача № 2 | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | Самостоятельная работа № 2 | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | Обзор № 2 | 15-27 | 1 | 15 | 27 |
| | | | Контекстная задача № 3 | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | Самостоятельная работа № 3 | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | | Обзор № 3 | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 3 | ОР.5-2-1 ОР.7-2-1 | 3.1 Выступление с сообщением по теме исследования. | Обзор № 4 | 4-7 | 1 | 4 | 7 |

| | | | | | | |
|--|--|----------------------------|-----|---|-----------|------------|
| | 3.2 Использование презентации. | Самостоятельная работа № 4 | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | 3.3 Ответы на вопросы по теме курсовой работы. | Контекстная задача № 4 | 2-3 | 1 | 2 | 3 |
| | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Гусев В.А. Психолого-педагогические основы обучения математике. – М.: ООО «Академия», 2013.
2. Иванова Т.А. Современный урок математики: теория, технология, практика: Книга для учителя. – Н. Новгород: НГПУ, 2010.
3. Иванова Т.А., Перевоицкова Е.Н., Кузнецова Л.И., Григорьева Т.П. Теория и технология обучения математике в средней школе: учеб. пособие/ под ред. Т.А. Ивановой. – Н. Новгород: НГПУ, 2009.

7.2. Дополнительная литература

1. Епишева О.Б., Крупич В.И. Учить школьников учиться математике: формирование приёмов учебной деятельности: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1990.
2. Иванова Т.А. Гуманитаризация математического образования. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 1998.
3. Кларин М.В. Педагогическая технология в учебном процессе. Анализ зарубежного опыта. – М.: Знание, 1989.
4. Окунев А.А. Спасибо за урок, дети! О развитии творческих способностей учащихся: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1988.
5. Перевоицкова Е.Н. Формирование диагностической деятельности у будущих учителей математики. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 2000.
6. Саранцев Г.И. Упражнения в обучении математике. – М.: Просвещение, 1995.
7. Якиманская И.С. Личностно ориентированное обучение в современной школе. – М., 1996.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лабораторные и практические работы по методике преподавания математики: Учеб. пособие для студентов физико-математических специальностей педагогических институтов/ Под ред. Е.И. Лященко. – М.: Просвещение, 1988.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Гайнуллина Р. А. Формирование универсальных учебных действий и компетенций как условие достижения стандартов в образовательном процессе [Электронный ресурс]: Открытый урок. Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/599535/>
2. Лекция. Общая характеристика учебной деятельности [Электронный ресурс] / Ваш психолог. Работа психолога в школе. - Режим доступа: <http://www.vashpsixolog.ru/lectures-on-the-psychology/103-educational-psychology/2038-lekciya-obshhaya-xarakteristika-uchebnoj-deyatelnosti>

3. Мордкович, А.Г. О некоторых проблемах школьного математического образования [Электронный ресурс] / Практика развивающего обучения образования. – Режим доступа: <http://ziimag.narod.ru/publick.htm>

4. Проект «Разработка и апробация государственных стандартов общего образования второго поколения» [Электронный ресурс] / Группа «Программа развития универсальных учебных действий»; под ред. Л.Г. Асмолова. - Режим доступа: <http://ru.calameo.com/books/000839044f34be6abbe02>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Образовательные технологии в обучении математике» в рамках модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика» продолжает формирование у студентов профессиональных компетенций в области методики обучения математике учащихся средней общеобразовательной школы.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Образовательные технологии в обучении математике» относится к методической части «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин комплексных модулей.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины «Образовательные технологии в обучении математике» в системе педагогического образования состоит в формировании систематизированных знаний в области методики обучения математике, формировании у студентов профессиональных компетенций в области методики обучения математике учащихся средней общеобразовательной школы.

Задачи дисциплины:

- раскрыть методологические основы теории познания, общие закономерности процесса обучения, развития и воспитания, современные психолого-педагогические теории и концепции обучения, специфику математики и математической деятельности;

- актуализировать знания об информационных технологиях в образовании, о содержании математических понятий школьного курса математики, о культуре математической речи.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|----------------------------|--|
| ОР.3 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий). | ОР.3-3-1 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты для ориентирования в современном образовательном пространстве | ОПК-2.1 ОПК-2.3 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |
| ОР.7 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных. | ОР.7-3-1 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий для различных категорий обучающихся | ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 | 1) Обзор 2) Тест 3) Портфолио |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Лаб. работы | | | |
| Раздел 1. Современные образовательные технологии | 6 | 6 | 6 | 18 | 36 |
| Тема 1.1. Понятие | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| «технология» в процессе обучения математике. | | | | | |
| Тема 1.2. Классификации задач | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.3. Технологии развития в процессе обучения математике. | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Современные технологии обучения математике | 6 | 6 | 6 | 18 | 36 |
| Тема2.1. Технологии взаимодействия при обучении математике. | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.2. Цифровые технологии в обучении математике. | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.3. Основные технологии обучения математике | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Итого: | 12 | 12 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивные технологии.

6. Технологическая карта дисциплины

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-----------------|-------------------|---|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| бсеместр | | | | | | | |
| 1 | ОР.3-3-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по теории 3) Индивидуальная работа №1 | Обзор | 2-3 | 1 | 2 | 3 |
| | | | Тест | 1-2 | 4 | 4 | 8 |
| | | | Портфолио | 3-4 | 1 | 3 | 4 |
| 2 | ОР.3-3-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по теории 3) Индивидуальная работа № 2 « | Обзор | 2-3 | 1 | 2 | 3 |
| | | | Тест | 3-4 | 3 | 9 | 12 |
| | | | Портфолио | 3-4 | 1 | 3 | 4 |
| 3 | ОР.7-3-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по | Обзор | 2-3 | 1 | 2 | 3 |
| | | | Тест | 1-2 | 5 | 5 | 10 |

| | | | | | | | |
|---|----------|---|--------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| | | теории 3) Индивидуальная работа № 3 | Портфолио | 4-5 | 1 | 4 | 5 |
| 4 | ОР.7-3-1 | 1) Работа с литературой 2) Опрос по теории 3) Индивидуальная работа № 4 | Обзор Тест Портфолио | 2-3 1-2 4-5 | 1 5 1 | 2 5 4 | 3 10 5 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. *Гусев В.А.* Психолого-педагогические основы обучения математике. – М.: ООО «Академия», 2013.

2. *Иванова Т.А.* Современный урок математики: теория, технология, практика: Книга для учителя. – Н. Новгород: НГПУ, 2010.

3. *Иванова Т.А., Перевощикова Е.Н., Кузнецова Л.И., Григорьева Т.П.* Теория и технология обучения математике в средней школе: учеб.пособие/ под ред. Т.А. Ивановой. – Н. Новгород: НГПУ, 2009.

7.2. Дополнительная литература

1. *Епишева О.Б., Крупич В.И.* Учить школьников учиться математике: формирование приёмов учебной деятельности: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1990.

2. *Иванова Т.А.* Гуманитаризация математического образования. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 1998.

3. *Кларин М.В.* Педагогическая технология в учебном процессе. Анализ зарубежного опыта. – М.: Знание, 1989.

4. *Окунев А.А.* Спасибо за урок, дети! О развитии творческих способностей учащихся: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1988.

5. *Перевощикова Е.Н.* Формирование диагностической деятельности у будущих учителей математики. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 2000.

6. *Саранцев Г.И.* Упражнения в обучении математике. – М.: Просвещение, 1995.

7. *Якиманская И.С.* Личностно ориентированное обучение в современной школе. – М., 1996.

7.3. *Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине*

1. *Григорьева Т.П.* Математика, 5 класс: Рабочая тетрадь.- Н. Новгород: Изд-во Вектор-ГИС, 2005.

2. *Григорьева Т.П.* Математика, 6 класс: Рабочая тетрадь.- Н. Новгород: Нижегородский печатник, 2006.

3. Лабораторные и практические работы по методике преподавания математики: Учеб. пособие для студентов физико-математических специальностей педагогических институтов/ Под ред. *Е.И. Лященко.* – М.: Просвещение, 1988.

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

1. Гайнуллина Р. А. Формирование универсальных учебных действий и компетенций как условие достижения стандартов в образовательном процессе

[Электронный ресурс]: Открытый урок. Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/599535/>

2. Лекция. Общая характеристика учебной деятельности [Электронный ресурс] / Ваш психолог. Работа психолога в школе. - Режим доступа: <http://www.vashpsixolog.ru/lectures-on-the-psychology/103-educational-psychology/2038-lekcziya-obshhaya-xarakteristika-uchebnoj-deyatelnosti>

3. Мордкович, А.Г. О некоторых проблемах школьного математического образования [Электронный ресурс] / Практика развивающего обучения образования. – Режим доступа: <http://ziimag.narod.ru/publick.htm>

4. Проект «Разработка и апробация государственных стандартов общего образования второго поколения» [Электронный ресурс] / Группа «Программа развития универсальных учебных действий»; под ред. Л.Г. Асмолова. - Режим доступа: <http://ru.calameo.com/books/000839044f34be6abbe02>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «АЛГЕБРА»

1. Пояснительная записка

Данная учебная дисциплина включена в систему подготовки студентов, обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Учебная дисциплина «Алгебра» направлена на формирование у будущего учителя целостного взгляда на основные алгебраические понятия и развитие алгебраического мышления. В процессе изучения курса студенты должны овладеть основной теоретической базой, получить необходимые навыки решения типовых задач, научиться пользоваться алгебраическими понятиями при изучении математических дисциплин.

Дисциплина «Алгебра» начинается с изучения раздела «Линейная алгебра», где обучающиеся знакомятся с такими вопросами, как теория матриц, систем линейных уравнений и определителей, теория линейных операторов. При изучении раздела «Алгебраические структуры» закладываются основы теории алгебраических структур, используемые в дальнейшем, как в самом курсе «Алгебра», так и в других математических теориях. В частности, вводятся понятия нормального делителя группы и идеала кольца, изучаются фактор-группы и фактор-кольца, а также основные типы колец – факториальные кольца, кольца главных идеалов, евклидовы кольца.

Освоение дисциплины подразумевает работу в электронной образовательной среде (ЭОС) для просмотра медиа-приложений, выполнения контрольно-тестовых заданий,

создания презентаций, выполнения практических заданий, сбор материалов и др. Изучение данной дисциплины завершается экзаменом.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Алгебра» относится к «Предметно-методическому модулю. Профиль Математика». Она базируется на курсах алгебры и математического анализа средней общеобразовательной школы.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Геометрия», «Теория чисел», «Числовые системы», «Теория функций комплексного переменного».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование систематизированных знаний в области алгебры; обращение алгебраических теорий и практик в инструмент исследования других разделов математики (в частности, геометрии) и школьных математических текстов.

Задачи дисциплины: освоить базовые элементы алгебры как науки:

- предмет алгебры: основные алгебраические структуры и конструкции, такие как группы, кольца, поля, векторные пространства, системы линейных уравнений числовые системы;

- методы алгебры: выделение типов алгебраических структур, подструктур; методы линейной алгебры, решения систем линейных уравнений, исследования числовых систем;

- теории алгебры: теория векторных пространств; теория групп; теория колец; теория многочленов и алгебраических уравнений;

- праксиология алгебры: обращение алгебраических теорий и практик в инструменты исследования числовых систем, геометрических теорий (пространства, геометрические задачи на построения, пр.), школьных математических текстов (числовые системы, решение уравнений и их систем, пр.)

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-4-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания школьного курса математики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и | ОР.6-4-1 | Знает алгебраические методы решения задач | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

| | | | | | |
|------|--|----------|--|--------|---|
| | геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | | | | |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-4-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных алгебраических задач | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| 1 семестр | | | | | | | | |
| Раздел 1. Элементы теории множеств | | | | | | | | |
| Тема 1.1 Множества. Операции над множествами | 2 | | 6 | | | | 9 | 17 |
| Раздел 2. Матрицы, определители, системы линейных уравнений | | | | | | | | |
| Тема 2.1 Матрицы. Элементарные преобразования матриц. | 4 | | 6 | | | | 9 | 19 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Обратная матрица | | | | | | | | | |
| Тема 2.2 Системы линейных уравнений | 4 | | 6 | | | | | 9 | 19 |
| Тема 2.3. Определители | 2 | | 6 | | | | | 9 | 17 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | | 36 | 72 |
| 2 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 3. Алгебраические структуры | | | | | | | | | |
| Тема 3.1 Группы и их свойства. Подгруппы | 4 | | 6 | | | | 2 | 12 | 24 |
| Тема 3.2 Кольца и их свойства. Подкольцо | 4 | | 6 | | | | 2 | 12 | 24 |
| Тема 3.3. Поля | 2 | | 6 | | | | 6 | 14 | 28 |
| Раздел 4. Векторные пространства | | | | | | | | | |
| Тема 4.1 Линейная оболочка системы векторов. Базис и размерность векторного пространства | 2 | | 6 | | | | 8 | 16 | 32 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | 18 | 54 | 108 |
| 3 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 5. Модели векторных пространств | | | | | | | | | |
| Тема 5.1 Множество комплексных чисел как пример числового поля. Понятие векторного пространства над числовым полем. | 4 | | 6 | | | | | 18 | 28 |
| Тема 5.2 Линейные преобразования векторных | 2 | | 6 | | | | | 18 | 26 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|--|------------|
| пространств. Линейный оператор | | | | | | | | | |
| Раздел 6. Теория делимости. Сравнения | | | | | | | | | |
| Тема 6.1 Отношение делимости. Алгоритм Евклида | 4 | | 6 | | | | 18 | | 28 |
| Тема 6.2. Сравнения и их свойства | 2 | | 6 | | | | 18 | | 26 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | 72 | | 108 |
| 4 семестр | | | | | | | | | |
| Раздел 7. Многочлены над числовыми полями | | | | | | | | | |
| Тема 7.1 Многочлены от одной неизвестной | 4 | | 6 | | | | | | 10 |
| Тема 7.2 Многочлены от нескольких неизвестных | 4 | | 6 | | | | | | 10 |
| Тема 7.3. Решение алгебраических уравнений в радикалах | 2 | | 6 | | | | | | 8 |
| Тема 7.4 Алгебраические расширения полей | 2 | | 6 | | | | | | 8 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | | | 36 |

5.2. Методы обучения

1. объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
2. практический;
3. проблемного изложения;
4. частично-поисковый;
5. исследовательский.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|----------|----------------------|--|------------------------|---|-----------------------------------|-----------------|------------------|
| | | | | | | Миним альный | Максим альный |
| | | | | | | | |

| 1 семестр | | | | | | | |
|-----------|----------|------------------------------------|--|-------|----|-----------|------------|
| 1 | ОР.2-4-1 | тестирование | тест | 1-1,5 | 20 | 20 | 30 |
| 2 | ОР.6-4-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 5 | 25 | 40 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |
| 2 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.8-4-1 | тестирование | тест | 1-1,5 | 20 | 20 | 30 |
| 2 | ОР.2-4-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 5 | 25 | 40 |
| 3 | ОР.6-4-1 | Учебно-исследовательская работа №1 | Форма для оценки УИР | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |
| 3 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.8-4-1 | тестирование | тест | 1-1,5 | 20 | 20 | 30 |
| 2 | ОР.2-4-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 5 | 25 | 40 |
| 3 | ОР.6-4-1 | Учебно-исследовательская работа №2 | Форма для оценки УИР | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |
| 4 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.8-4-1 | тестирование | тест | 1-1,5 | 20 | 20 | 30 |
| 2 | ОР.2-4-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 5 | 25 | 40 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Ермолаева, Н. Н. Практические занятия по алгебре. Элементы теории множеств, теории чисел, комбинаторики. Алгебраические структуры : учебное пособие / Н. Н. Ермолаева, В. А. Козынченко, Г. И. Курбатова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 112 с.

2. Мартынов, Л. М. Алгебра и теория чисел для криптографии : учебное пособие для вузов / Л. М. Мартынов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 456 с.

3. Сикорская, Г.А. Алгебра и теория чисел : учебное пособие / Г.А. Сикорская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2017. - 304 с. : ил. - Библиогр.: с. 259-260 - ISBN 978-5-7410-1943-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485715>

4. Черемисина, М. И. Избранные вопросы алгебры и теории чисел. Многочлены : учебное пособие / М. И. Черемисина. — Оренбург : ОГПУ, 2021. — 65 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Алфутова, Н. Б. Алгебра и теория чисел. Сборник задач для математических школ : учебное пособие / Н. Б. Алфутова, А. В. Устинов. — 3-е изд. доп. и испр. — Москва : МЦНМО, 2009. — 336 с.

2. Гордиенко, А.Б. Основы векторного и тензорного анализа : учебное пособие / А.Б. Гордиенко, М.Л. Золотарев, Н.Г. Кравченко. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2009. - 133 с. - ISBN 978-5-8353-0968-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232488>

3. Сборник задач по алгебре : задачник / под ред. А.И. Кострикина. - Москва : МЦНМО, 2009. - 404 с. - ISBN 978-5-94057-413-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63274>

4. Смолин, Ю. Н. Алгебра и теория чисел : учебное пособие / Ю. Н. Смолин. — 4-е, изд. — Москва : ФЛИНТА, 2012. — 464 с.

5. Туганбаев, А.А. Линейная алгебра : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - Москва : Флинта, 2012. - 74 с. - ISBN 978-5-9765-1407-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115141>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Казнина О.В. Введение в математику. Учебно-методическое пособие – Н.Новгород: НГПУ, 2011, 72 с.

2. Черемисина, М. И. Избранные вопросы алгебры и теории чисел. Сравнения. Цепные дроби. Квадратичные вычеты : учебно-методическое пособие / М. И. Черемисина. — Оренбург : ОГПУ, 2016. — 28 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Образовательный математический сайт exponenta.ru/ Вычисление матриц средствами Mathcad [Электронный ресурс] <http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/la/la.asp>

2. Сиротина И.К. Линейная алгебра и аналитическая геометрия: интерактивный курс [Электронный ресурс] <https://e.lanbook.com/book/230342>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
|--|---|

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ЧИСЕЛ»

1. Пояснительная записка

Данная учебная дисциплина включена в систему подготовки студентов, обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Учебная дисциплина «Теория чисел» направлена на закрепление у будущего учителя целостного взгляда на основные алгебраические понятия и развитие алгебраического мышления. В процессе изучения курса студенты должны овладеть основной теоретической базой, получить необходимые навыки решения типовых задач, научиться пользоваться алгебраическими понятиями при изучении математических дисциплин.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Теория чисел» относится к предметно-методическому модулю. Она базируется на курсах алгебры и математического анализа.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у студентов представления о теории чисел и её месте в современной математике, знакомство студентов с основными понятиями и спецификой теории чисел, знакомство с возможностями использования элементов данной дисциплины в процессе изучения школьного курса математики, и на факультативных занятиях

Задачи дисциплины: освоить базовые элементы теории чисел как науки:

- Освоение методов исследования и решения уравнений в целых числах;
- Изучение свойств простых и составных чисел, законов распределения простых чисел в натуральном ряде и арифметических прогрессиях;
- Изучение структуры колец классов вычетов по натуральному модулю и методов решения сравнений;

- Изучение арифметики в полях алгебраических чисел, ее применений к решению уравнений в целых числах, исследованию свойств неалгебраических чисел

Изучение приближений действительных чисел рациональными дробями и методов построения наилучших приближений

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-5-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания школьного курса математики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-5-1 | Знает алгебраические методы решения задач в области теории чисел | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-5-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач в области теории чисел | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|-------------------|-------------------|---------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | Контактная СР | | |
| | | | | |

| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | (в т.ч. в ЭИОС) | | |
|---|-----------|----------------------------|-----------|----------------------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|------------|
| Раздел 1. Свойства простых и составных чисел. | 10 | | 10 | | | | 10 | 30 | 60 |
| Тема 1.1 Теория делимости в кольце Z . | 4 | | 4 | | | | 4 | 12 | 24 |
| Тема 1.2 Элементы теории сравнений. Алгебраические системы на Zm . Арифметические приложения. | 6 | | 6 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Раздел 2. Алгебраические числа | 8 | | 8 | | | | 8 | 24 | 48 |
| Тема 2.1 Сравнения и системы сравнений с одним неизвестным. | 4 | | 4 | | | | 4 | 12 | 24 |
| Тема 2.2 Цепные дроби. Представление действительных чисел цепными дробями | 4 | | 4 | | | | 4 | 12 | 24 |
| Итого: | 18 | | 18 | | | | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
 практический;
 проблемного изложения;
 частично-поисковый;
 исследовательский.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-5-1 | тестирование | тест | 1-1,5 | 20 | 20 | 30 |
| 2 | ОР.6-5-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 2 | 10 | 16 |
| 3 | ОР.8-5-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 5-8 | 3 | 15 | 24 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Ермолаева, Н. Н. Практические занятия по алгебре. Элементы теории множеств, теории чисел, комбинаторики. Алгебраические структуры : учебное пособие / Н. Н. Ермолаева, В. А. Козынченко, Г. И. Курбатова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 112 с.

2. Мартынов, Л. М. Алгебра и теория чисел для криптографии : учебное пособие для вузов / Л. М. Мартынов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 456 с.

3. Сикорская, Г.А. Алгебра и теория чисел : учебное пособие / Г.А. Сикорская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2017. - 304 с. : ил. - Библиогр.: с. 259-260 - ISBN 978-5-7410-1943-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485715>

4. Черемисина, М. И. Избранные вопросы алгебры и теории чисел. Многочлены : учебное пособие / М. И. Черемисина. — Оренбург : ОГПУ, 2021. — 65 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Алфутова, Н. Б. Алгебра и теория чисел. Сборник задач для математических школ : учебное пособие / Н. Б. Алфутова, А. В. Устинов. — 3-е изд. доп. и испр. — Москва : МЦНМО, 2009. — 336 с.

2. Гордиенко, А.Б. Основы векторного и тензорного анализа : учебное пособие / А.Б. Гордиенко, М.Л. Золотарев, Н.Г. Кравченко. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2009. - 133 с. - ISBN 978-5-8353-0968-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232488>

3. Сборник задач по алгебре : задачник / под ред. А.И. Кострикина. - Москва : МЦНМО, 2009. - 404 с. - ISBN 978-5-94057-413-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63274>

4. Смолин, Ю. Н. Алгебра и теория чисел : учебное пособие / Ю. Н. Смолин. — 4-е, изд. — Москва : ФЛИНТА, 2012. — 464 с.

5. Туганбаев, А.А. Линейная алгебра : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - Москва : Флинта, 2012. - 74 с. - ISBN 978-5-9765-1407-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115141>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Казнина О.В. Введение в математику. Учебно-методическое пособие – Н.Новгород: НГПУ, 2011, 72 с.

2. Черемисина, М. И. Избранные вопросы алгебры и теории чисел. Сравнения. Цепные дроби. Квадратичные вычеты : учебно-методическое пособие / М. И. Черемисина. — Оренбург : ОГПУ, 2016. — 28 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Образовательный математический сайт exponenta.ru/Вычисление матриц средствами Mathcad [Электронный ресурс] <http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/1a/1a.asp>

2. Сиротина И.К. Линейная алгебра и аналитическая геометрия: интерактивный курс [Электронный ресурс] <https://e.lanbook.com/book/230342>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕОМЕТРИЯ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Геометрия» представляет собой набор материалов, выражающих требования к содержанию, методическому сопровождению и организации учебного процесса в рамках учебной дисциплины «Геометрия».

Базовые требования к содержанию, формируемым компетенциям, технологиям, формам и видам учебного процесса, контроля задаются разделами программы учебной дисциплины «Геометрия»: планами, тематикой проведения практических занятий, рейтинг-планами, рекомендациями, требованиями и контрольными вопросами (экзаменационными).

Учебная программа дисциплины «Геометрия» является динамичным инструментом, корректируемым в соответствии с нормативными требованиями, практикой его реализации.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Геометрия» относится к предметно-содержательной части «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» и изучается студентами в 1, 2, 3 и 4 семестрах.

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения математики, геометрии в общеобразовательной школе, а также дисциплины «Алгебра».

Сформированные при изучении дисциплины «Геометрия» компетенции необходимы для последующего изучения дисциплин, содержание которых связано с углубленным изучением понятий «геометрическая фигура», «число» и его обобщений, «группа преобразований» и т.д., для использования в последующей профессиональной деятельности и являются базовой основой для прохождения практики

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование комплексной интегральной системы знаний в области геометрии и основных методов исследования в ней.

Задачи дисциплины:

1. освоение студентами геометрической модели понятия вектора и векторного пространства в размерностях 2 и 3, операций над векторами и их геометрического смысла, практического применения векторной алгебры при решении задач, в том числе задач школьного курса геометрии;

2. освоение метода координат, геометрии линейных образов на плоскости и в пространстве, геометрии кривых второго порядка на плоскости в канонической системе координат, геометрии поверхностей второго порядка;

3. освоение аналитического подхода к изучению движений, преобразований подобия и аффинных преобразований плоскости и их применения к решению задач;

4. освоение методов параллельного проектирования и аксонометрии, метода Монжа изображения плоских и пространственных фигур, в особенности фигур школьного курса геометрии, а также применение их при решении задач.

5. освоение элементов геометрии Лобачевского и оснований геометрии.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-6-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания школьного курса геометрии. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-6-1 | Знает геометрические методы решения задач | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, | ОР.8-6-1 | Может осуществлять поиск, критический | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно- |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--------------------------|
| | критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | | анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных геометрических задач | | исследовательская работа |
|--|---|--|--|--|--------------------------|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | | Лекции | Семинары | | | |
| 1 семестр | | | | | | |
| Раздел 1. Векторы и операции над ними. Метод координат на плоскости | | | | | | |
| 1.1 | Понятие вектора. Операции над векторами и их свойства. | 2 | 3 | | 13 | 18 |
| 1.2 | Векторное пространство геометрических векторов. Геометрический смысл линейной зависимости. Использование векторной алгебры при решении задач школьного курса геометрии. | 1 | 3 | | 13 | 17 |
| 1.3 | Аффинная и прямоугольная декартова системы координат на плоскости. Координаты точки. Деление отрезка в данном отношении. Расстояние между точками. | 1 | 2 | | 13 | 16 |
| Раздел 2. Геометрия линейных образов на плоскости | | | | | | |
| 2.1 | Уравнение линии на плоскости. Алгебраические линии и их порядок. Прямая на плоскости как алгебраическая линия первого порядка. | 1 | 4 | | 14 | 19 |
| 2.2 | Виды уравнения прямой на плоскости. Взаимное расположение прямых на плоскости. | 1 | 4 | | 14 | 19 |

| | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|--|------------|------------|
| | Геометрический смысл знака \cdot . Расстояние от точки до прямой. Угол между прямыми. | | | | | |
| Раздел 3. Геометрия образов второго порядка на плоскости | | | | | | |
| 3.1 | Алгебраические линии второго порядка. Эллипс. Каноническое уравнение эллипса. Изучение свойств эллипса по каноническому уравнению. Диаметры эллипса, сопряженные диаметры. Способы построения эллипса. | 2 | 3 | | 14 | 19 |
| 3.2 | Гипербола. Каноническое уравнение гиперболы. Свойства гиперболы. Диаметры, сопряженные диаметры, асимптоты гиперболы. Асимптотические направления. | 2 | 3 | | 14 | 19 |
| 3.3 | Парабола. Каноническое уравнение параболы. Свойства. Диаметры параболы. | 2 | 2 | | 13 | 17 |
| Итого: | | 12 | 24 | | 108 | 144 |
| 2 семестр | | | | | | |
| Раздел 4. Векторы и операции над ними. Метод координат в пространстве | | | | | | |
| 4.1 | Векторное и смешанное произведение векторов и их свойства. Выражение векторного и смешанного произведения в координатах. | 1 | 2 | | 4 | 7 |
| 4.2 | Аффинная и прямоугольная декартова системы координат в пространстве. Координаты точки. Деление отрезка в данном отношении. Расстояние между точками в пространстве. Преобразование аффинных и прямоугольных систем координат. | 1 | 2 | | 4 | 7 |

| Раздел 5. Геометрия линейных образов в пространстве | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|---|-----------|-----------|
| 5.1 | Уравнение поверхности. Алгебраические поверхности и их порядок. Плоскость как алгебраическая поверхность первого порядка. Виды уравнения плоскости в зависимости от способов ее задания. Взаимное расположение двух плоскостей. Геометрический смысл знака четырехчлена | 2 | 4 | | 6 | 12 |
| 5.2 | Уравнение линии в пространстве. Виды уравнения прямой в пространстве. Взаимное расположение двух прямых в пространстве, прямой и плоскости. | 2 | 4 | | 6 | 12 |
| 5.3 | Расстояние от точки до плоскости. Угол между плоскостями, между прямыми, между прямой и плоскостью. Приложения к решению задач школьного курса геометрии. | 1 | 4 | | 4 | 9 |
| Раздел 6. Геометрия образов второго порядка в пространстве | | | | | | |
| 6.1 | Алгебраические поверхности второго порядка. Эллипсоид. Однополостный и двуполостный гиперболоиды. Эллиптический и гиперболический параболоиды. | 2 | 3 | | 4 | 9 |
| 6.2 | Цилиндрические и конические поверхности второго порядка. Поверхности вращения второго порядка. | 2 | 3 | | 4 | 9 |
| 6.3 | Прямолинейные образующие поверхностей второго порядка | 1 | 2 | | 4 | 7 |
| Итого: | | 12 | 24 | | 36 | 72 |
| 3 семестр | | | | | | |
| 7.1 | Понятие об изображении фигур на плоскости и требования к изображению. Параллельное | | 4 | 3 | 3 | 10 |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|----|
| проектирование и его свойства. Метод параллельного проектирования. Изображение плоских многоугольников в параллельной проекции. Изображение окружности. | | | | | | |
| 7.2 Изображение пространственных фигур в параллельной проекции. Теорема Польке – Шварца. Изображение многогранников, цилиндра, конуса, сферы. | | 4 | 3 | 3 | 10 | |
| 7.3 Метод аксонометрического проектирования. Изображения точек, прямых и плоскостей. Полные и не полные изображения. | 2 | 4 | 3 | 3 | 12 | |
| 7.4 Метод Монжа. Изображение точек, прямых, плоскостей методом Монжа. Использование методов изображений при решении задач. | 2 | 3 | 3 | 3 | 11 | |
| 8.1. Исторический обзор обоснований геометрии. Геометрия до Евклида. «Начала» Евклида. Аксиоматика Вейля евклидова пространства. Аксиоматика Гильберта евклидова пространства. | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | |
| 8.2. Понятие об аксиоматическом методе. Требования, предъявляемые к системе аксиом. Абсолютная геометрия. Аксиоматика геометрии Лобачевского. | 2 | 3 | 2 | 2 | 9 | |
| 8.3. Гиперболическая геометрия Лобачевского и её модели. Свойства прямых на плоскости Лобачевского. | 4 | 4 | 2 | 2 | 12 | |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 18 | 72 | |
| 4 семестр | | | | | | |
| Раздел 9. Преобразования плоскости и пространства | | | | | | |
| 9.1 | Преобразования плоскости. Аналитический способ задания преобразования. | 2 | 4 | 2 | 2 | 10 |
| 9.2 | Аффинное преобразование | 2 | 4 | 2 | 2 | 10 |

| | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|---|----|
| | плоскости и его аналитическое выражение. Свойства аффинного преобразования. Группа аффинных преобразований, её подгруппы. | | | | | |
| 9.3 | Родственные преобразования плоскости. Задание родственного преобразования осью и парой родственных точек. Критерий родственного преобразования. | 2 | 4 | 3 | 3 | 12 |
| 9.4 | Преобразование подобия плоскости. Аналитическое задание подобия. Свойства подобий. Группа подобий плоскости. Гомотетия. Форма фигуры. | 2 | 4 | 2 | 2 | 10 |
| 9.5 | Движения плоскости. Аналитическое задание движения. Род движения. Группа движений. Конгруэнтные фигуры. Частные виды движений. Разложение движения в композицию осевых симметрий. Классификация движений плоскости. | 2 | 4 | 6 | 6 | 18 |
| 9.6 | Преобразования пространства. Аффинные преобразования пространства. Группа аффинных преобразований. Подобия. Гомотетия. Группа подобий. Движения. Группа движений. Частные типы движений: параллельный перенос, поворот вокруг прямой, симметрия относительно прямой, винтовое движение, симметрия относительно | 2 | 4 | 3 | 3 | 12 |

| | | | | | | |
|---------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | плоскости, поворотное отражение, симметрия относительно точки, скользящее отражение. Приложения преобразований плоскости и пространства к решению задач школьного курса геометрии. | | | | | |
| Итого: | | 12 | 24 | 18 | 18 | 72 |

5.2. Методы обучения

Методы обучения: метод проблемного обучения, Частично-поисковый метод

Технологии обучения: модульная, проблемная, обучения в сотрудничестве, технологии дистанционного обучения.

Формы обучения: индивидуальная, групповая.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (1 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-6-1 | Решение типовых задач. | Активность студентов на практических занятиях | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 |
| 2 | ОР.6-6-1 | Подготовка конспекта (задание № 1). | Текст | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| 3 | ОР.8-6-1 | Подготовка конспекта (задание № 2). | Текст | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| 4 | ОР.2-6-1 | Контрольная работа (прямая в афф. сист. коорд.). | Проверка контрольной работы | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 5 | ОР.6-6-1 | Контрольная работа (прямая в ПДСК). | Проверка контрольной работы. | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (2 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.8-6-1 | Выполнение домашних заданий | Домашние работы | 1-2 | 3 | 3 | 6 |
| 2 | ОР.2-6-1 | УИРС (метод координат) | Защита УИРС | 2-5 | 4 | 8 | 20 |
| 3 | ОР.6-6-1 | Подготовка конспекта (задание № 3). | Текст | 4-7 | 1 | 4 | 7 |
| 4 | ОР.8-6-1 | Подготовка конспекта (задание № 4). | Текст | 4-7 | 1 | 4 | 7 |
| 5 | ОР.2-6-1 | Написание контрольной работы (плоскость в пространстве) | Контрольная работа | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 6 | ОР.6-6-1 | Написание контрольной работы (прямая и плоскость в пространстве). | Контрольная работа | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 7 | ОР.8-6-1 | Тестирование в Moodle. | Тест в ЭОС | 9-14 | 1 | 9 | 14 |
| 8 | ОР.2-6-1 | Решение типовых задач | Активность студентов на практических занятиях | 1-2 | 3 | 3 | 6 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.3. Рейтинг-план (3 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|----------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |

| | | я | | (min-max) | р | | |
|---|----------|---|---|-----------|---|-----------|------------|
| 1 | ОР.6-6-1 | Выполнение домашних заданий | Домашние работы | 4-5 | 1 | 4 | 5 |
| 2 | ОР.8-6-1 | Подготовка конспекта (Метод Монжа). | Проверка выполнения задания | 4-5 | 2 | 8 | 10 |
| 3 | ОР.2-6-1 | Написание контрольной работы (методы изображений) | Контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 4 | ОР.6-6-1 | Написание контрольной работы | Контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 5 | ОР.8-6-1 | Решение типовых задач | Активность студентов на практических занятиях | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 6 | ОР.2-6-1 | Написание контрольной работы | Контрольная работа | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.4. Рейтинг-план (4 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.6-6-1 | Выполнение домашних заданий | Домашние работы | 1-3 | 3 | 3 | 9 |
| 2 | ОР.8-6-1 | Написание контрольной работы (аффинные преобразования плоскости) | Контрольная работа | 3-4 | 5 | 15 | 20 |
| 3 | ОР.2-6-1 | Написание контрольной работы (движения плоскости) | Контрольная работа | 3-4 | 5 | 15 | 20 |
| 4 | ОР.6-6-1 | Тестирование в Moodle (движения | Тест в ЭОС | 9-14 | 1 | 9 | 14 |

| | | | | | | | |
|---|----------|-----------------------|---|-----|---|-----------|------------|
| | | плоскости) | | | | | |
| 5 | ОР.8-6-1 | Решение типовых задач | Активность студентов на практических занятиях | 3-7 | 1 | 3 | 7 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1.Атанасян Л.С., Базылев В.Т. Геометрия: учебное пособие для студентов физ.-мат.фак. пед. Вузов. Ч.1. –М.:КНОРУС. -2011. - 424 с.

2.Атанасян Л.С., Базылев В.Т. Геометрия: учебное пособие для студентов физ.-мат.фак. пед. Вузов. Ч.2. –М.:КНОРУС. -2011. -424 с.

3.Александров А.Д., Нецветаев Н.Ю. Геометрия.-2-е изд. –СПб.: БХВ - Петербург, 2010. – 624 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Вернер А.Л., Кантор Б.Е., Франгулов С.А. Геометрия, ч.І. - С.П.: Специальная литература, 2011, 352с.

2. Вернер А.Л., Кантор Б.Е., Франгулов С.А. Геометрия, ч. ІІ, -С.П.: Специальная литература, 2011, 317с.

3. Сборник задач по геометрии: Учебное пособие для студентов мат. и физ.-мат. педвузов, обучающихся по специальности 032100 "Математика" /С.А. Франгулов, П.И.Свертков,- А.А.Фаддеева, Т.Г. Ходот - м.: Просвещение, 2002, 238с.

4. Степанов Н.А., Жогова Т.Б, Казнина О.В. Геометрия І. Н. Новгород: НГПУ, 2007, 299с.

5. Степанов Н.А., Жогова Т.Б, Казнина О.В. Геометрия ІІ. Н. Новгород: НГПУ, 2007, 313с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Преобразования плоскости. Метод.пособие для проведения практических занятий. – Н.Новгород: НГПУ, 2003 г.

2. Изображение плоских и пространственных фигур. Методическое пособие по геометрии./ Составители: Н.А.Степанов, Л.Ф.Кульпина. - Н.Новгород: НГПУ, 2003 г.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/1a/1a.asp> - Образовательный математический сайт exponenta.ru (построение рафиков функций средствами Mathcad)

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

5.7. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Математический анализ» дает возможность актуализировать знания школьного курса «Алгебра и начало анализа», а также дает систематизированные современные знания по математическому анализу.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Математический анализ» относится к «Предметно-методическому модулю. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплины «Алгебра и начала анализа» на предыдущем уровне образования.

Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин «Теория функций действительного переменного», «Теория функций комплексного переменного», «Дифференциальная геометрия», «Теория вероятностей и математическая статистика».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины «Математический анализ» в системе педагогического образования состоит в формировании систематизированных знаний в области математического анализа, о его месте и роли в системе математических наук с учетом содержательной специфики предмета «Алгебра и начала анализа» в общеобразовательной школе.

Задачи дисциплины:

- формировать основные знания, умения и навыки, применяемые в области математического анализа;
- систематизировать современные знания о математическом анализе;
- актуализировать знания школьного курса «Алгебра и начала анализа».

3. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-7-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания школьного курса математики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-7-1 | Знает методы решения задач в математическом анализе | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-7-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач математического анализа | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|-------------------------|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Предел | 6 | 12 | | | | | | 18 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|-----------|--|--|--|--|-----------|--|-----------|
| числовой последовательности | | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Сходящиеся последовательности и их свойства | 3 | 6 | | | | | | | 9 |
| Тема 1.2. Бесконечно большие последовательности. Неопределенности. | 3 | 6 | | | | | | | 9 |
| Раздел 2. Предел и непрерывность функции | 6 | 12 | | | | | | | 18 |
| Тема 2.1. Предел функции в точке. | 2 | 4 | | | | | | | 6 |
| Тема 2.2. Замечательные пределы. | 2 | 4 | | | | | | | 6 |
| Тема 2.3. Непрерывность функции. | 1 | 3 | | | | | | | 4 |
| Тема 2.4. Асимптоты графика функции. | 1 | 1 | | | | | | | 2 |
| Раздел 3. Дифференциальное исчисление функций одной переменной | 6 | 12 | | | | | 36 | | 54 |
| Тема 3.1. Дифференцируемость функции. | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Тема 3.2. Основные теоремы дифференциального исчисления | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Тема 3.3. Применение производной к исследованию функции. | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Раздел 4. Интегральное исчисление функций одной переменной | 6 | 12 | | | | | 36 | | 54 |
| Тема 4.1. Неопределенный интеграл. | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Тема 4.2. Определенный интеграл. Геометрические приложения определенного интеграла. | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Тема 4.3. Несобственные интегралы | 2 | 4 | | | | | 12 | | 18 |
| Раздел 5. Числовые ряды | 6 | 12 | | | | | | | 18 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|-----------|--|--|--|----------|-----------|--|-----------|
| Тема 5.1 Знакоположительные ряды. | 3 | 6 | | | | | | | 9 |
| Тема 5.2 Знакопеременные ряды | 3 | 6 | | | | | | | 9 |
| Раздел 6. Функциональные ряды и степенные ряды | 6 | 12 | | | | | | | 18 |
| Тема 6.1 Функциональные последовательности | 2 | 3 | | | | | | | 5 |
| Тема 6.2 Функциональные ряды. Область сходимости функционального ряда. | 1 | 3 | | | | | | | 4 |
| Тема 6.3 Равномерная сходимость функциональных рядов | 1 | 3 | | | | | | | 4 |
| Тема 6.4 Степенные ряды. Область и интервал сходимости. | 2 | 3 | | | | | | | 5 |
| Раздел 7. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных. | 4 | 12 | | | | 8 | 36 | | 60 |
| Тема 7.1. Метрическое пространство. Определение. Примеры. | 0,5 | | | | | 2 | 6 | | 8,5 |
| Тема 7.2. Последовательности в пространстве R^n . Некоторые типы множеств в пространстве R^n | | | | | | 2 | 6 | | 8 |
| Тема 7.3 Функции нескольких переменных. График функции. Линии уровня. | 0,5 | 2 | | | | 2 | 8 | | 12,5 |
| Тема 7.4 Предел и непрерывность функции нескольких переменных. | | | | | | 2 | 8 | | 10 |
| Тема 7.5. Частные производные первого порядка. Дифференциал. Дифференцирование сложной функции. | 3 | 10 | | | | | 8 | | 21 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|------------|--|--|--|-----------|------------|------------|--|
| Частные производные высших порядков. Дифференциалы высших порядков. Экстремум функции нескольких переменных. | | | | | | | | | |
| Раздел 8. Криволинейные интегралы первого и второго рода. | 4 | 12 | | | | 8 | 36 | 60 | |
| Тема 8.1 Определение криволинейного интеграла первого типа. Сведение криволинейного интеграла первого типа к определенному интегралу. | 2 | 4 | | | | 2 | 12 | 20 | |
| Тема 8.2 Определение и вычисление криволинейного интеграла второго типа. | 1 | 4 | | | | 3 | 12 | 20 | |
| Тема 8.3 Условия независимости криволинейного второго рода интеграла от пути интегрирования. | 1 | 4 | | | | 3 | 12 | 20 | |
| Раздел 9. Кратные интегралы. | 4 | 12 | | | | 8 | 36 | 60 | |
| Тема 9.1 Определение двойного интеграла. Критерий интегрируемости. Условия существования интеграла. Свойства кратного интеграла. | 1 | 3 | | | | 2 | 9 | 15 | |
| Тема 9.2 Сведение двойного интеграла к повторному. Замена переменной в двойном интеграле. | 1 | 3 | | | | 2 | 9 | 15 | |
| Тема 9.3 Формула Грина | 1 | 3 | | | | 2 | 9 | 15 | |
| Тема 9.4 Приложения кратных и криволинейных интегралов. | 1 | 3 | | | | 2 | 9 | 15 | |
| Итого: | 48 | 108 | | | | 24 | 180 | 360 | |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивных технологий

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине) 4 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Самостоятельная работа №1 | Контекстная задача | 3,5-5 | 2 | 7 | 1 |
| 2 | ОР.6-7-1 | Контрольная работа №1 | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| 3 | ОР.8-7-1 | Самостоятельная работа №2 | Контекстная задача | 4-5 | 2 | 8 | 1 |
| 4 | ОР.2-7-1 | Домашняя самостоятельная работа | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| | | | Контрольная работа | | | 10 | 3 |
| | | Итого: | | | | 55 | 1 |

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине) 5 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Самостоятельная работа №1 | Контекстная задача | 3,5-5 | 2 | 7 | 1 |
| 2 | ОР.6-7-1 | Контрольная работа №1 | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| 3 | ОР.8-7-1 | Самостоятельная работа №2 | Контекстная задача | 4-5 | 2 | 8 | 1 |
| 4 | ОР.2-7-1 | Домашняя самостоятельная работа | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| | | | Зачет | | | 10 | 3 |
| | | Итого: | | | | 55 | 1 |

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине) 6 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Самостоятельная работа №1 | Контекстная задача | 3,5-5 | 2 | 7 | 1 |
| 2 | ОР.6-7-1 | Контрольная | Разноуровневая | 3-5 | 5 | 15 | 2 |

| | | | | | | | |
|---|----------|---------------------------------|-----------------------------------|-----|---|-----------|----------|
| | | работа №1 | контрольная работа | | | | |
| 3 | ОР.8-7-1 | Самостоятельная работа №2 | Контекстная задача | 4-5 | 2 | 8 | 1 |
| 4 | ОР.2-7-1 | Домашняя самостоятельная работа | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| | | | Зачет | | | 10 | 3 |
| | | Итого: | | | | 55 | 1 |

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине) 7 семестр

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Самостоятельная работа №1 | Контекстная задача | 3,5-5 | 2 | 7 | 1 |
| 2 | ОР.6-7-1 | Контрольная работа №1 | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| 3 | ОР.8-7-1 | Самостоятельная работа №2 | Контекстная задача | 4-5 | 2 | 8 | 1 |
| 4 | ОР.2-7-1 | Домашняя самостоятельная работа | Разноуровневая контрольная работа | 3-5 | 5 | 15 | 2 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 3 |
| | | Итого: | | | | 55 | 1 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Кудрявцев Л.Д. Курс математического анализа: учеб. для студентов вузов: рек. М-вом образования РФ: В 3 т. – М.: Дрофа, 2016.

2. Демидович Б.П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу: Учеб. пособие для вузов. – М.: ООО «Издательство Астрель»: ООО «Издательство АСТ», 2017.

3. Математический анализ: Исследование функций с помощью производных, построение графиков. Интегральное исчисление функций одной вещественной переменной. Числовые ряды. / Практические занятия / Сост. Г.Л. Барбашова.– Н.Новгород: НГПУ, 2012.

7.2. Дополнительная литература

1. Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа. Т.1-2. – СПб.: Издательство «Лань», 2010.

2. Виноградова И.А., Олехник С.Н., Садовничий В.А. Математический анализ в задачах и упражнениях. – М.: МГУ, 2011.

3. Задачник по курсу математического анализа. Ч. I-II. / Под редакцией Н.Я. Виленкина. – М.: Просвещение, 2011.

4. Берман Б.П. Сборник задач по курсу математического анализа. – СПб.: Профессия, 2016.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Туганбаев, А.А. Математический анализ: ряды : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - 4-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2017. - 40 с.

2. Туганбаев, А.А. Математический анализ: интегралы : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - 3-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2017. - 76 с.

3. Туганбаев, А.А. Математический анализ: производные и графики функций : учебное пособие / А.А. Туганбаев. - 3-е изд., стереотип. - М. : Флинта, 2017. - 91 с

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

http://www.exponenta.ru/soft/mathcad/UsersGuide/chapter17/17_4.asp

Образовательный математический сайт [exponenta.ru](http://www.exponenta.ru)/Вычисление производных, пределов и интегралов средствами MATHCAD

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. *Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем*

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

9.3 Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

5.8. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА»

1. Пояснительная записка

Курс «Дискретная математика» представляет собой специальные главы математики и является естественным продолжением общего курса высшей математики. Он опирается на общий курс математики и имеет целью развить и укрепить взгляды на основные математические понятия и факты, а также облегчить применение студентами математики. В курсе значительное внимание обращается на развитие правильной интуиции возможно большой показ рабочего аппарата, тогда как формальная полнота формулировок и доказательств не является самоцелью. По каждому из освещенных разделов курса систематически излагается необходимый минимум основных понятий, идей и их область приложения. В основном изложены разделы математики, к которым часто приходится обращаться при решении различных задач.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Дискретная математика» относится к предметно-содержательной части «Предметно-методического модуля. Профиль Математика». Для освоения

дисциплины студенты используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения дисциплин предшествующих модулей. Освоение дисциплины «Дискретная математика» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин, прохождения практики и государственной итоговой аттестации.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины «Дискретная математика» в системе педагогического образования состоит в формировании у будущих учителей математики представлений о проблематике дискретной математики, её особенностях и методах, ознакомлении с основными модельными объектами и связанными с ними актуальными прикладными задачами.

Задачи дисциплины:

- сформировать представление о специфике задач дискретной математики;
- познакомить с основными понятиями теории графов;
- рассмотреть решения классических задач обхода и раскраски графов;
- познакомить с основными способами задания и представления графов;
- рассмотреть перечислительные методы комбинаторного анализа;
- выработать умения и навыки решения рекуррентных соотношений.
- рассмотреть задачи выразимости и полноты в алгебре логики.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-8-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания школьного курса математики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-8-1 | Знает методы решения задач дискретной математике | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, | ОР.8-8-1 | Может осуществлять поиск, критический | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно- |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|--------------------------|
| | критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | | анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач дискретной математике | | исследовательская работа |
|--|---|--|---|--|--------------------------|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Элементы теории графов | 3 | 3 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 1.1 Основные понятия теории графов | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 1.2 Задачи обхода графов | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 1.3 Задачи раскраски графов | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Раздел 2. Способы задания графов | 3 | 3 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 2.1 Матрицы и списки | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 2.2 Конструктивные описания графов | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 3. Введение в комбинаторику | 3 | 3 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 3.1 Основные операции и функции | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.2 Перечислительные методы | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 4. Функциональные построения в алгебре логики | 3 | 3 | 3 | 9 | 18 |
| Тема 4.1 Способы задания функций | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 4.2 Функциональная полнота | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| Итого: | 12 | 12 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Методы обучения: метод проблемного обучения, Частично-поисковый метод

Технологии обучения: модульная, проблемная, обучения в сотрудничестве, технологии дистанционного обучения.

Формы обучения: индивидуальная, групповая.

6. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Элементы теории графов | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-8-1 | Выполнение практической работы | Оценка практической работы | 2-3 | 4 | 8 | 12 |
| 2 | ОР.6-8-1 | Контрольное тестирование по разделу 1 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| Раздел 2. Способы задания графов | | | | | | | |
| 3 | ОР.8-8.1 | Выполнение практической работы | Оценка практической работы | 2-3 | 2 | 4 | 6 |
| 4 | ОР.2-8-1 | Выполнение практической работы | Оценка практической работы | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| Раздел 3. Введение в комбинаторику | | | | | | | |
| 5 | ОР.6-8.1 | Выполнение практической работы | Оценка практической работы | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 6 | ОР.6-8-1 | Контрольное тестирование по разделам 2 и 3 | Тестовый контроль | 3-5 | 2 | 6 | 10 |
| Раздел 4. Функциональные построения в алгебре логики | | | | | | | |
| 7 | ОР.8-8.1 | Выполнение практической работы | Оценка практической работы | 4-7 | 2 | 8 | 14 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Окулов, С. М. Дискретная математика: теория и практика решения задач по информатике : учебное пособие : [12+] / С. М. Окулов. – 4-е изд., электрон. – Москва : Лаборатория знаний, 2020. – 425 с. : ил. – (Педагогическое образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=222848> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр.: с. 414 - 415. – ISBN 978-5-00101-684-7. – Текст : электронный.

2. Бекарева, Н. Д. Дискретная математика : учебное пособие : [16+] / Н. Д. Бекарева ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 80 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573763> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7782-3952-4. – Текст : электронный.

3. Богаченко, Н. Ф. Дискретная математика: комбинаторика, теория графов и шифры : практикум : [16+] / Н. Ф. Богаченко, С. В. Усов ; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2019. – 56 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575760> (дата обращения: 14.06.2022). – ISBN 978-5-7779-2377-6. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Васильева, А.В. Дискретная математика : учебное пособие / А.В. Васильева, И.В. Шевелева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 128 с. : ил. - Библиогр.: с. 125 - ISBN 978-5-7638-3511-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497748>.

2. Дискретная математика : учебное пособие / И.П. Болодурина, Т.М. Отрыванкина, О.С. Арапова, Т.А. Огурцова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - Ч. 1. - 108 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1579-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467106>

3. Иорданский М.А. Перечисление графов: методические указания. – Н.Новгород: НГПУ, 2000. – 12с.

4. Иорданский М.А. Конструктивные описания и экономное кодирование графов: методические разработки. – Н.Новгород: НГПУ, 1998. – 18с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, с демонстрационным оборудованием, с мультимедийным оборудованием, выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При изучении студентами дисциплины «Дискретная математика» используются следующие технологии:

- технологии проблемного обучения (проблемные лекции, проводимые в форме диалога, решение учебно-профессиональных задач на семинарских и практических занятиях;

- интерактивные технологии (проведение лекций диалогов, коллективное обсуждение различных подходов к решению той или иной учебно-профессиональной задачи);

- информационно-коммуникативные образовательные технологии (моделирование изучаемых явлений, презентация учебных материалов) и элементы технологий проектного обучения.

5.9. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Элементарная математика» в рамках «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» дает возможность актуализировать знания школьного курса арифметики и алгебры, а также дает систематизированные современные знания по решению текстовых задач.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Элементарная математика» относится к «Предметно-методическому модулю. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплины «Математика» на предыдущем уровне образования.

3. Цели и задачи

Целью дисциплины «Элементарная математика» является формирование систематизированных знаний в области элементарной математики как базы для изучения высшей математики и основы, на которой строится методика обучения предмету.

Задачи дисциплины:

- систематизация, углубление и расширение знаний по элементарной математике, создание необходимой теоретической базы для решения задач;
- выделение методов рассуждений и доказательств, методов и приёмов решения и составления задач различных типов;
- формирование умений применять выделенные приёмы и методы при решении и составлении задач;
- формирование умений осуществлять поиск решения задач;
- формирование первоначальных методических умений, связанных с решением задач.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-9-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания элементарной математики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими | ОР.6-9-1 | Знает методы решения задач элементарной математики | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

| | | | | | |
|------|--|----------|--|--------|---|
| | и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | | | | |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-9-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач элементарной математики | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план, семестр 8

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Прак. занятия | | | |
| Раздел 1. Задачи на движение и совместную работу. Основные методы их решения: арифметический и алгебраический (5 семестр) | 6 | 12 | 6 | 18 | 42 |
| Тема 1.1. Арифметический метод решения | 2 | 4 | 2 | 6 | 14 |
| Тема 1.2. Алгебраический метод решения | 2 | 4 | 2 | 6 | 14 |
| Тема 1.3. Решение текстовых задач геометрическим способом | 2 | 4 | 2 | 6 | 14 |
| Раздел 2. Задачи на концентрацию и процентное содержание. Задачи на переливание (5 семестр) | 3 | 6 | 6 | 18 | 33 |
| Тема 2.1. Задачи на концентрацию и процентное содержание | 2 | 3 | 3 | 9 | 17 |
| Тема 2.2. Задачи на переливание | 1 | 3 | 3 | 9 | 16 |
| Раздел 3. Задачи на изменение величины в процентах, процентный прирост и вычисление «сложных процентов» (5 семестр) | 3 | 6 | 6 | 18 | 33 |
| Тема 3.1. Задачи на изменение | 2 | 3 | 3 | 9 | 17 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| величины в процентах | | | | | |
| Тема 3.2. Задачи на процентный прирост и вычисление «сложных процентов» | 1 | 3 | 3 | 9 | 16 |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 54 | 108 |

5.2. Тематический план, семестр 9

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|---------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Прак. занятия | | | |
| Раздел 1. Уравнения и неравенства (6 семестр) | 6 | 12 | 6 | 22 | 46 |
| Тема 1.1. Общие аналитические методы решения уравнений, неравенств на примере решения рациональных уравнений, неравенств: решение по алгоритму (линейные, квадратные, уравнения вида $P(x)/U(x)=0$), разложение на множители, введение нового неизвестного, рассмотрение выражения как однородного относительно двух выражений. Метод интервалов в решении неравенств | 1 | 3 | 1 | 5 | 8 |
| Тема 1.2. Возвратные и симметрические уравнения | 1 | 3 | 1 | 5 | 8 |
| Тема 1.3. Методы решения уравнений и неравенств, основанные на свойствах функций (ограниченность области определения, ограниченность множества значений, монотонность и др.), на примерах уравнений и неравенств различных типов | 2 | 3 | 2 | 6 | 9 |
| Тема 1.4. Применение разных методов при решении уравнений и неравенств: - иррациональных; - показательных и логарифмических; - смешанных | 2 | 3 | 2 | 6 | 9 |
| Раздел 2. Задачи с параметрами (6 семестр) | 6 | 12 | 12 | 32 | 62 |
| Тема 2.1. Понятие задачи с параметрами. Область значений параметра, контрольные значения. Аналитический и графический | 1 | 2 | 2 | 4 | 5 |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| методы решения на примере линейных уравнений и неравенств | | | | | |
| Тема 2.2. Квадратные уравнения и неравенства в задачах с параметрами | 1 | 2 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 2.3. Дробно-рациональные уравнения и неравенства с параметрами. Метод интервалов | 1 | 2 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 2.4. Теоремы о распределении корней квадратного трёхчлена и их применение при решении задач | 1 | 2 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 2.5. Задачи с параметрами на основе - иррациональных, - показательных, - логарифмических, - тригонометрических уравнений и неравенств | 1 | 2 | 2 | 6 | 7 |
| Тема 2.6. Свойства функций при решении задач с параметрами | 1 | 2 | 2 | 4 | 5 |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 54 | 108 |

5.3. Тематический план, семестр 10

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практические занятия | | | |
| Раздел 1. Формулы тригонометрии (8 семестр) | 4 | 12 | 8 | 24 | 48 |
| Тема 1.1. Преобразования тригонометрических выражений. | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 1.2. Доказательство тождеств и неравенств. | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Раздел 2. Тригонометрические и обратные тригонометрические функции (8 семестр) | 4 | 12 | 8 | 24 | 48 |
| Тема 2.1. Тригонометрические функции и их свойства. | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 2.2. Арксинус, арккосинус, арктангенс и арккотангенс. | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Раздел 3. Тригонометрические уравнения, неравенства, системы (8 семестр) | 4 | 12 | 8 | 24 | 48 |
| Тема 3.1. Простейшие тригонометрические уравнения и неравенства. | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |
| Тема 3.2. Основные методы, способы, приёмы решения тригонометрических уравнений, | 2 | 6 | 4 | 12 | 24 |

| | | | | | |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| неравенств. | | | | | |
| Итого: | 12 | 36 | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивные технологии.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план, семестр 8

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа №1 «Задачи на движение и совместную работу. Основные методы их решения: арифметический и алгебраический» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-1,25 | 8 | 8 | 10 |
| | | | | 2-2,4 | 5 | 10 | 12 |
| 2 | ОР.6-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа № 2 «Задачи на концентрацию и процентное содержание. Задачи на переливание» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-2 | 7 | 7 | 14 |
| | | | | 1-2 | 5 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.8-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа № 3 «Задачи на изменение величины в процентах, процентный прирост и вычисление «сложных процентов»» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-2 | 7 | 7 | 14 |
| | | | | 2-1,25 | 4 | 8 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------|--|--|--|-----------|------------|
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |
|--|--|---------------|--|--|--|-----------|------------|

6.2. Рейтинг-план, семестр 9

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа №1 «Уравнения и неравенства» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-1,25 | 8 | 8 | 10 |
| | | | | 2-4 | 5 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.6-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа № 2 «Задачи с параметрами» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-1,42 | 7 | 7 | 10 |
| | | | | 1-2 | 5 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.8-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа №3 «Задачи с параметрами» | Тест Разноуровневая контрольная работа | 1-1,42 | 7 | 7 | 10 |
| | | | | 2-2,5 | 4 | 8 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.3. Рейтинг-план, семестр 10

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------------------|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 10 семестр | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа №1 « <i>Формулы тригонометрии</i> » | 1) Тест 2) Разноуровневая контрольная работа | 1-2 | 8 | 8 | 16 |
| | | | | 3-4 | 5 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.6-9-1 | Опрос по | 1) Тест | 1-2 | 7 | 7 | 14 |

| | | | | | | | |
|---|----------|---|---|------------|--------|-----------|------------|
| | | теории Самостоятельная работа № 2 «Тригонометрические и обратные тригонометрические функции» | 2) Разноуровневая контрольная работа | 1-2 | 5 | 5 | 20 |
| 3 | ОР.8-9-1 | Опрос по теории Самостоятельная работа № 3 «Тригонометрические уравнения, неравенства, системы» | 1) Тест 2) Разноуровневая контрольная работа | 1-2 2-4 | 7 4 | 7 8 | 14 16 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.1. Рейтинг-план 10 семестр (курсовая работа)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-9-1 | Поиск и определение источников информации по теме курсовой работы. Изучение и анализ литературы. Составление плана курсовой работы. | Контекстная задача | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | | Обзор | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| | | | Самостоятельная работа | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.6-9-1 | Обоснование актуальности выбранной темы. Определение аппарата исследования: проблемы, объекта, предмета, цели, гипотезы, задач, методов исследования. Выполнение теоретической части работы. Составление выводов по работе, написание | Контекстная задача | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | Самостоятельная работа | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | Контекстная задача | 15-27 | 1 | 15 | 27 |
| | | | Самостоятельная работа | 3-6 | 1 | 3 | 6 |
| | | | | 3-5 | 1 | 3 | 5 |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|---|--|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | заклучения. Оформление списка литературы. Оформление работы в целом (титульного листа, содержания, ссылок на источники, приложений) | | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 3 | ОР.6-9-1 ОР.8-9-1 | Выступление с сообщением по теме исследования. Использование презентации. Ответы на вопросы по теме курсовой работы. | Самостоятельная работа Контекстная задача | 4-7 3-5 2-3 | 1 1 1 | 4 3 2 | 7 5 3 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Мельников, Р. А. Элементарная математика : учебное пособие : [16+] / Р. А. Мельников, Г. Г. Ельчанинова ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2017. – Часть 3. Тригонометрия. – 101 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498152> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-94809-852-4. - ISBN 978-5-94809-943-9 (ч. 3). – Текст : электронный.

2. Ельчанинова, Г. Г. Элементарная математика : учебное пособие : [16+] / Г. Г. Ельчанинова, Р. А. Мельников ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2016. – Часть 4. Геометрия. Начальные сведения. Треугольник. – 93 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498154> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-94809-852-4. - ISBN 978-5-94809-853-1 (ч. 4). – Текст : электронный.

3. Гусев В.А., Литвиненко В.И., Мордкович А.Г. Практикум по элементарной математике. – М., 2015.

4. Пособие по элементарной математике: методы решения задач/ Григорьева Т.П., Кузнецова Л.И., Перевошикова Е.Н., Пыжьянова А.Н. Ч. 1, 2. – Н.Новгород, 2014.

7.2. Дополнительная литература

1. Алгебра. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /[Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева и др.]. – М.: Просвещение, 2013.

2. Алгебра. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /[Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева и др.]. – М.: Просвещение, 2013.

3. Алгебра. 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений /[Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева и др.]. – М.: Просвещение, 2014.

4. Алгебра. 7 класс: учебник для общеобразовательных учреждений/ [Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова]; под ред. С. А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2013.

5. Алгебра. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений/ [Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова]; под ред. С. А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2013.

6. Вересова, Е.Е. Практикум по решению математических задач: учеб.пособие для пед. ин-тов / Е.Е. Вересова, Н.С. Денисова, Т.Н. Полякова. - М.: Просвещение, 1979.

7. Виленкин Н. Я. Математика. 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Мнемозина, 2013.

8. Виленкин Н. Я. Математика. 6 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Мнемозина, 2013.

9. Сканави, М.И. Элементарная математика / И.И. Сканави, В.В. Зайцев, В.В. Рыжков. - 2-е изд., перераб. и доп., - М.: 1974.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Агафонова Н.М. Элементарная математика: текстовые задачи и методы их решения: учебно-методическое пособие. - Н.Новгород: Мининский университет, 2016.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Основной государственный экзамен [Электронный ресурс]: Википедия – свободная энциклопедия. Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki>

2. Пивоварук, Т.В. Элементарная математика и практикум по решению задач. [Электронный ресурс]: электронный учебно-методический комплекс. Режим доступа: <http://lib.brsu.by/sites/default/files/books/пособие.pdf>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

5.10. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЧИСЛОВЫЕ СИСТЕМЫ»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Числовые системы» направлена на формирование систематизированных знаний в области теории числовых систем, понимания её места и роли в системе математических наук с учетом содержательной специфики предмета «Алгебра и начала анализа» в общеобразовательной школе.

Курс «Числовые системы» начинается с изучения раздела «Аксиоматическая теория натуральных чисел», где обучаемые знакомятся с понятием натурального числа в аксиоматике Пеано, с алгебраическими операциями во множестве натуральных чисел и их свойствами. Далее студенты знакомятся с расширением понятия «число» в соответствии с исторически происходившим процессом усложнения этого понятия: целое число, рациональное число, действительное число. В каждом из построенных множеств рассматриваются внутренние законы композиции и изучаются их свойства.

Освоение дисциплины подразумевает работу в электронной образовательной среде (ЭОС) для просмотра медиа-приложений, выполнения лабораторных (расчетно-графических) заданий, создания презентаций, выполнения практических заданий, сбор материалов и др.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Числовые системы» является обязательной для изучения в «Предметно-методическом модуле. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины используются знания, умения и виды деятельности, сформированные в ходе изучения дисциплин «Алгебра».

Дисциплина «Числовые системы» является теоретической основой понимания общих свойств теории алгебраических структур и иных аксиоматических теорий, изучаемых в других математических дисциплинах.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины: формирование систематизированных знаний в области теории числовых систем.

Задачи дисциплины:

- строгое и обоснованное построение арифметики натуральных чисел на основе модели Пеано, и (с помощью полученной теории)
- построение теорий целых, рациональных и действительных чисел;
- решение вопроса о построении алгебраических систем с делением (теорема Фробениуса).

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-10-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса числовые системы. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-10-1 | Знает методы решения задач курса числовые системы | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез | ОР.8-10-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|
| | информации, применять системный подход для решения поставленных задач | | применять системный подход для решения задач курса числовые системы | | |
|--|---|--|---|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Аксиоматическая теория натуральных чисел | | | | | | | | | |
| Тема 1.1 Аксиомы Пеано. Бесконечность множества модели Пеано. Свойства элементов модели Пеано. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Тема 1.2 Теорема о примитивной рекурсии, изоморфизм моделей Пеано. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Тема 1.3 Операции в модели Пеано и их свойства. | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Тема 1.4 Отношения порядка в модели Пеано и их свойства. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Тема 1.5 Непротиворечивость и категоричность аксиоматической теории натуральных чисел. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Раздел 2. Аксиоматическая теория целых чисел | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| Тема 2.1 Аксиоматика целых чисел. Теорема о представлении целого числа в виде разности двух натуральных и ее следствия. Свойства кольца целых чисел. | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Тема 2.2 Порядок в кольце целых чисел и его единственность. Непротиворечивос ть и категоричность аксиоматической теории целых чисел. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Раздел 3. Аксиоматическая теория рациональных чисел | | | | | | | | | |
| Тема 3.1 Аксиоматика рациональных чисел. Свойства рациональных чисел: теорема о представлении рационального числа. | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 7 |
| Раздел 4. Аксиоматическая теория действительных чисел | | | | | | | | | |
| Тема 4.1 Система аксиом теории действительных чисел. Свойства действительных чисел: действительное число, как предел последовательност и рациональных чисел. Непротиворечивос ть и категоричность аксиоматической теории действительных чисел. | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | 12 | | 12 | | | | 12 | 36 | 72 |

- 5.2. Методы обучения
- объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
 - практический;
 - проблемного изложения;
 - частично-поисковый;
 - исследовательский.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-10-1 | Написание эссе | Эссе | 13-22 | 1 | 13 | 22 |
| 2 | ОР.6-10-1 | Самостоятельная работа №1 | Форма для оценки самостоятельной работы | 4,5-5 | 4 | 14 | 20 |
| 3 | ОР.8-10-1 | Самостоятельная работа №2 | Форма для оценки самостоятельной работы | 3-4 | 2 | 6 | 8 |
| 4 | ОР.2-10-1 | Контрольная работа №1 | Форма для оценки контрольной работы | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Елецких, И.А. Математика : учебное пособие / И.А. Елецких, Т.М. Сафронова, Н.В. Черноусова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра математики и методики её преподавания. - Елец : Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2016. - Ч. 1. - 198 с. : граф., ил. - ISBN 978-5-94809-817-3. - ISBN 978-5-94809-816-6 (ч. 1) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498149>

2. Елецких, И.А. Математика : учебное пособие / И.А. Елецких, Т.М. Сафронова, Н.В. Черноусова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра математики и методики её преподавания. - Елец : Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2016. - Ч. 2. - 144 с. : граф., ил. - ISBN 978-5-94809-817-3. - ISBN 978-5-94809-896-8 (ч. 2) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498148>

3. Ларин, С. В. Числовые системы : учеб. пособие для академического бакалавриата / С. В. Ларин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 177 с. —

(Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05548-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/416107>

4. Фоминых, Е.И. Математика: практикум : учебное пособие / Е.И. Фоминых. - Минск : РИПО, 2017. - 440 с. - Библиогр.: с. 320 - ISBN 978-985-503-702-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487914>

7.2. Дополнительная литература

1. Курош, А.Г. Курс высшей алгебры: Учеб.для студентов вузов: Рек. М-вом образования РФ / А.Г.Курош.- 14-е изд., стереотип.- СПб.: Лань, 2015.- 431 с

2. Кострикин, А.И. Введение в алгебру: Учеб.для студентов ун-тов, обуч-ся по спец. «Математика», «Прикладная математика»: Рек. М-вом общ.и спец. образования РФ. Ч.3: Основные структуры / А.И.Кострикин.- 3-е изд.- М.: Физматлит, 2014.- 271 с.

3. Фихтенгольц, Г.М. Основы математического анализа: Учеб.для студентов вузов: Рек. М-вом образования РФ. Т.1 / Г.М.Фихтенгольц.- 9-е изд, стереотип.- СПб.: Лань, 2014- 463с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Елизарова Е.Ю. Компьютерная математика. - Н.Н.: НГПУ, 2013, 80 с.

2. Ершов В.Н. Численные методы. Учебно-методическое пособие. Издательство ВГИПУ, Н.Новгород, 2009.- 49с.

3. Макеева А.В., Пендина Т.П. Линейная алгебра в вопросах и ответах: Методические рекомендации – Н. Новгород: ВГИПУ, 2011. – 18 с.

4. Макеева А.В., Пендина Т.П. Введение в анализ в вопросах и ответах: Методические рекомендации – Н. Новгород: ВГИПУ, 2012. – 16 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Смолин, Ю.Н. Числовые системы : учебное пособие / Ю.Н. Смолин. - Москва : Издательство «Флинта», 2009. - 112 с. - ISBN 978-5-9765-0794-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54576>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.11. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика» в рамках «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» дает систематизированные современные знания в области теории вероятностей и математической статистики.

Базовые требования к содержанию, формируемым компетенциям, технологиям, формам и видам учебного процесса, контроля задаются разделами программы учебной дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика»: планами, тематикой проведения практических занятий, рейтинг-планами, рекомендациями, требованиями и контрольными вопросами к зачету.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Теория вероятностей и математическая статистика» относится к предметно-методической части «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины «Теория вероятностей и математическая статистика» обучающиеся используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин «Математический анализ».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины: формирование систематизированных знаний в области теории вероятностей и математической статистики.

Задачи дисциплины:

- формировать основные знания, умения и навыки, применяемые в области теории вероятностей и математической статистики;
- систематизировать современные знания о теории вероятностей и математической статистике.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-11-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса теория вероятности и математическая статистика. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-11-1 | Знает методы решения задач курса | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-11-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач теории вероятности и математической статистики | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Случайные события. | 4 | 6 | 6 | 18 | 34 |
| 1.1. Зарождение теории вероятностей. Случайное событие. Классическое определение вероятности. | 1 | 2 | 1 | 6 | 10 |
| 1.2. Геометрические вероятности. Задача Бюффона. | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1.3. Сумма и произведение событий. Правило сложения вероятностей. Независимые события. Условная вероятность. Правило умножения вероятностей. | 1 | 1 | 2 | 3 | 7 |
| 1.4. Формула полной вероятности. Формула Байеса. Независимые испытания. Формула Бернулли. Приближенные формулы Лапласа и Пуассона. | 1 | 2 | 2 | 3 | 8 |
| Раздел 2. Случайные величины. | 6 | 6 | 6 | 18 | 36 |
| 2.1 Дискретные случайные величины. Основные свойства математического ожидания, дисперсии и среднего квадратического отклонения. Независимые дискретные случайные величины. Вычисление математического | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|
| ождения и дисперсии случайной величины, распределенной: а) по биномиальному закону; б) по закону Пуассона. | | | | | |
| 2.2. Непрерывные случайные величины. Свойства функции и плотности распределения вероятностей случайной величины. Равномерное распределение. Нормальное распределение. Пример непрерывной случайной величины, не имеющей плотности вероятности | 1 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| 2.3. Распределение хи-квадрат. Закон Стьюдента. Распределение Фишера-Снедекора. Дисперсия суммы двух случайных величин. | 1 | | 1 | 3 | 5 |
| 2.4. Ковариация. Коэффициент корреляции. Свойства. Условное математическое ожидание. Уравнение регрессии. Свойства. Прямые линии среднеквадратической регрессии. Остаточная дисперсия. Линейная корреляция. | 2 | 1 | 1 | 3 | 7 |
| 2.5. Закон больших чисел. Неравенство Чебышева. Закон больших чисел в форме Чебышева. Теоремы Бернулли и Пуассона. Парадокс закона больших чисел Бернулли. Центральная | 1 | 1 | 2 | 6 | 10 |

| | | | | | |
|---|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| <p>предельная теорема. Теорема Ляпунова. Интегральная предельная теорема Муавра-Лапласа. Применение центральной предельной теоремы.</p> | | | | | |
| Раздел 3. Элементы математической статистики. | 6 | 12 | 6 | 18 | 42 |
| 3.1. Предварительная обработка результатов эксперимента: вариационный ряд, эмпирическая функция распределения, полигон и гистограмма. | 2 | 2 | 1 | 6 | 11 |
| 3.2 Статистические методы обработки экспериментальных данных: точечные оценки, интервальные оценки, проверка статистической гипотезы. Несмещенные, состоятельные и эффективные точечные оценки. Оценки математического ожидания и дисперсии. Несмещенность и состоятельность выборочной средней. Смещенность выборочной дисперсии. Исправленная выборочная дисперсия, «исправленное» выборочное среднее квадратическое отклонение. Интервальные | 2 | 2 | 1 | 6 | 11 |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| оценки. Оценка неизвестной вероятности по относительной частоте. | | | | | |
| 3.3. . Выборочная ковариация. Исправленная выборочная ковариация. Выборочный коэффициент корреляции. Выборочное уравнение прямой линии регрессии. Метод наименьших квадратов. | 1 | 4 | 2 | 3 | 10 |
| 3.4. Статистическая гипотеза. Статистический критерий проверки нулевой гипотезы. Проверка гипотезы о значимости выборочного коэффициента корреляции. Проверка гипотезы о нормальном распределении генеральной совокупности. Критерий согласия Пирсона. Этапы развития теории вероятностей. | | 4 | 2 | 3 | 9 |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивные технологии, модульно-рейтинговая технология обучения.

6. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-11-1 | Домашняя самостояте | Разноуровневая | 3,5-5 | 2 | 7 | 10 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|---|-----|---|-----------|------------|
| | | льная работа № 1 | контроль ная работа | | | | |
| 2 | ОР.6-11-1 | Написание контрольн ой работы № 1. | Разноур овневая контроль ная работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 3 | ОР.8-11-1 | Домашняя самостояте льная работа № 2 | Разноур овневая контроль ная работа | 4-5 | 2 | 8 | 10 |
| 4 | ОР.2-11-1 | Написание контрольн ой работы № 2 | Разноур овневая контроль ная работа | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Тюрин, Ю. Н. Теория вероятностей: для экономических и гуманитарных специальностей : учебник / Ю. Н. Тюрин, А. А. Макаров, Г. И. Симонова. – Москва : МЦНМО, 2009. – 256 с. : ил.,табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=63151> (дата обращения: 14.06.2022). – ISBN 978-5-94057-540-5. – Текст : электронный.

2. Бекарева, Н. Д. Теория вероятностей : учебное пособие : [16+] / Н. Д. Бекарева ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. – 176 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574632> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр.: с. 173. – ISBN 978-5-7782-3125-2. – Текст : электронный.

3. Гмурман В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика: Учеб.пособие для студентов вузов. Изд. 7-е, стер. – М.: Высш. шк., 2015. – 479 с.: ил. Рекомендовано Министерством общего и профессионального образования РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов.

4. Гмурман В.Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике: Учеб.пособие для студентов вузов. Изд. 5-е, стер. – М.: Высш. шк., 2011. – 400 с.: ил. Рекомендовано Министерством образования РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов.

5. Абрамян, А.В. Непрерывная математика: теория и практика: предел последовательности и предел функции, непрерывные и дифференцируемые функции : учебник / А.В. Абрамян ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет». - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 254 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2499-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499452>

6. Балдин, К.В. Высшая математика : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рокосуев ; под общ. ред. К.В. Балдина. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство

«Флинта», 2016. - 361 с. : табл., граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-0299-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79497>

7.2. Дополнительная литература

1. Макеева А.В., Пендина Т.П. Математика в примерах и задачах – Н. Новгород: ВГИПУ, 2010. – 86 с.

2. Макеева А.В., Пендина Т.П. Линейная алгебра в вопросах и ответах: Методические рекомендации – Н. Новгород: ВГИПУ, 2011. – 18 с.

3. Макеева А.В., Пендина Т.П. Введение в анализ в вопросах и ответах: Методические рекомендации – Н. Новгород: ВГИПУ, 2012. – 16 с.

4. Елецких, И.А. Математика : учебное пособие / И.А. Елецких, Т.М. Сафронова, Н.В. Черноусова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра математики и методики её преподавания. - Елец : Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2016. - Ч. 1. - 198 с. : граф., ил. - ISBN 978-5-94809-817-3. - ISBN 978-5-94809-816-6 (ч. 1) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498149>

5. Елецких, И.А. Математика : учебное пособие / И.А. Елецких, Т.М. Сафронова, Н.В. Черноусова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Кафедра математики и методики её преподавания. - Елец : Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2016. - Ч. 2. - 144 с. : граф., ил. - ISBN 978-5-94809-817-3. - ISBN 978-5-94809-896-8 (ч. 2) ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498148>

6. Фоминых, Е.И. Математика: практикум : учебное пособие / Е.И. Фоминых. - Минск : РИПО, 2017. - 440 с. - Библиогр.: с. 320 - ISBN 978-985-503-702-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487914>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Рахманкулов Р.Г., Сперанская Л.С. Элементарная теория вероятностей. Часть V. Элементы математической статистики. Учебно-метод. пособие. Н.Новгород: НГПУ, 2010. – 58с. Рекомендовано УМО по математике педвузов Волго-Вятского региона в качестве методических разработок для студентов педагогических специальностей высших учебных заведений.

2. Элементарная теория вероятностей: Методические разработки по дисциплине «Математика». Часть IV. Н.Новгород: НГПУ, 2008. – 17с. Рекомендовано УМО по математике педвузов Волго-Вятского региона в качестве методических разработок для студентов педагогических специальностей высших учебных заведений.

3. Элементарная теория вероятностей: Методические разработки лекций и упражнений для студентов заочн. отделения математического факультета. Часть III. Н.Новгород: НГПУ, 2005. – 69с. (Составители: Р.Г.Рахманкулов и Л.С.Сперанская.) Рекомендовано УМО по математике педвузов Волго-Вятского региона в качестве методических разработок для студентов педагогических специальностей высших учебных заведений.

4. Барбашова Г.Л., Рахманкулов Р.Г. Элементарная теория вероятностей. Часть 1: учебно-методическое пособие. – Н. Новгород: Мининский университет, 2016.- 83 с.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.12. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛОГИКА»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Математическая логика» в рамках «Предметно-методического модуля. Профиль Математика» дает возможность сформировать представления о методе формализации, его роли в уточнении и изучении понятий математического доказательства и аксиоматической теории.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Математическая логика» относится к «Предметно-методическому модулю. Профиль Математика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Она базируется на курсах «Алгебры» и «Математического анализа».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование систематизированных знаний в области математической логики и теории алгоритмов, представлений о проблемах оснований математики и роли математической логики в их решении; ознакомление с общими свойствами алгоритмов, с математическими уточнениями интуитивного понятия алгоритма, с алгоритмически неразрешимыми проблемами; развитие логического и алгоритмического мышления, логической и алгоритмической культуры, логической и алгоритмической интуиции.

Задачи дисциплины:

- познакомить с проблемами оснований математики, путями решения этих проблем и связанными с ними основными результатами математической логики;
- сформировать представления о методе формализации, его роли в уточнении и изучении понятий математического доказательства и аксиоматической теории.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-12-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса математической логики. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-12-1 | Знает методы решения задач курса математическая логика | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-12-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач математическая логика | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|-------------------|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| | и | ы | | | |

| Раздел 1. Логика высказываний. | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|
| 1.1. Логические операции над высказываниями. Формулы. Истинностные значения формул. Основные законы логики высказываний. Проблема разрешения в логике высказываний. | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 |
| 1.2. Булевы функции. Представление булевых функций формулами. Зависимости логических операций. Равносильные формулы. Равносильные преобразования формул. | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 |
| 1.3. Отношение логического следования. Правильные и неправильные рассуждения. Анализ рассуждения. Аксиомы и правила вывода. Доказуемость формул. Вариантное доказательство. Выводимость из гипотез. | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 |
| 1.4. Теорема дедукции. Применение теоремы дедукции для доказательства теорем. Истинностные значения формул. Непротиворечивость и полнота исчисления высказываний. | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 |
| Раздел 2. Логика предикатов | | | | | |
| 2.1. Понятие предиката. Логические операции над предикатами. Теоретико-множественный смысл операций над предикатами. | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Кванторные операции над предикатами. Формулы логики предикатов. Истинностные значения формул. | | | | | |
| 2.2. Равносильность. Основные равносильности. Нормальная форма формул логики предикатов. | 2 | 2 | 2 | 6 | 12 |
| 2.3. Язык первого порядка. Термы и формулы. Свободные и связанные переменные. Примеры языков первого порядка. | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| 2.4. Доказательства формул в теории. Теорема дедукции (обзорно). Интерпретация языка теории. Истинностные значения формул в интерпретации. Модель теории. Изоморфизм. | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | 12 | 12 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Формы обучения – очная, аудиторная и дистанционная в системе Moodle; коллективная, групповая и индивидуальная.

Методы обучения:

- объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
- практический;
- проблемного изложения;
- частично-поисковый;
- исследовательский.
- Технологии обучения:
- проблемная (семинары, дискуссии, диспуты, беседы);
- проектная (индивидуальный и/или групповой проект);
- обучения в сотрудничестве;
- программированного обучения (e-learning).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № | Код ОР | Вид учебной | Балл за | Число | Баллы |
|---|--------|-------------|---------|-------|-------|
|---|--------|-------------|---------|-------|-------|

| п/п | дисциплины | деятельности обучающегося | конкретное задание (min-max) | заданий за семестр | Минимальный | Максимальный | |
|--|------------|---|------------------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------------|
| 1.1. Логические операции над высказываниями. Формулы. Истинностные значения формул. Основные законы высказываний. Проблема разрешения в логике высказываний. | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-12-1 | Входная диагностика | 2-3 | 5 | 10 | 15 | те |
| 2 | ОР.6-12-1 | Самостоятельная работа 1 | 1-2 | 5 | 5 | 10 | Ко зад |
| 1.2. Булевы функции. Представление булевых функций формулами. Зависимости логических операций. Равно формулы. Равносильные преобразования формул. | | | | | | | |
| 3 | ОР.8-12-1 | Упражнения по использованию различных методов равносильности формул | 2-3 | 2 | 4 | 6 | Ко зад |
| 4 | ОР.2-12-1 | Самостоятельная работа 2 | 1-2 | 5 | 5 | 10 | Ко зад |
| 1.3. Отношение логического следования. Правильные и неправильные рассуждения. Анализ рассуждений. Аксиомы и правила вывода. Доказуемость формул. Вариантное доказательство. Выводимость из гипотез. | | | | | | | |
| 5 | ОР.6-12-1 | Упражнения по анализу правильности рассуждений | 1-2 | 2 | 2 | 4 | Ко зад |
| 6 | ОР.8-12-1 | Самостоятельная работа 3 | 4-5 | 2 | 8 | 10 | Ко зад |
| 1.4. Теорема дедукции. Применение теоремы дедукции для доказательства теорем. Истинностные значения формул. Непротиворечивость и полнота исчисления высказываний. | | | | | | | |
| 7 | ОР.2-12-1 | Выполнение расчетно-графической работы №1 | 4-5 | 1 | 4 | 5 | Ра гра ра |
| 8 | ОР.6-12-1 | Контрольная работа 1 | 5-6 | 1 | 5 | 6 | Ра ко ра |
| 2.1. Понятие предиката. Логические операции над предикатами. Теоретико-множественный смысл операций над предикатами. Кванторные операции над предикатами. Формулы логики предикатов. Истинностные значения формул. | | | | | | | |
| 2.2. Равносильность. Основные равносильности. Нормальная форма формул логики предикатов. | | | | | | | |
| 10 | ОР.8-12-1 | Самостоятельная работа 5 | 1-2 | 2 | 2 | 4 | Ко зад |
| | | Зачет | | | 10 | 30 | |
| | | Итого | | | 55 | 100 | |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Матросов, В. Л. Математическая логика: учебник для бакалавриата : [16+] / В. Л. Матросов, М. С. Мирзоев. – Москва : Прометей, 2020. – 229 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576107> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-907244-03-0. – Текст : электронный.

2. Иванисова, О. В. Дискретная математика и математическая логика : учебное пособие : [16+] / О. В. Иванисова, И. В. Сухан. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 354 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600488> (дата обращения: 14.06.2022). – ISBN 978-5-4499-1729-4. – DOI 10.23681/600488. – Текст : электронный.

3. Гутова, С. Г. Дискретная математика и математическая логика : учебное пособие : [16+] / С. Г. Гутова, Е. С. Каган ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 285 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600350> (дата обращения: 14.06.2022). – Библиогр.: с. 280. – ISBN 978-5-8353-2550-4. – Текст : электронный.

4. Алгебраические структуры с одной и двумя бинарными операциями: Учебно-методическое пособие/ Н.М. Агафонова, Т.А. Береговая, В.А. Глуздов, В.И. Грачева. – Н.Новгород: НГПУ, 2015, 98 с.

5. Глухов М.М., Елизаров В.П., Нечаев А.А. Алгебра: Учебник в 2-х т. Т.1. – М.: Геллос АРВ, 2013. 336 с.

6. Кострикин А.И. Введение в алгебру. Часть 1. Основы алгебры: Учебник для вузов. – М.: Физико-математическая литература, 2010. С. 272.

7. Винберг Э.В. Курс алгебры. – М.: Факториал пресс, 2012

8. Куликов Л.Я. Алгебра и теория чисел: Учебное пособие для педагогических институтов. – М.: Высшая школа, 2013. С. 559,

9. Куликов Л.Я., Москаленко А.И., Фомин А.А. Сборник задач по алгебре и теории чисел: Учебное пособие для студентов физ.-мат. спец. Пед. Ин-ов. – М.: Просвещение, 2013. С. 288,

10. Нечаев В.А. Задачник-практикум по алгебре: Учебное пособие для студентов заочников физ.-мат. ф-тов педаг. ин-тов. – М.: Просвещение, 2013. С. 120.

11. Методические указания по изучению темы «Векторные пространства» // сост. Глуздов В.А. - Горький: ГГПИ, 2009. С. 47.

12. Методические указания по изучению темы «Векторные пространства и линейные операторы» // сост. Агафонова Н.М., Репина Н.М.. – Н.Новгород: НГПУ, 2009. С. 39.

7.2. Дополнительная литература

1. Моисеев С.А., Суворов Н.М. Задачник-практикум по алгебре и теории чисел. – Рязань: РГПУ, 2000. С. 124.

2. Курош А.Т. Курс высшей алгебры. – М.: Наука, 2011. С. 471.

3. Фадеев Д.К., Соломинский И.С. Задачи по высшей алгебре. – Санкт-Петербург.: «Лань» 1999. С. 288.

4. Сборник задач по алгебре / под ред. А.И.Кострикина: Учебник для вузов. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2001. С.464.

5. Базовые требования к минимуму содержания и уровню подготовки студентов математического факультета по курсу «Алгебра» (Методические материалы). – Н.Новгород: НГПУ, 2003. –34 с

6. Солодовников А.С., Родина М.А. Задачник-практикум для студентов заочников физ.-мат. ф-тов педаг. ин-тов. – М.: Просвещение, 1985. С. 126.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Казнина О.В. Введение в математику. Учебно-методическое пособие – Н.Новгород: НГПУ, 2011, 72 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины
<http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/1a/1a.asp> - Образовательный математический сайт exponenta.ru/Вычисление матриц средствами mathcad

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 2.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.13. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Дифференциальная геометрия» представляет собой набор материалов, выражающих требования к содержанию, методическому сопровождению и организации учебного процесса в рамках учебной дисциплины «Дифференциальная геометрия».

Базовые требования к содержанию, формируемым компетенциям, технологиям, формам и видам учебного процесса, контроля задаются разделами программы учебной дисциплины «Дифференциальная геометрия»: планами, тематикой проведения практических занятий, рейтинг-планами, рекомендациями, требованиями и контрольными вопросами (экзаменационными, зачетными), тематикой, рекомендациями и требованиями к выполнению курсовых работ.

Учебная программа дисциплины «Дифференциальная геометрия» является динамичным инструментом, корректируемым в соответствии с нормативными требованиями, практикой его реализации.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения, навыки, способы деятельности и установки, полученные и сформированные в ходе изучения следующих дисциплин: «Алгебра», «Геометрия», «Математический анализ».

Сформированные при изучении дисциплины «Дифференциальная геометрия» компетенции необходимы для последующего изучения дисциплин, содержание которых связано с углубленным изучением понятий «геометрическая фигура», «группа преобразований» и т.д., для использования в последующей профессиональной деятельности.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у студентов систематизированных знаний и умений в области дифференциальной геометрии и применяемых в этой области методов.

Задачи дисциплины:

- освоение студентами приёмов использования методов дифференциального и интегрального исчисления к исследованию проблем гладкой геометрии, в основном к изучению гладких кривых и поверхностей в евклидовом пространстве;
- формирование у студентов понятия дифференцируемой кривой и дифференцируемой поверхности;
- освоение аппарата дифференцирования вектор – функций, скалярных и векторных операций над ними;
- формирование умения строить репер Френе кривой, вычислять кривизну и кручение кривой;
- формирование понятия первой и второй фундаментальной формы поверхности и освоение их приложений, связанных с вычислением геометрических характеристик поверхности;
- изучение теории кривизны поверхности и линий на поверхности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-13-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса дифференциальной геометрии | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и | ОР.6-13-1 | Знает методы решения задач курса дифференциальной геометрии | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

| | | | | | |
|------|--|-----------|---|--------|---|
| | геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | | | | |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-13-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач дифференциальной геометрии | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Аудиторная работа | | | | |
| | | Лекции | Семинары | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| Раздел 1. Дифференциальная геометрия линий | | | | | | |
| 1 | Векторная функция скалярного аргумента | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 2 | Тема 1.1 Репер Френе. Формулы Френе | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 3 | Тема 1.2 Кривизна и кручение кривой. Натуральное уравнение кривой. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| Раздел 2. Дифференциальная геометрия поверхностей | | | | | | |
| 4 | Тема 2.1 Понятие поверхности. Первая фундаментальная форма и её приложения. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 5 | Тема 2.2 Основной оператор. Вторая фундаментальная форма поверхности. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 6 | Тема 2.3 Теория кривизны поверхности. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 7 | Тема 2.4 Поверхности постоянной кривизны. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| Раздел 3. Внутренняя геометрия поверхности | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 8 | Тема 3.1 Изометричные поверхности. Изгибание поверхностей | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 9 | Тема 3.2 Внутренняя геометрия поверхности | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| Итого: | | 18 | 36 | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение проблемного обучения, тестирование, интерактивные технологии, модульно-рейтинговая технология обучения.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/ п | Код ОР дисципли ны | Виды учебной деятельност и обучающег ося | Средства оценивани я | Балл за конкретн ое задание | Число задани й за семест р | Баллы | |
|--------------|--------------------------|--|---|--------------------------------------|--|-----------------|------------------|
| | | | | | | Минимальн ый | Максимальн ый |
| 1 | ОР.2-13-1 | Выполнени е домашних заданий | Домашние работы | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 2 | ОР.6-13-1 | Написание контрольно й работы № 1 | Контрольн ая работа № 1 | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 3 | ОР.8-13-1 | Решение типовых задач по ДЕ I – III. | Активност ь студентов на практическ их занятиях | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | ОР.2-13-1 | Подготовка УИРС- презентаци и по заданной теме. | Защита презентаци и | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 5 | ОР.6-13-1 | Написание контрольно й работы № 2 | Контрольн ая работа № 2 | 4-5 | 3 | 12 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Атанасян Л.С., Базылев В.Т. Геометрия: учебное пособие для студентов физ.-мат.фак. пед. Вузов. Ч.2 –М.:кноРус. -2011. -424 с. (и другие издания)
2. Александров А.Д., Нецветаев Н.Ю. Геометрия.-2-е изд. –СПб.: БХВ - Петербург, 2010. – 624 с. (и другие издания)
3. Сборник задач по геометрии. Учебное пособие/ Под редакцией В.Т.Базылева. – СПб: Издательство «Лань», 2008. – 256 с. (и другие издания).

7.2. Дополнительная литература

1. Голованов Н.Н.,Ильютко Д.П. Носовский Г.В.,Фоменко А.Т. Компьютерная геометрия. – М.:Академия, 2006. – 512 с.
2. Сборник задач по геометрии: Учебное пособие для студентов мат. и физ.-мат. педвузов, обучающихся по специальности "Математика" /С.А. Франгулов, П.И.Свертков,- А.А.Фаддеева, Т.Г. Ходот - м.: Просвещение, 2002. – 238 с.
3. Дягтерёв В.М. Компьютерная геометрия и графика: учебник для студентов вузов. –М.: Академия, 2010. – 192 с.
4. Базовые требования к минимуму содержания и уровню подготовки студентов математического Факультета по курсу “Геометрия”. Методические материалы. / Сост. Н.А.Степанов, Л.Ф. Культина. - Н. Новгород: НГПУ, 2002. – 42 с.
5. Мищенко А.С.,Фоменко А.Т. Краткий курс дифференциальной геометрии и топологии.-М.: физматлит, 2004. – 304 с. Razum. Ru...mischenko...fomenko...kurs-differenzialnoy
6. Методическое пособие по геометрии./ Составители: Н.А.Степанов, Л.Ф.Культина.- Н.Новгород: НГПУ, 2003 г.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- План практических занятий.
- Рейтинг-план дисциплины.
- Список задач для самостоятельного решения.
- Тематика конспектов.
- Перечень источников для подготовки к практическим занятиям.
- Тематика УИРС-презентаций.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.).

5.14. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОЕКТИВНАЯ ГЕОМЕТРИЯ»

1. Пояснительная записка

Программа дисциплины «Проективная геометрия» представляет собой набор документов и материалов, выражающих требования к содержанию, методическому сопровождению и организации учебного процесса.

Ее изучение базируется на основе изучения математических дисциплин «Алгебра» и «Геометрия».

В процессе изучения курса студенты овладевают понятием проективного пространства и методов построения его моделей, методом координат на проективной плоскости.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин «Алгебра» и «Геометрия». Сформированные при изучении дисциплины «Основные факты проективной геометрии» компетенции необходимы для последующего изучения дисциплин математического цикла, расширения представлений о геометрических теориях, формирования систематизированных знаний и основных методов исследования в области геометрии, для использования в последующей профессиональной деятельности. Освоение дисциплины является основой для последующего изучения студентами курсов по выбору, содержание которых связано с углубленным изучением понятий «геометрическая фигура», «группа преобразований», групповой подход в геометрии, а также служит целям

формирования научных представлений о пространстве, о предмете геометрии и её методах.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование систематизированных знаний и основных методов исследования в области геометрии, расширение представлений о геометрических теориях.

Задачи дисциплины:

- сформировать понятие проективного пространства и раскрыть сущность метода координат на проективной плоскости,
- раскрыть суть методов построения моделей проективного пространства,
- освоить аналитический подход к изучению проективных преобразований плоскости.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-14-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса проективная геометрия | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-14-1 | Знает методы решения задач курса проективной геометрии | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных | ОР.8-14-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач проективной | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

| | | | | | |
|--|-------|--|-----------|--|--|
| | задач | | геометрии | | |
|--|-------|--|-----------|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Аудиторная работа | | | | |
| | | Лекции | Семинары | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| Раздел 1. Метод координат на проективной плоскости | | | | | | |
| 1.1 | Аксиомы проективной плоскости и пространства. Прямые и плоскости в P_3 . Модели проективной прямой и проективной плоскости. | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| 1.2 | Проективные реперы и координаты на прямой и плоскости. Построение точки по ее координатам. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 1.3 | Уравнение прямой на плоскости. Принцип двойственности на плоскости и в пространстве. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 1.4 | Теорема Дезарга. | 1 | 4 | 1 | 8 | 14 |
| Раздел 2. Проективные преобразования плоскости | | | | | | |
| 2.1 | Проективные преобразования плоскости. Аналитическое выражение проективного преобразования. Группа проективных преобразований. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 2.2 | Гомология. Гомология на расширенной плоскости. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |

| | | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.3 | Проективные и перспективные отображения прямых и пучков. Критерий перспективности проективного отображения. | 1 | 4 | 1 | 8 | 14 |
| Раздел 3. Основные факты проективной геометрии | | | | | | |
| 3.1 | Сложное отношение четырех точек прямой. Гармонические четверки точек. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 3.2 | Полный четырехвершинник и его свойства. Построение четвертой гармонической. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 3.3 | Проективная интерпретация аффинной плоскости. | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | | 18 | 36 | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение проблемного обучения, тестирование, интерактивные технологии, модульно-рейтинговая технология обучения.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-14-1 | Выполнение домашних заданий | Домашние работы | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 2 | ОР.6-14-1 | Написание контрольной работы № 1 | Контрольная работа № 1 | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 3 | ОР.8-14-1 | Решение типовых задач | Активность студентов на | 3-5 | 1 | 3 | 5 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|-----------------------------------|------------------------|-----|---|-----------|------------|
| | | | практических занятиях | | | | |
| 4 | ОР.2-14-1 | Написание контрольной работы № 2. | Контрольная работа № 2 | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 5 | ОР.6-14-1 | Тестирование в Moodle. | Тест в ЭОС | 4-5 | 3 | 12 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

- Атанасян Л.С., Базылев В.Т. Геометрия: учебное пособие для студентов физ.-мат.фак. пед. Вузов. Ч.2. –М.:КНОРУС. -2011. -424 с. (и другие издания)
- Александров А.Д., Нецветаев Н.Ю. Геометрия.-2-е изд. –СПб.: БХВ - Петербург, 2010. – 624 с. (и другие издания)
- Сборник задач по геометрии. /Под ред. В.Т.Базылева. – М.: Просвещение, 2008, 238с.
- Сборник задач по геометрии: Учебное пособие для студентов мат. и физ.-мат. педвузов, обучающихся по специальности 032100 "Математика" /С.А. Франгулов, П.И.Совертков, А.А.Фаддеева, Т.Г. Ходот – м.: Просвещение, 2002, 238с.

7.2. Дополнительная литература

- Вернер А.Л., Кантор Б.Е., Франгулов С.А. Геометрия, ч. II, -С.П.: Специальная литература, 1997, 317с.
- Сборник задач по геометрии: Учебное пособие для студентов мат. и физ.-мат. педвузов, обучающихся по специальности 032100 "Математика" /С.А. Франгулов, П.И.Свертков,- А.А.Фаддеева, Т.Г. Ходот - м.: Просвещение, 2002, 238с.
- Базовые требования к минимуму содержания и уровню подготовки студентов математического Факультета по курсу «Геометрия». Методические материалы / Сост. Н.А.Степанов, Л.Ф. Культина. –Н.Новгород: НГПУ, 2002 г.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- План практических занятий.
- Рейтинг-план дисциплины.
- Список задач для самостоятельного решения.
- Перечень источников для подготовки к практическим занятиям.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.15. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ФУНКЦИИ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОГО ПЕРЕМЕННОГО»

1. Пояснительная записка

Программа дисциплины «Теория функций действительного переменного» представляет собой набор документов и материалов, выражающих требования к содержанию, методическому сопровождению и организации учебного процесса.

Ее изучение базируется на основе изучения математических дисциплин «Математический анализ», «Алгебра» и «Геометрия».

2. Место в структуре модуля

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин «Математический анализ» «Алгебра» и «Геометрия». Сформированные при изучении дисциплины компетенции необходимы для последующего изучения дисциплин математического цикла.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование систематизированных знаний и основных методов исследования в области теории функций действительного переменного.

Задачи дисциплины:

– сформировать понятия о классических разделах теории функций действительного переменного;

- раскрыть суть методов теории функций и функционального анализа;
- освоить основные методы теории функций действительного переменного.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-15-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса теории функций действительного переменного. | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-15-1 | Знает методы решения задач курса теории функций действительного переменного | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-15-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач курса теории функции действительного переменного | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Самостоятельная работа | | Всего часов по дисциплине |
|-------|-------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|
| | | Контактная работа | Аудиторная работа | |
| | | | | |

| | | Лекции | Семинары | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
|--|--|--------|----------|-------------------------------------|---|----|
| Раздел 1. Мощность множества. Счетные и несчетные множества | | | | | | |
| 1.1 | Счетные множества. Объединение конечного и счетного семейства счетных множеств. | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| 1.2 | Декартово произведение счетных множеств. Мощность множества. | 2 | 4 | 2 | 8 | 18 |
| 1.3 | Сравнение мощностей. Множества мощности континуум. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 1.4 | Теорема Кантора-Бернштейна | 1 | 4 | 1 | 8 | 14 |
| Раздел 2. Строение открытых и замкнутых множеств на числовой прямой | | | | | | |
| 2.1 | Структура открытых и замкнутых множеств. | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 2.2 | Совершенные множества | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 2.3 | Канторово совершенное множество. | 1 | 4 | 1 | 8 | 14 |
| Раздел 3. Мера Лебега. Множества и функции, измеримые по Лебегу | | | | | | |
| 3.1 | Элементарные множества на декартовой плоскости и на числовой прямой. Внешняя мера Лебега и ее свойства | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 3.2 | Внутренняя мера Лебега. Измеримые по Лебегу множества. Понятие меры | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |

| | | | | | | |
|---------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | Лебега. Свойства меры Лебег | | | | | |
| 3.3 | Измеримость объединения и пресечения счетного числа измеримых множеств. Измеримость открытых и замкнутых множеств | 2 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | | 18 | 36 | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение проблемного обучения, тестирование, интерактивные технологии, модульно-рейтинговая технология обучения.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-15-1 | Выполнение домашних заданий | Домашние работы | 3-5 | 4 | 12 | 20 |
| 2 | ОР.6-15-1 | Написание контрольной работы № 1 | Контрольная работа № 1 | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 3 | ОР.8-15-1 | Решение типовых задач | Активность студентов на практических занятиях | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | ОР.2-15-1 | Написание контрольной работы № 2. | Контрольная работа № 2 | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 5 | ОР.6-15-1 | Тестирование в Moodle. | Тест в ЭОС | 4-5 | 3 | 12 | 15 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Мельников, Е. В. Математический анализ: теория и практика : учебное пособие : в 3 частях : [16+] / Е. В. Мельников, Е. А. Мещеряков. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2019. – Часть 1. – 336 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613842> (дата обращения: 15.06.2022). – Библиогр.: с. 315-327. – ISBN 978-5-7779-2405-6. - ISBN 978-5-7779-2404-9. – Текст : электронный.

2. Коннова, Л. П. Математический анализ: практико-ориентированный курс с элементами кейсов: учебник для бакалавриата по направлениям подготовки 38.03.01 «Экономика» и 38.03.02 «Менеджмент» : [16+] / Л. П. Коннова, А. А. Рылов, И. К. Степанян ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва : Прометей, 2019. – 281 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576050> (дата обращения: 15.06.2022). – Библиогр.: с. 269- 273. – ISBN 978-5-907100-61-9. – Текст : электронный.

3. Фоминых, Е. И. Математика: практикум : учебное пособие / Е. И. Фоминых. – Минск : РИПО, 2017. – 440 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487914> (дата обращения: 15.06.2022). – Библиогр.: с. 320. – ISBN 978-985-503-702-7. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература

1. Авраменко, В. С. Теория функций действительного переменного : учебное пособие / В. С. Авраменко ; Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011. – Часть 1. – 100 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271996> (дата обращения: 15.06.2022). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Фролов, Н. А. Теория функций действительного переменного / Н. А. Фролов. – 2-е изд. – Москва : Государственное учебно-педагогическое издательство, 1961. – 171 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=220845> (дата обращения: 15.06.2022). – ISBN 978-5-4458-4720-5. – Текст : электронный.

3. Колмогоров, А. Н. Элементы теории функций и функционального анализа : учебник : [16+] / А. Н. Колмогоров, С. В. Фомин. – 7-е изд. – Москва : Физматлит, 2012. – 573 с. – (Классический университетский учебник). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=82563> (дата обращения: 15.06.2022). – ISBN 978-5-9221-0266-7. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- План практических занятий.
- Рейтинг-план дисциплины.
- Список задач для самостоятельного решения.
- Перечень источников для подготовки к практическим занятиям.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.16. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОГО ПЕРЕМЕННОГО»

1. Пояснительная записка

Учебная программа дисциплины «Теория функций комплексного переменного» в рамках предметно-содержательной части модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Математика» дает систематизированные современные знания в области теории функций.

Базовые требования к содержанию, формируемым компетенциям, технологиям, формам и видам учебного процесса, контроля задаются разделами программы учебной дисциплины «Теория функций комплексного переменного»: планами, тематикой проведения практических занятий, рейтинг-планами, рекомендациями, требованиями и контрольными вопросами к зачету.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Теория функций комплексного переменного» относится к Предметно-методическому модулю. Профиль Математика.

Для освоения дисциплины «Теория функций комплексного переменного» обучающиеся используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин «Математический анализ», «Алгебра», «Геометрия».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Теория вероятностей и математическая статистика», «Дифференциальная геометрия».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование систематизированных знаний о методах теории функций комплексного переменного, ее месте и роли в системе математических наук с учетом содержательной специфики предмета «Алгебра и начала анализа» в общеобразовательной школе.

Задачи дисциплины:

- формировать основные знания, умения и навыки, применяемые в области теории функций комплексного переменного;
- систематизировать современные знания о теории функций комплексного переменного и ее приложениях.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|----------------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-16-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса теории функций комплексного переменного | ПК-3.1 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-16-1 | Знает методы решения задач курса теории функций комплексного переменного | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-16-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач курса теории функций комплексного переменного | УК-1.2 | Тест Контрольная работа Учебно-исследовательская работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | |
| Раздел 1. Комплексные числа. | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| 1.1. Действия над комплексными числами | - | | 2 | | | | - | 4 | 6 |
| 1.2. Последовательности и ряды комплексных чисел | 2 | | 1 | | | | 1 | 4 | 8 |
| 1.3. Комплекснозначная функция действительного аргумента | - | | 1 | | | | 1 | 2 | 4 |
| Раздел 2. Непрерывность и дифференцируемость функции комплексного переменного | 2 | | 6 | | | | 2 | 12 | 22 |
| 2.1. Предел и непрерывность функции комплексного переменного | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| 2.2. Дифференцируемость функции комплексного переменного | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| 2.3. Функциональные и степенные ряды | - | | 2 | | | | - | 4 | 6 |
| Раздел 3. Элементарные функции комплексного переменного | 4 | | 6 | | | | 4 | 14 | 28 |
| 3.1. Линейная и дробнолинейная функции | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| 3.2. | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Экспоненциальная и тригонометрические функции | | | | | | | | | |
| 3.3. Логарифмическая функция | 1 | | 2 | | | | 1 | 4 | 8 |
| Раздел 4. Конформные отображения | 1 | | 4 | | | | 1 | 10 | 16 |
| 4.1. Условия, определяющие конформное отображение | - | | 2 | | | | - | 4 | 6 |
| 4.2. Основные принципы теории конформного отображения | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 5. Интегральное исчисление функций комплексного | 3 | | 5 | | | | 3 | 11 | 22 |
| 5.1. Первообразная и определенный интеграл | 1 | | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |
| 5.2. Интегральная формула Коши | 2 | | 3 | | | | 2 | 5 | 12 |
| Раздел 6. Ряды Тейлора и Лорана для функции комплексного переменного | 3 | | 6 | | | | 3 | 9 | 21 |
| 6.1. Ряд Тейлора | 1 | | 2 | | | | 1 | 5 | 9 |
| 6.2. Ряд Лорана | 2 | | 4 | | | | 2 | 4 | 12 |
| Раздел 7. Вычет функции комплексного переменного относительно особой точки | 3 | | 5 | | | | 3 | 6 | 17 |
| 7.1. Общая теория вычетов | 2 | | 3 | | | | 2 | 4 | 11 |
| 7.2. Приложения теории вычетов | 1 | | 2 | | | | 1 | 2 | 6 |
| Итого: | 18 | | 36 | | | | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины рекомендуется применение технологии проблемного обучения, интерактивные технологии, модульно-рейтинговая технология обучения.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 2 | ОР.2-16-1 | Домашняя самостоятельная работа №1 (Последовательности и ряды комплексных чисел, функции комплексного переменного, функциональные ряды) | Разноуровневая контрольная работа | 5-6 | 3 | 15 | 18 |
| 3 | ОР.6-16-1 | Написание контрольной работы № 1. | Разноуровневая контрольная работа | 3-6 | 3 | 9 | 18 |
| 4 | ОР.8-16-1 | Реферат (Конформные отображения) | Контекстная задача | 5-7 | 2 | 10 | 14 |
| 6 | ОР.2-16-1 | домашняя самостоятельная работа №3 (разложение функций в ряд Тейлора и Лорана) | Разноуровневая контрольная работа | 1-2 | 3 | 3 | 6 |
| 7 | ОР.6-16-1 | контрольная работа №1 (вычеты и их приложения) | Разноуровневая контрольная работа | 4-7 | 2 | 8 | 14 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Лунц Г.Л. Функции комплексного переменного с элементами операционного исчисления: Учеб. для вузов / Г.Л.Лунц, Л.Э.Эльсгольц.- 2-е изд., стереотип.- СПб.: Лань, 2002.- 298 с.

2. Волковський, Л.И. Сборник задач по теории функций комплексного переменного: Учеб. пособие для студентов вузов: Рек. М-вом общ. и спец. образования РФ / Л.И.Волковський, Г.Л.Лунц, И.Г. Араманович.- 4-е изд., перераб.- М.: Физматлит, 2002.- 312

3. Математический анализ: Исследование функций с помощью производных, построение графиков. Интегральное исчисление функций одной вещественной

переменной. Числовые ряды. / Практические занятия /Сост. Г.Л. Барбашова.– Н.Новгород:НГПУ, 2012.

7.2. Дополнительная литература

1. Привалов И.И. Введение в теорию функций комплексного переменного: Учеб.для студентов вузов: Рек. М-вом общ.и проф. образования РФ / И.И.Привалов.- 14-е изд., стереотип.- М.: Высш. шк., 1999.- 432 с.

2. Шабат Б.В. Введение в комплексный анализ.–3-е изд., перераб. и доп.–М.: Наука, 1985.

3. Маркушевич А.И. Теория аналитических функций. Т. I-II.–М.: Наука.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Домашняя контрольная работа по теории анал. функций: Метод. рек. и задания для студ. Мат. фак. / Дмитриева Л.А.- Н.Новгород: НГПУ, 1997.- 32 с.

2.Теория функций комплексного переменного: Планы лекционных и практ. занятий по курсу (для студентов мат. фак.) спец. 032100.00 «Математика с доп. Спец.» / Нижегород. гос. пед ун-т; Сост.:УЛ.А.Дмитриева, Р.Г.Рахманкулов.- Н.Новгород: НГПУ, 2005.- 18 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Свешников, А.Г. Теория функций комплексной переменной : учебник / А.Г. Свешников, А.Н. Тихонов. - 6-е изд., стереотип. - Москва : Физматлит, 2010. - 334 с. - (Курс высшей математики и математической физики). - ISBN 978-5-9221-0133-2 (Вып. 5), 978-5-9221-0134-9; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=75710>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

5.17. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»

1. Пояснительная записка

Данная учебная дисциплина включена в систему подготовки обучающихся, осваивающих «Предметно-методический модуль. Профиль Математика». Учебная дисциплина «Численные методы и математическое моделирование» направлена на формирование у будущего учителя целостного взгляда на основные численные методы математического анализа с ориентацией на возможность использования при их реализации новейших информационных технологий и методов математического моделирования. В процессе изучения курса студенты должны научиться пользоваться общими математическими понятиями при реализации численных методов и методов математического моделирования в решении задач.

Курс «Численные методы и математическое моделирование» начинается с изучения раздела «Модели решения вычислительных задач», где обучаемые знакомятся с такими вопросами, как погрешность результатов численного решения задач, численные методы решения нелинейного уравнения с одной неизвестной (например, метод половинного деления (дихотомии); метод простой итерации (последовательных приближений); метод Ньютона (касательных)) и систем линейных уравнений. При изучении раздела «Модели решения функциональных задач» рассматриваются методы численного интегрирования, в частности, методы прямоугольников, трапеций и парабол (формула Симпсона), приводится решение задачи Коши с помощью методов Эйлера и Рунге-Кутты.

Освоение дисциплины подразумевает работу в электронной образовательной среде (ЭОС) для просмотра медиа-приложений, выполнения лабораторных (расчетно-графических) заданий, создания презентаций, выполнения практических заданий, сбор материалов и др. Изучение данной дисциплины завершается зачетом.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Численные методы и математическое моделирование» относится к дисциплинам по выбору «Предметно-методического модуля. Профиль Математика».

Дисциплины, на которых базируется данная дисциплина: «Математический анализ», «Алгебра».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - освоение численных методов математического анализа и методов математического моделирования, особенностей областей применения и методики использования их как готового инструмента практической работы при проектировании и разработке систем, математической обработке данных экономических и других задач, построении алгоритмов и организации вычислительных процессов на персональном компьютере.

Задачи дисциплины: содействовать фундаментализации образования с целью формирования у обучающихся научного мировоззрения и развития системного мышления.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|-----------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-17-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса Численные методы и математическое моделирование. | ПК-3.1 | Расчетно-графическая работа |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-17-1 | Знает методы решения задач курса Численные методы и математическое моделирование | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Расчетно-графическая работа |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения | ОР.8-17-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач | УК-1.2 | Расчетно-графическая работа |

| | | | | | |
|--|--------------------|--|---|--|--|
| | поставленных задач | | курса Численные методы и математическое моделирование | | |
|--|--------------------|--|---|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практ. занятия | | | |
| Раздел 1. Модели решения вычислительных задач | | | | | |
| 1.1. Приближенное решение уравнений с одной переменной | 4 | 6 | 4 | 12 | 26 |
| 1.2. Метод простой итерации | 2 | 6 | 2 | 12 | 22 |
| 1.3. Интерполяция функций | 2 | 6 | 2 | 12 | 22 |
| Раздел 2. Модели решения функциональных задач | | | | | |
| 2.1. Методы численного интегрирования и дифференцирования | 2 | 6 | 2 | 12 | 22 |
| 2.2. Приближенное решение обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| 2.3. Среднеквадратическое приближение функции и построение эмпирических формул | 2 | 4 | 2 | 8 | 16 |
| Раздел 3. Математическое моделирование | 4 | 4 | 4 | 8 | 20 |
| Итого: | 18 | 36 | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

Формы обучения – очная, аудиторная и дистанционная через систему Moodle; коллективная, групповая и индивидуальная.

Методы обучения:

- объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
- практический;
- проблемного изложения;
- частично-поисковый;
- исследовательский.

Технологии обучения:

- проблемная (семинары, дискуссии, диспуты, беседы);
- проектная (индивидуальный и/или групповой проект);
- обучения в сотрудничестве;
- программированного обучения (e-learning).

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Вид учебной деятельности студента | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | | Средства оценивания |
|--|-------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|-----------------------------|
| | | | | | Минимальный | Максимальный | |
| Раздел 1. Модели решения вычислительных задач | | | | | | | |
| 1.1. Приближенное решение уравнений с одной переменной | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №1 | 3-5 | 1 | 3 | 5 | Расчетно-графическая работа |
| 2 | ОР.6-17-1 | Защита расчетно-графической работы №1 | 4-6 | 1 | 4 | 6 | Расчетно-графическая работа |
| 1.2. Метод простой итерации | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 3 | ОР.8-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №2 | 3-5 | 1 | 3 | 5 | Расчетно-графическая работа |
| 4 | ОР.2-17-1 | Защита расчетно-графической работы № 2 | 4-6 | 1 | 4 | 6 | Расчетно-графическая работа |
| 1.3. Интерполяция функций | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 5 | ОР.6-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №3 | 3-5 | 1 | 3 | 5 | Расчетно-графическая работа |
| 6 | ОР.8-17-1 | Защита расчетно-графической работы №3 | 4-6 | 1 | 4 | 6 | Расчетно-графическая работа |
| Раздел 2. Модели решения функциональных задач | | | | | | | |

| Раздел 3. Математическое моделирование | | | | | | | |
|---|-----------|---|-----|--------------|-----------|------------|-----------------------------|
| 2.1. Методы численного интегрирования и дифференцирования | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 7 | ОР.2-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №4 | 3-5 | 1 | 3 | 5 | Расчетно-графическая работа |
| 8 | ОР.6-17-1 | Защита расчетно-графической работы №4 | 4-6 | 1 | 4 | 6 | Расчетно-графическая работа |
| 2.2. Приближенное решение обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 9 | ОР.8-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №5 | 3-5 | 1 | 3 | 5 | Расчетно-графическая работа |
| 10 | ОР.2-17-1 | Защита расчетно-графической работы №5 | 4-6 | 1 | 4 | 6 | Расчетно-графическая работа |
| 2.3. Среднеквадратическое приближение функции и построение эмпирических формул. Математическое моделирование | | | | | | | |
| <i>Текущий контроль</i> | | | | | | | |
| 11 | ОР.6-17-1 | Выполнение расчетно-графической работы №6 | 5-7 | 1 | 5 | 7 | Расчетно-графическая работа |
| 12 | ОР.8-17-1 | Защита расчетно-графической работы №6 | 5-8 | 1 | 5 | 8 | Расчетно-графическая работа |
| | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 | |
| | | | | Итого | 55 | 100 | |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Бахвалов Н.С., Численные методы. - М., 2008
2. Будаев В.Д., Якубсон М.Я. Математический анализ. Функции одной переменной: учеб. для студентов вузов: допущено УМО по напр. пед. образования М-ва образования и науки РФ. - Санкт-Петербург: Лань, 2016
3. Винберг Э.В. Курс алгебры. – М.: Факториал пресс, 2012
4. Глухов М.М., Елизаров В.П., Нечаев А.А. Алгебра: Учебник в 2-х т. Т.1. – М.: Геллос АРВ, 2013. 336 с.

5. Кострикин А.И. Введение в алгебру. Часть 1. Основы алгебры: Учебник для вузов. – М.: Физико-математическая литература, 2010. С. 272.
6. Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа: [учеб. для студентов вузов: Рек. М-вом образования РФ] Санкт-Петербург: Лань, 2015
7. Шевцов Г.С., Крюкова О.Г. Численные методы линейной алгебры: учеб. пособие: рек. Науч.-метод. советом по математике и механике УМО по классич. университет. образованию Санкт-Петербург: Лань, 2011
8. Норенков И.П. Основы автоматизированного проектирования: учебное пособие для вузов, 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2009

7.2. Дополнительная литература

1. Бахвалов Н.С., Лапин А.В. Численные методы в задачах и упражнениях: Учеб. пособие Москва: Высшая школа, 2000
2. Вержбицкий В.М. Численные методы. Линейная алгебра и нелинейные уравнения: Учеб. пособие для студентов мат. инженер. спец. вузов: рек. М-вом образования РФ Москва: Высшая школа, 2000
3. Лапчик М.П., Рагулина М.И. Численные методы: Учеб. пособие для студентов вузов: Допущено Мин. образования РФ Москва: Академия, 2007.
4. Зарубин В.С. Математическое моделирование в технике. Учебник для вузов. – М.: МГТУ им. Баумана, 2001.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Груздева М.Л., Червова А.А. Экономические и инженерные расчеты в среде MathCad. Учебное пособие. Издательство ВГИПУ, Н.Новгород, 2007.-90с.
2. Елизарова Е.Ю. Компьютерная математика. - Н.Н.: НГПУ, 2013, 80 с.
3. Ершов В.Н. Численные методы. Учебно-методическое пособие. Издательство ВГИПУ, Н.Новгород, 2009.- 49с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Формалев, В.Ф. Численные методы : учебник / В.Ф. Формалев, Д.Л. Ревизников. - Москва : Физматлит, 2006. - 399 с. - ISBN 5-9221-00479-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69333>
2. Орешкова, М.Н. Численные методы: теория и алгоритмы : учебное пособие / М.Н. Орешкова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова. - Архангельск : САФУ, 2015. - 120 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261-01040-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436397>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

5.18. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ»

1. Пояснительная записка

Данная учебная дисциплина включена в систему подготовки студентов, обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Учебная дисциплина «Основы компьютерной математики» направлена на формирование у будущего учителя целостного взгляда на возможности применения цифровых ресурсов в математике. Дисциплина дает возможность сформировать у студентов устойчивые практические навыки эффективного применения в профессиональной деятельности современных информационных и коммуникационных технологий.

2. Место в структуре модуля

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплины «Теория функций действительного переменного», «Теория функций комплексного переменного», «Теория вероятностей и математическая статистика».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - сформировать у студентов устойчивые практические навыки эффективного применения в профессиональной деятельности современных информационных и коммуникационных технологий в математике.

Задачи дисциплины:

- освоение студентами основных методов и средств применения современных информационных технологий в научно-исследовательской и практической деятельности, в частности, в математике;
- обучение манипулированию информационными данными на основе современных программных продуктов, в том числе поиску, сортировке, структуризации и публикации данных, в том числе в предметной области;
- формирование практических навыков использования научно-образовательных ресурсов Internet в профессиональной деятельности;

– выработка у студентов навыков самостоятельной работы с современными цифровыми технологиями.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|----------------------------|--------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-18-1 | Знает роль и место математики в общей картине научного знания; структуру, состав и дидактические единицы содержания курса основы компьютерной математики | ПК-3.1 | Форма для оценки проекта |
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-18-1 | Знает методы решения задач курса основы компьютерной математики | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Форма для оценки проекта |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-18-1 | Может осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач курса основы компьютерной математики | УК-1.2 | Форма для оценки проекта |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по |
|-------------------|-------------------|------------|------------------------|----------------|
| | Аудиторная работа | Контактная | | |
| | | | | |

| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | СР (в т.ч. в ЭИОС) | | дисциплине |
|--|-----------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-----------------------|-----------|------------|
| Раздел 1. | | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Символьные вычисления | 4 | | 8 | | | | 4 | 18 | 34 |
| Тема 1.2. Построение графиков функций в цифровой среде | 4 | | 8 | | | | 4 | 18 | 34 |
| Раздел 2. | | | | | | | | | |
| Тема 2.1. Численное дифференцирование и интегрирование | 4 | | 10 | | | | 4 | 18 | 36 |
| Тема 2.2. Решение уравнений и систем с помощью цифровых технологий | 6 | | 10 | | | | 6 | 18 | 40 |
| Итого: | 18 | | 36 | | | | 18 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

- объяснительно-иллюстративный (лекции, инструктаж, объяснение, демонстрация, презентации);
- практический;
- проблемного изложения;
- частично-поисковый;
- исследовательский.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-18-1 ОР.6-18-1 ОР.8-18-1 | Подготовка проекта | Форма для оценки проекта | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 2 | ОР.2-18-1 ОР.6-18-1 ОР.8-18-1 | Оформление проекта | Форма для оценки проекта | 3-5 | 5 | 15 | 25 |
| 3 | ОР.2-18-1 ОР.6-18-1 | Защита проекта | Форма для | 3-4 | 5 | 15 | 20 |

| | | | | | | | |
|--|-----------|---------------|----------------------------|--|--|-----------|------------|
| | ОР.8-18-1 | | оценки проекта | | | | |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Воскобойников, Ю. Е. Статистический анализ экспериментальных данных в пакетах MathCAD и Excel : учебное пособие для вузов / Ю. Е. Воскобойников. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с.

2. Очков, В. Ф. Физико-математические этюды с Mathcad и Интернет : учебное пособие / В. Ф. Очков, Е. П. Богомолова, Д. А. Иванов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 560 с.

3. Тугашова, Л. Г. Моделирование объектов управления в MatLab : учебное пособие для спо / Л. Г. Тугашова, А. В. Затонский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 144 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Кузнецов, Б.Т. Математические методы финансового анализа : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 159 с. : табл., граф., схемы - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00977-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114720>

2. Лыткина Е.А. Применение информационных технологий: учебное пособие. Архангельск: САФУ. 2015. 91 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436329

3. Хныкина А.Г. Информационные технологии: учебное пособие. Ставрополь : СКФУ. 2017. 126 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494703>

4. Царев Р.Ю., Прокопенко А.В., Князьков А.Н. Программные и аппаратные средства информатики: учебник. Красноярск: Сибирский национальный университет. 2015. 160 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=435670

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Бахтиярова Л.Н Microsoft Office 2010. Часть I: Работа в текстовом процессоре Microsoft Office Word 2010. Работа в табличном процессоре Microsoft Office Excel 2010: Учеб. пособие. – Н. Новгород: НГПУ, 2012.

2. Гончаренко, А. Н. Моделирование систем. Инструменты и возможности моделирования производственных систем : учебно-методическое пособие / А. Н. Гончаренко. — Москва : МИСИС, 2020. — 48 с.

3. Елизарова Е.Ю. Компьютерная алгебра. – Н.Новгород: НГПУ им К.Минина, 2013. -80 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Иллюстрированный самоучитель по Microsoft Word <http://www.taurion.ru/word>

2. Иллюстрированный самоучитель по Microsoft Excel <http://www.taurion.ru/excel>

3. Иллюстрированный самоучитель по Microsoft Access <http://www.taurion.ru/access>

4. Основы Word <http://on-line-teaching.com/word/index.html>

5. Интерфейс Microsoft Word <http://on-line-teaching.com/word/lrn014.html>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебного кабинета: тесты, методические пособия, справочники, раздаточный учебно-методический материал.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

| | |
|--------------------|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

6.19. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ) ПРАКТИКИ ПО ПРОФИЛЮ МАТЕМАТИКА

Вид практики: *учебная*

Тип практики: *ознакомительная практика по профилю Математика*

1. Пояснительная записка

Учебная (ознакомительная) практика по профилю Математика, относящаяся к модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Математика», является важнейшим этапом как профессионального, так и личностного развития будущих учителей математики, специалистов сферы образования.

Учебная (ознакомительная) практика по профилю Математика входит в систему практики по данному профилю подготовки и предназначена для психолого-педагогической адаптации обучающихся к профессиональной деятельности.

2. Место в структуре образовательного модуля

Для успешного прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, приобретенные в процессе изучения дисциплин «Методика обучения математике», «Психолого-педагогические основы обучения математике».

Образовательные результаты практики являются базой для изучения дисциплины «Образовательные технологии в обучении математике».

3. Цели и задачи учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Целями учебной практики являются: формирование у обучающихся навыков учебно-исследовательской работы.

Задачами учебной практики являются:

– изучение научной, учебной и другой специальной литературы, достижений отечественной и зарубежной науки в соответствующей области знаний (алгебра, математический анализ);

– участие в проведении учебных исследований и выполнение проектных разработок;

– сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|--|----------------------------|------------------------|
| ОР.6 | Демонстрирует владение методами математического анализа, алгебраическими и геометрическими методами для решения задач из различных областей знаний | ОР.6-19-1 | знать: основные математические понятия и теоремы, рациональные методы решения различных задач уметь: представить результаты проведенного исследования; разбить задачу на подзадачи, решение которых приведет к решению поставленной задачи, выбрать наиболее рациональный метод | ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 | Отчет по практике |
| ОР.8 | Демонстрирует владение осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | ОР.8-19-1 | владеть: естественнонаучными и математическими знаниями для ориентирования в современном информационном пространстве; систематизированными теоретическими и практическими знаниями для постановки и решения задач в области образования | УК-1.2 | Отчет по практике |

5. Форма и способ проведения учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Форма проведения: непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения.

Способ проведения практики: стационарная.

6. Место и время проведения учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Проводится на базах практик – общеобразовательные школы г. Нижнего Новгорода, Нижегородской области или других городов и областей РФ.

7. Структура и содержание учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

7.1. Общая трудоемкость учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 6 з.е./ 4 недели

7.2. Структура и содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| Раздел 1. | | | | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Решение организационных вопросов | 24 | 1 | 11 | 36 | Контекстная задача: планированием образовательного маршрута обучающегося-практиканта |
| 2 | Распределение обучающихся между педагогами-наставниками в конкретной базе практики, обсуждение основного направления деятельности практикантов, первая прикидка образовательного маршрута | 24 | 1 | 11 | 36 | |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 3 | Реализация образовательного маршрута. Анализ проведенных уроков и внеклассных мероприятий. | 48 | 2 | 22 | 72 | Формирование портфолио по результатам работы |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 4 | Сдача отчетности по практике | 48 | 2 | 22 | 72 | Отчет по практике |
| | Итого | 144 | 6 | 66 | 216 | |

8. Методы и технологии, используемые на учебной (ознакомительной) практике по профилю Математика

Методы обучения: проблемное обучение, эвристическая беседа, частично-поисковые, исследовательский.

Технологии обучения: технология развивающего обучения, технология дистанционного обучения.

Формы обучения: фронтальная, групповая, индивидуальная.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|--|------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.6-19-1 | Решение организационных вопросов | Контекстная задача | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.8-19-1 | Реализация проекта | Обзор | 22-30 | 1 | 22 | 30 |
| 3 | ОР.6-19-1 | Отчет | Портфолио | 13-20 | 1 | 13 | 20 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Примерная схема отчета студента

Отчет о педагогической практике студента ... группы ... курса факультета ...

Фамилия, имя, отчество: ...

Город, район, номер школы (лицея, гимназии и т.п.), класс: ...

Учитель: ...

Методист: ...

1. Количественные итоги практики.

1) Посещено уроков ... по математике

... по другим дисциплинам

2) Проведено внеклассных мероприятий по математике ... (математические вечера, КВН, выпуск математических газет и т.д., каких и сколько?)

3) Изготовлено УНС ... (плакатов, моделей геометрических фигур, кодопленок и т.д., каких и сколько?)

2. Качественные итоги практики

1) Описание и анализ чужого опыта:

а) описать интересные приемы, формы работы, увиденные в деятельности учителей математики в различных классах. Привести не менее двух фрагментов уроков. Отразить личное мнение;

б) провести анализ урока, проведенного учителем;

в) провести анализ урока, проведенного студентом, если студент проходит практику в школе один, то выполнить самоанализ урока;

2) Отразить положительные и отрицательные стороны проведенных внеклассных мероприятий.

3) Проанализировать использование материалов, полученных на занятиях по кафедрам факультета, а также по кафедрам педагогики, психологии, физиологии.

3. Выводы

Ответить на следующие вопросы:

Что дала практика? Каковы пожелания по организации педпрактики в дальнейшем и по предварительной подготовке к ней в институте (по математике, методике математики, педагогике, психологии)?

Дата

Подпись

Примерная схема анализа урока

Анализ урока состоит в ответах на следующие вопросы.

– Число, месяц, год, класс, школа, учитель.
– Какова тема урока, её связь с предшествующим и последующим материалом, роль в изучении курса в целом. Какие дидактические единицы изучались на уроке? Оценить степень новизны структур определений, приемов и методов доказательства теорем, типов, приемов и методов решений задач.

– Какой была триединая цель (учебная задача) урока? На каком этапе и кем сформулированы цели урока?

– Каков был выбор типа урока, методов, приёмов, средств, форм обучения и их соответствие поставленным целям.

Какая общая структура урока была избрана и почему?

Проверялось ли домашнее задание и с какой целью?

Какие пути создания мотивации учения, приемы активизации деятельности, управления познавательной деятельностью школьников использовались на уроке?

Соответствовала ли система упражнений и заданий на различных этапах урока поставленным целям?

Какие приёмы подведения итогов урока, выдачи домашнего задания были использованы?

– Каковы общие выводы по уроку: выполнение плана урока и достижение поставленных целей; что произвело на уроке особенно сильное впечатление; какие коррективы целесообразно внести при повторном проведении урока на эту же тему; общая оценка урока.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Обучающиеся выпускного курса сдают на кафедру физики, математики и физико-математического образования:

- аттестацию
- индивидуальный отчет по схеме
- дневник практиканта
- логико-дидактический анализ темы
- конспект урока и его анализ (самоанализ)
- конспект внеклассного мероприятия по математике

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

12.1. Основная литература:

1. Гусев В.А. Психолого-педагогические основы обучения математике. – М.: ООО «Академия», 2013.

2. Иванова Т.А. Современный урок математики: теория, технология, практика: Книга для учителя. – Н. Новгород: НГПУ, 2010.

3. Иванова Т.А., Перевощикова Е.Н., Кузнецова Л.И., Григорьева Т.П. Теория и технология обучения математике в средней школе: учеб.пособие/ под ред. Т.А. Ивановой. – Н. Новгород: НГПУ, 2009.

4. Захарова И.Г. Информационные технологии в образовании: учеб.пособие для студ. высш. учеб. заведений.- М.: Издательский дом «Академия», 2010.

12.2. Дополнительная литература:

1.Епишева О.Б., Крупич В.И. Учить школьников учиться математике: формирование приёмов учебной деятельности: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1990.

2.Иванова Т.А.Гуманитаризация математического образования. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 1998.

3.Кларин М.В. Педагогическая технология в учебном процессе. Анализ зарубежного опыта. – М.: Знание, 1989.

4.Козловская Э.Г. Программирование офисных документов: практикум по информатике / Э.Г.Козловская, И.В.Панова; Нижегород. гос. пед. ун-т.- Н.Новгород: НГПУ, 2008

5.Окунев А.А. Спасибо за урок, дети! О развитии творческих способностей учащихся: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1988.

6.Перевощикова Е.Н. Формирование диагностической деятельности у будущих учителей математики. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 2000.

7.Саранцев Г.И. Упражнения в обучении математике. – М.: Просвещение, 1995.

12.3. Интернет-ресурсы

1. Гайнуллина Р. А. Формирование универсальных учебных действий и компетенций как условие достижения стандартов в образовательном процессе [Электронный ресурс]: Открытый урок. Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/599535/>

2. Лекция. Общая характеристика учебной деятельности [Электронный ресурс] / Ваш психолог. Работа психолога в школе. - Режим доступа: <http://www.vashpsixolog.ru/lectures-on-the-psychology/103-educational-psychology/2038-lekcziya-obshhaya-xarakteristika-uchebnoj-deyatelnosti>

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMS Moodle, Интернет браузер и т.д.)

14.2. Перечень информационных справочных систем:

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

15. Материально-техническое обеспечение учебной (ознакомительной) практики по профилю Математика

Реализация практики требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

6.20. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *производственная*

Тип практики: *педагогическая*

1. Пояснительная записка

Производственная (педагогическая) практика, относящаяся к модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Математика», является важнейшим этапом как профессионального, так и личностного развития будущих учителей математики, специалистов сферы образования.

Производственная (педагогическая) практика входит в систему практики по данному профилю подготовки и предназначена для психолого-педагогической адаптации обучающихся к профессиональной деятельности.

2. Место в структуре образовательного модуля

Для успешного прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, приобретенные в процессе изучения дисциплин «Методика обучения математике», «Психолого-педагогические основы обучения математике», «Элементарная математика». Образовательные результаты практики являются базой для изучения дисциплины «Образовательные технологии в обучении математике».

3. Цели и задачи производственной (педагогической) практики

Целями производственной (педагогической) практики являются: приобретение практических навыков и формирование компетенций, необходимых для реализации профессиональной деятельности учителя, путем непосредственного участия студента в деятельности образовательного учреждения.

Задачами производственной (педагогической) практики являются:

- развитие следующих умений студентов:
- проводить логико-дидактический анализ отдельной темы школьного курса;
- формулировать цели и задачи изучения темы, предусматривать рациональные способы их достижения; формулировать диагностируемые цели учебной темы;
- проектировать тематический и поурочный планы изучения темы с учётом основных элементов содержания математического образования, форм, методов и средств обучения, места и роли темы в программе по математике;
- формулировать триединую цель урока, включающую обучающий, развивающий и воспитательный аспекты, диагностируемые цели урока и отдельных его этапов;
- отбирать материал к уроку с учётом элементов гуманитарно ориентированного содержания математического образования;
- проектировать усвоение дидактических единиц на основе технологий, построенных с учётом деятельностного подхода, и использовать их при конструировании уроков;
- создавать условия для рефлексивно-оценочной деятельности школьников;
- моделировать уроки различных типов, конструировать развёрнутые планы и конспекты уроков;
- проводить уроки различных типов;
- осуществлять самоанализ и анализ урока; соотносить запланированные и достигнутые результаты;
- организовывать индивидуальную дифференцированную работу учащихся как в урочное, так и во внеурочное время;
- оценивать различные виды работ учащихся, проводить их анализ;

- организовывать проведение дидактических игр, творческих отчётов, олимпиад, факультативных курсов и других внеклассных мероприятий на уроках и во внеклассной работе;
- анализировать передовой педагогический опыт учителей математики; осуществлять самоанализ деятельности и оценивать собственный опыт методической деятельности;
- вести самостоятельную научно-методическую работу;
- экспериментально проверять методические разработки на практике и оценивать их эффективность.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|--------------------|--------------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умение использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными | ОР.1-20-1 | Демонстрирует умение использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности | ОПК-6.1 ОПК-6.2 | Контекстная задача, обзор, портфолио |
| ОР.2 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией, отражающей интегральные знания из области математики. | ОР.2-20-1 | Демонстрирует владение специальной профессиональной терминологией | ПК-3.1 | Контекстная задача, обзор, портфолио |
| ОР.3 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий). | ОР.3-20-1 | Демонстрирует умения участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ | ОПК-2.1 ОПК-2.3 | Контекстная задача, обзор, портфолио |

| | | | | | |
|------|---|-----------|---|----------------------------|--------------------------------------|
| ОР.4 | Демонстрирует умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении. | ОР.4-20-1 | Демонстрирует умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся | ОПК-5.1 ОПК-5.3 | Контекстная задача, обзор, портфолио |
| ОР.5 | Демонстрирует умение планировать, организовывать, контролировать и координировать образовательный процесс. | ОР.5-20-1 | Демонстрирует умение планировать образовательный процесс | ПК-9.1 ПК-9.2 | Контекстная задача, обзор, портфолио |
| ОР.7 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных. | ОР.7-20-1 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс | ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3 | Контекстная задача, обзор, портфолио |
| ОР.9 | Демонстрирует умение организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОР.9-20-1 | Демонстрирует умение организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся | ОПК-3.2 | Контекстная задача, обзор, портфолио |

5. Форма и способ проведения производственной (педагогической) практики

Форма проведения: непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения.

Способ проведения практики: стационарная.

6. Место и время проведения производственной (педагогической) практики

Проводится на базах практик – общеобразовательные школы г. Нижнего Новгорода, Нижегородской области или других городов и областей РФ.

7. Структура и содержание производственной (педагогической) практики**7.1. Общая трудоемкость производственной практики**

Общая трудоемкость производственной практики составляет 9 з.е./6 недель

7.2. Структура и содержание производственной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| Раздел 1. | | | | | | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Решение организационных вопросов | 6 | 1 | 4 | 11 | Контекстная задача: планированием образовательного маршрута обучающегося-практиканта |
| 2 | Распределение обучающихся между педагогами-наставниками в конкретной базе практики, обсуждение основного направления деятельности практикантов, первая прикидка образовательного маршрута | 30 | 1 | 10 | 41 | |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 3 | Реализация образовательного маршрута. Анализ проведенных уроков и внеклассных мероприятий. | 30 | 2 | 10 | 42 | Формирование портфолио по результатам работы |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 4 | Сдача отчетности по практике | 6 | 2 | 6 | 14 | Отчет по практике |
| | Итого по разделу | 72 | 6 | 30 | 108 | |
| Раздел 2. | | | | | | |

| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
|---|---|------------|-----------|-----------|------------|--|
| 1 | Решение организационных вопросов | 20 | 1 | 10 | 31 | Контекстная задача: планированием образовательного маршрута обучающегося-практиканта |
| 2 | Распределение обучающихся между педагогами-наставниками в конкретной базе практики, обсуждение основного направления деятельности практикантов, первая прикидка образовательного маршрута | 52 | 1 | 20 | 73 | |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 3 | Реализация образовательного маршрута. Анализ проведенных уроков и внеклассных мероприятий. | 52 | 2 | 20 | 74 | Формирование портфолио по результатам работы |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 4 | Сдача отчетности по практике | 20 | 2 | 16 | 38 | Отчет по практике |
| | Итого по разделу | 144 | 6 | 66 | 216 | |
| | Итого: | 216 | 12 | 96 | 324 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (педагогической) практике

Методы обучения: проблемное обучение, эвристическая беседа, частично-поисковые, исследовательский.

Технологии обучения: технология развивающего обучения, технология дистанционного обучения.

Формы обучения: фронтальная, групповая, индивидуальная.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|------------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-20-1 ОР.2-20-1 | Решение организационных вопросов | Контекстная задача | 5-10 | 2 | 10 | 20 |
| 2 | ОР.3-20-1 | Реализация | Обзор | 22-30 | 1 | 22 | 30 |

| | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------|---|-----------|------------|
| | ОР.4-20-1 | проекта | | | | | |
| 3 | ОР.5-20-1 ОР.7-20-1 ОР.9-20-1 | Подготовка материала | Отчет по практике | 13-20 | 1 | 13 | 20 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам производственной (педагогической) практики

Примерная схема отчета студента

Отчет о педагогической практике студента ... группы ... курса факультета ...

Фамилия, имя, отчество: ...

Город, район, номер школы (лицея, гимназии и т.п.), класс: ...

Учитель: ...

Методист: ...

1. Количественные итоги практики.

1) Посещено уроков ... по математике
... по другим дисциплинам

2) Дано уроков ... по математике
... по алгебре
... по геометрии

3) Проведено внеклассных мероприятий по математике ... (математические вечера, КВН, выпуск математических газет и т.д., каких и сколько?)

4) Изготовлено УНС ... (плакатов, моделей геометрических фигур, кодопленок и т.д., каких и сколько?)

2. Качественные итоги практики

1) Описание и анализ чужого опыта:

а) описать интересные приемы, формы работы, увиденные в деятельности учителей математики в различных классах. Привести не менее двух фрагментов уроков. Отразить личное мнение;

б) провести анализ урока, проведенного учителем;

в) провести анализ урока, проведенного студентом, если студент проходит практику в школе один, то выполнить самоанализ урока;

2) Описание и анализ собственного опыта:

а) привести не менее двух наиболее удачных фрагментов собственных уроков;

б) выявить причины неудавшихся моментов уроков.

3) Отразить положительные и отрицательные стороны проведенных внеклассных мероприятий.

4) Проанализировать использование материалов, полученных на занятиях по кафедрам факультета, а также по кафедрам педагогики, психологии, физиологии.

3. Выводы

Ответить на следующие вопросы:

Что дала практика? Каковы пожелания по организации педпрактики в дальнейшем и по предварительной подготовке к ней в институте (по математике, методике математики, педагогике, психологии)?

Дата

Подпись

Примерная схема анализа урока

Анализ урока состоит в ответах на следующие вопросы.

- Число, месяц, год, класс, школа, учитель.
- Какова тема урока, её связь с предшествующим и последующим материалом, роль в изучении курса в целом. Какие дидактические единицы изучались на уроке? Оценить степень новизны структур определений, приемов и методов доказательства теорем, типов, приемов и методов решений задач.
- Какой была триединая цель (учебная задача) урока? На каком этапе и кем сформулированы цели урока?
- Каков был выбор типа урока, методов, приёмов, средств, форм обучения и их соответствие поставленным целям.
- Какая общая структура урока была избрана и почему?
- Проверялось ли домашнее задание и с какой целью?
- Какие пути создания мотивации учения, приемы активизации деятельности, управления познавательной деятельностью школьников использовались на уроке?
- Соответствовала ли система упражнений и заданий на различных этапах урока поставленным целям?
- Какие приёмы подведения итогов урока, выдачи домашнего задания были использованы?
- Каковы общие выводы по уроку: выполнение плана урока и достижение поставленных целей; что произвело на уроке особенно сильное впечатление; какие коррективы целесообразно внести при повторном проведении урока на эту же тему; общая оценка урока.

Примерная схема самоанализа урока, проведенного студентом

Самоанализ урока состоит в ответах на следующие вопросы.

- Какова тема урока? Каково место этого урока в системе уроков по теме, разделу? Какие дидактические единицы изучались на уроке? Оценить степень новизны структур определений, приемов и методов доказательства теорем, типов, приемов и методов решений задач.
- Какие особенности учащихся, почему и как были учтены при подготовке к уроку?
- Какой была триединая цель (учебная задача) урока? На каком этапе и кем сформулированы цели урока?
- Какая общая структура урока была избрана и почему? Проверялось ли домашнее задание и с какой целью? Какие пути создания мотивации учения, приемы активизации деятельности, управления познавательной деятельностью школьников использовались на уроке?
- В какой мере достигнуты поставленные диагностируемые цели урока? Если не достигнуты, то по каким причинам?
- Что особенно понравилось на уроке?
- Над чем еще предстоит работать?

Памятка студенту – практиканту

При разработке методики изучения темы необходимо:

- определить место этой темы в разделе, курсе (в соответствии с программой по математике);
- провести логико-дидактический анализ теоретического материала (в соответствии с учебником и другой методической литературой);
- провести логико-дидактический анализ задачного материала в учебнике;
- составить тематический план.

Далее в тематическом плане выделяются группы уроков и проводится их детальная разработка.

При подготовке к уроку студент должен:

4. Изучить материал темы урока по учебному пособию, лекциям, пособию для учителя, другой учебной и методической литературе.

5. Сформулировать учебную задачу (цель) урока и опознаваемые результаты ее решения (диагностируемые цели).

6. Отобрать теоретический и задачный материал, продумать тип урока.

7. Разработать структуру урока: проверка домашнего задания, другие этапы в соответствии с типом урока, выдача домашнего задания, использование УНС.

8. Распределить время на различные этапы урока. Обратит больше внимания на основные вопросы и меньше – на второстепенные.

9. При подборе устных упражнений учитывать их дидактическую цель. Продумать организацию устной работы на уроке.

10. Продумать дополнительные вопросы для учащихся, отвечающих на оценку.

11. Разработать четкую, логически стройную систему вопросов при объяснении нового материала методом эвристической беседы, при чтении лекции.

12. Наметить соответствующие выводы в конце объяснения нового материала; провести обобщение, выделить главное.

13. Предусмотреть запись на доске и в тетради учащихся при переходе от повторения к объяснению нового материала.

11. Составляя систему письменных упражнений, учитывать взаимосвязь последующего задания с предшествующим.

12. Привести решение задач в конспекте; предусмотреть различные способы решения. Прорешать все задачи к уроку (включая и запасные).

13. Выбрать методику решения задачи, доказательства теоремы. В связи с этим разработать систему вопросов учащимся.

14. Продумать организацию самостоятельной работы учащихся на уроке, в частности, работу с книгой.

15. Приготовить карточки с индивидуальными заданиями.

16. Составить конспект урока.

17. Проанализировать соответствие содержания конспекта целям урока.

18. Прорепетировать урок, отработать свою математическую речь.

При проведении урока рекомендуется:

19. Организовать класс к началу учебной деятельности. Проверить, все ли учащиеся готовы к работе. Отметить отсутствующих.

20. Требовать от учащихся при устной и письменной работе обоснований ответов, ссылок на аксиомы, определения, теоремы.

21. Следить за корректностью речи учащихся; не допускать ошибок при пересказывании своими словами определений, формулировок аксиом и теорем.

22. Не задавать вопросов, вызывающих хоровые ответы. Не отвечать за ученика, дать ему высказаться.

23. Объявлять и мотивировать оценки; заканчивать опрос учащихся во время урока, но не в перемену.

24. Не увлекаться фронтальной работой с классом в ущерб индивидуальной.

25. Предоставлять учащимся самим формулировать правило, определение, теорему, проводить (может быть, частично) доказательство теоремы.

26. Разобраться в способе решения задачи, предложенном учеником, прежде чем с ним согласиться или отвергнуть его.

27. Задавать домашнее задание до звонка с соответствующими разъяснениями.

28. Сочетать тактичное и доброжелательное отношение к учащимся с требовательностью к ним.

6. Выставлять оценку в журнал и дневник.
7. Своевременно заполнять классный журнал.

После урока студент должен:

31. Проверить выборочно записи в тетрадях у учеников-отличников, успевающих средне и отстающих.
32. Собрать и проверить тетради для домашних заданий.
33. Если на уроке выполнялась контрольная или самостоятельная работа, то после ее проверки провести анализ.
34. Провести самоанализ своего урока, записать и продумать замечания, высказанные при анализе урока.
35. Внести соответствующие изменения и дополнения в наметки (конспект) следующего урока.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (педагогической) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Обучающиеся выпускного курса сдают на кафедру физики, математики и физико-математического образования:

- аттестацию
- индивидуальный отчет по схеме
- дневник практиканта
- логико-дидактический анализ темы
- конспект урока и его анализ (самоанализ)
- конспект внеклассного мероприятия по математике

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (педагогической) практики

12.1. Основная литература:

1. *Гусев В.А.* Психолого-педагогические основы обучения математике. – М.: ООО «Академия», 2013.

2. *Иванова Т.А.* Современный урок математики: теория, технология, практика: Книга для учителя. – Н. Новгород: НГПУ, 2010.

3. *Иванова Т.А., Перевощикова Е.Н., Кузнецова Л.И., Григорьева Т.П.* Теория и технология обучения математике в средней школе: учеб.пособие/ под ред. Т.А. Ивановой. – Н. Новгород: НГПУ, 2009.

4. *Захарова И.Г.* Информационные технологии в образовании: учеб.пособие для студ. высш. учеб. заведений.- М.: Издательский дом «Академия», 2010.

12.2. Дополнительная литература:

1. *Епишева О.Б., Крупич В.И.* Учить школьников учиться математике: формирование приёмов учебной деятельности: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1990.

2. *Иванова Т.А.* Гуманитаризация математического образования. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 1998.

3. *Кларин М.В.* Педагогическая технология в учебном процессе. Анализ зарубежного опыта. – М.: Знание, 1989.

4. *Козловская Э.Г.* Программирование офисных документов: практикум по информатике / Э.Г.Козловская, И.В.Панова; Нижегород. гос. пед. ун-т.- Н.Новгород: НГПУ, 2008

5. *Окунев А.А.* Спасибо за урок, дети! О развитии творческих способностей учащихся: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1988.

6. *Первощикова Е.Н.* Формирование диагностической деятельности у будущих учителей математики. – Н.Новгород: Изд-во НГПУ, 2000.

7. *Саранцев Г.И.* Упражнения в обучении математике. – М.: Просвещение, 1995.

12.3. Интернет-ресурсы

1. Гайнуллина Р. А. Формирование универсальных учебных действий и компетенций как условие достижения стандартов в образовательном процессе [Электронный ресурс]: Открытый урок. Режим доступа: <http://festival.1september.ru/articles/599535/>

2. Лекция. Общая характеристика учебной деятельности [Электронный ресурс] / Ваш психолог. Работа психолога в школе. - Режим доступа: <http://www.vashpsixolog.ru/lectures-on-the-psychology/103-educational-psychology/2038-lekcziya-obshhaya-xarakteristika-uchebnoj-deyatelnosti>

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной (педагогической) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Программное обеспечение (Пакет MSOffice, LMSMoodle, Интернет браузер и т.д.)

14.2. Перечень информационных справочных систем:

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

15. Материально-техническое обеспечение производственной (педагогической) практики

Реализация практики требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Вариант 1. Определение результатов освоения модуля на основе проведения экзамена по модулю

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}1}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ РАБОТОДАТЕЛЕЙ И/ИЛИ
АКАДЕМИЧЕСКИХ СООБЩЕСТВ**
(не менее 2-х представителей)

Эксперт(ы):

_____ Ф.И.О., должность, место работы, подпись

_____ Ф.И.О., должность, место работы, подпись

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол №11 от «26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА МОДУЛЯ
«ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ. ПРОФИЛЬ ЭКОНОМИКА»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: «Математика и Экономика»
«Технология и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость модуля – 86 з.е.

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «22» февраля 2018 г., № 125;
2. Профессионального стандарта Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от «18» октября 2013 г., № 544н;
3. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилю подготовки «Математика и Экономика», утвержденного решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от «26» мая 2022 г., протокол №11.
4. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилю подготовки «Технология и Экономика», утвержденного решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от «26» мая 2022 г., протокол №11.
5. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Авторы:

| <i>ФИО, должность</i> | <i>кафедра</i> |
|------------------------------|-----------------------|
| Романовская Е.В., доцент | экономики предприятия |
| Козлова Е.П., доцент | экономики предприятия |
| Андряшина Н.С., доцент | экономики предприятия |
| Артемьева М.В., доцент | экономики предприятия |
| Гарина Е.П., доцент | экономики предприятия |
| Кузнецова С.Н., доцент | экономики предприятия |
| Кузнецов В.П., зав. кафедрой | экономики предприятия |
| Цымбалов С.Д., профессор | экономики предприятия |

Одобрена на заседании выпускающей кафедры технологий сервиса и технологического образования
(протокол №4 от 27.04.2022 г.)

Одобрена на заседании выпускающей кафедры математики и математического образования
(протокол №10 от 11.05.2022 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение модуля
2. Характеристика модуля
3. Структура модуля
4. Методические указания для обучающихся по освоению модуля
5. Программы дисциплин модуля
 - 5.1. Программа дисциплины «Введение в профессию»
 - 5.2. Программа дисциплины «Методика обучения экономике»
 - 5.3. Программа дисциплины «Современные средства оценивания результатов обучения»
 - 5.4. Программа дисциплины «Современные основы обучения»
 - 5.5. Программа дисциплины «Образовательные технологии»
 - 5.6. Программа дисциплины «Решение профессиональных задач учителя»
 - 5.7. Программа дисциплины «Микроэкономика»
 - 5.8. Программа дисциплины «Макроэкономика»
 - 5.9. Программа дисциплины «Экономика труда»
 - 5.10. Программа дисциплины «Мировая экономика и международные экономические отношения»
 - 5.11. Программа дисциплины «Институциональная экономика»
 - 5.12. Программа дисциплины «Основы статистики»
 - 5.13. Программа дисциплины «Социально-экономическая статистика»
 - 5.14. Программа дисциплины «Экономическая история»
 - 5.15. Программа дисциплины «Экономические основы образования»
 - 5.16. Программа дисциплины «Основы предпринимательства»
 - 5.17. Программа дисциплины «Деньги, кредит, банки»
 - 5.18. Программа дисциплины «Экономика фирмы»
 - 5.19. Программа дисциплины «Бизнес-планирование»
 - 5.20. Программа дисциплины «Теория и практика ведения бизнеса»
 - 5.21. Программа дисциплины «Экономика отрасли»
 - 5.22. Программа дисциплины «Конкуренция на отраслевых рынках»
 - 5.23. Программа дисциплины «Комплексный анализ хозяйственной деятельности»
 - 5.24. Программа дисциплины «Исследование проблем функционирования предприятий (организаций)»
6. Программы практик модуля
 - 6.1. Программа учебной (ознакомительной) практики
 - 6.2. Программа учебной (предметно-содержательной) практики
 - 6.3. Программа производственной (педагогической) практики
 - 6.4. Программа производственной (стажерской) практики
7. Программа экзамена по модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика»

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Данный модуль рекомендован для освоения бакалаврами по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям «Технология и Экономика», «Математика и Экономика».

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и Методическими рекомендациями по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования») у бакалавров должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Данный модуль предназначен для формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Модуль включает в себя методическую часть и предметно-содержательную часть с набором дисциплин и практик, что обеспечивает студентам возможность построить свою индивидуальную образовательную программу в соответствии с их интересами и способностями.

В ходе освоения модуля обучающийся создает собственную информационную среду, дальнейшее формирование которой будет продолжено в рамках освоения других модулей универсального бакалавриата и всех модулей профессиональной подготовки.

В основу проектирования модуля положены:

1. Системный подход, обеспечивающий структурную целостность построения модуля, преемственность этапов обучения и позволяющий органически соединить структурные компоненты модуля.

2. Компетентностный подход, обеспечивающий возможность бакалавра реализовывать свою образованность в конкретной проектно-профессиональной деятельности, объединяющий интеллектуальную и поведенческую составляющие результата образования.

3. Прогностический подход, обеспечивающий исследование перспектив развития экономики, выявление проблем и противоречий; на их основе определение требований к профессиональной подготовке, личностным и профессиональным качествам будущих специалистов; получение опережающей информации о развитии экономической деятельности.

4. Технологический подход, обеспечивающий овладение системой деятельности экономиста, требующий диагностично поставленных целей обучения, структурированность содержания, управляемость и этапность обучения.

5. Личностно-деятельностный подход, направленный на развитие личностных качеств обучающихся, способности к профессионально-творческой деятельности.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у выпускника, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда, а также компетентностей в предметных областях.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

1. Создать условия для понимания основных теоретических понятий в области экономической деятельности.

2. Создать предметную базу для формирования определенных навыков применения организаторских способностей в области экономики и управления.

3. Создать условия обучающемуся для глубокого освоения теоретических понятий в области экономической деятельности.

2.2. Формируемые компетенции и образовательные результаты (ОР) выпускника

2.2.1. Формируемые компетенции

В результате освоения модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» должны быть сформированы следующие компетенции:

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|---|---|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности УК-1.3. Анализирует источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК-6.1. Оценивает личностные ресурсы по достижению целей саморазвития и управления своим временем на основе принципов образования в течение всей жизни УК-6.2. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при реализации траектории саморазвития |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-9.1. Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике УК-9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению | УК-10.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями коррупционного поведения. УК-10.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать коррупционному поведению |
| ОПК-1 | Способен осуществлять | ОПК-1.1. Понимает и объясняет сущность приоритетных направлений развития |

| | | |
|-------|---|--|
| | <p>профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики</p> | <p>образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства</p> <p>ОПК-1.2. Применяет в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики, обеспечивает конфиденциальность сведений о субъектах образовательных отношений, полученных в процессе профессиональной деятельности</p> |
| ОПК-2 | <p>Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)</p> | <p>ОПК-2.1. Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования.</p> <p>ОПК-2.2. Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся.</p> <p>ОПК-2.3. Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов.</p> |
| ОПК-3 | <p>Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных</p> | <p>ОПК-3.1. Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов</p> <p>ОПК-3.2. Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся</p> <p>ОПК-3.3. Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов</p> |

| | стандартов | самоуправления |
|-------|--|--|
| ОПК-4 | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей | ОПК-4.1. Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности. ОПК-4.2. Демонстрирует способность к формированию у обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей. |
| ОПК-5 | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении | ОПК-5.1. Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся. ОПК-5.2. Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности. ОПК-5.3. Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса. |
| ОПК-6 | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК-6.1. Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся ОПК-6.2. Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся |
| ОПК-7 | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ | ОПК-7.1. Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося. ОПК-7.2. Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума. ОПК-7.3. Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др. |
| ОПК-8 | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных | ОПК-8.1. Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области. ОПК-8.2. Проектирует и осуществляет учебно- |

| | | |
|-------|---|--|
| | знаний | воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса. |
| ОПК-9 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ОПК-9.1. Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности. ОПК-9.2. Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности. |

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения, сформулированные на основе профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от «18» октября 2013 г., № 544н:

| ОТФ | ТФ | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|--|--|--|---|
| Тип задач профессиональной деятельности: педагогический | | | |
| А. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования | А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение | ПК-1 Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач | ПК-1.1. Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета). ПК-1.2. Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО. ПК-1.3. Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и |

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|--|
| | | | технологии обучения, в том числе информационные. |
| | А/02.6 Воспитательная деятельность | ПК-2 Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность | <p>ПК-2.1. Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета.</p> <p>ПК-2.2. Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору).</p> <p>ПК-2.3. Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными</p> |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | | | потребностями. |
| | А/03.6 Развивающая деятельность | ПК-3 Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметов и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов | ПК-3.1. Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.). ПК-3.2. Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности. |
| Тип задач профессиональной деятельности: проектный | | | |
| В. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ | В/03.6 Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования | ПК-5 Способен организовывать индивидуальную и совместную учебно- проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области | ПК-5.1. Демонстрирует знание принципов проектирования, владения проектными технологиями. ПК-5.2. Разрабатывает и реализует индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области. ПК-5.3. Использует передовые педагогические технологии в процессе реализации учебно- проектной деятельности обучающихся в соответствующей |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | | предметной области. |
| Тип задач профессиональной деятельности: методический | | | |
| А. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования | А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение | ПК-8 Способен организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных | ПК-8.1. Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями. ПК-8.2. Формирует средства контроля качества учебно-воспитательного процесса. ПК-8.3. Разрабатывает план коррекции образовательного процесса в соответствии с результатами диагностических и мониторинговых мероприятий. |

2.2.2. Образовательные результаты

| Код ОР | Содержание образовательных результатов | ИДК | Методы обучения | Средства оценивания образовательных результатов |
|--------|---|---|--|---|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | УК-1.3. УК-6.1. УК-6.2. ОПК-1.2. ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ОПК-6.1. ОПК-6.2. ОПК-7.1. ОПК-7.2. | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции. | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Практическое задание |

| | | | | |
|------|---|--|--|--|
| | | ОПК-8.1. ОПК-8.2. ОПК-9.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. ПК-3.1. ПК-3.2. ПК-8.1. ПК-8.2. ПК-8.3. | | |
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | УК-1.1. УК-1.2. УК-9.1. УК-9.2. УК-10.1. УК-10.2. ОПК-1.1. ОПК-7.3. ОПК-9.2. ПК-1.1. ПК-5.1. ПК-5.2. ПК-5.3. | словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции. | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Комплексные ситуационные задания, Тесты Комплексные ситуационные задания, Решение задач Контрольная работа, Контрольный тест Практическое задание Тест форма для оценки по результатам решения кейс-задания. формы для оценки: практических заданий. форма для оценки контрольной (письменной) работы Кейс-задание Доклад |

| | | | | |
|--|--|--|--|------------------------------|
| | | | | Формы для оценивания проекта |
|--|--|--|--|------------------------------|

тест.

форма для оценки по результатам решения кейс-задания.

формы для оценки: практических заданий.

форма для оценки контрольной (письменной) работы.

2.3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Романовская Е.В., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Преподаватели:

Андряшина Н.С., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Артемьева М.В., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Гарина Е.П., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Козлова Е.П., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Кузнецов В.П., д.э.н., профессор кафедры экономики предприятия

Кузнецова С.Н., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Романовская Е.В., к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия

Цымбалов С.Д., д.т.н., профессор кафедры экономики предприятия

2.4. Статус образовательного модуля

Данный модуль является предшествующим для подготовки к государственной итоговой аттестации обучающихся. Для изучения модуля необходимы знания, формируемые модулем К.М.06 «Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности», К.М.07 «Управленческий модуль».

2.5. Трудоемкость модуля

| Трудоемкость модуля | Час./з.е. |
|---|------------|
| Всего | 3096/86 |
| в т.ч. контактная работа с преподавателем | 1238/34,38 |
| в т.ч. самостоятельная работа | 1858/51,6 |
| практика | 612/17 |
| Экзамен по модулю | - |

**3. СТРУКТУРА МОДУЛЯ
«ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ. ПРОФИЛЬ ЭКОНОМИКА»**

| Код | Дисциплина | Трудоемкость (час.) | | | | Трудоёмкость (з.е.) | Порядок изучения | Образовательные результаты (код ОР) | |
|---|---|---------------------|--|-------------------------------|------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------|----------------|
| | | Всего | Контактная работа | | Самостоятельная работа | | | | Формы контроля |
| | | | Аудиторная работа (в т.ч. практическая подготовка) | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | | | |
| 1. ДИСЦИПЛИНЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ | | | | | | | | | |
| К.М.09.01.01 | Введение в профессию | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 2 | ОР 1 |
| К.М.09.01.02 | Методика обучения экономике | 108 | 54 | 12 | 42 | Зачет/КР/Экзамен | 3 | 8, 9 | ОР 1 |
| К.М.09.01.03 | Современные средства оценивания результатов обучения | 72 | 40 | 8 | 24 | Зачет | 2 | 8 | ОР 1 |
| К.М.09.01.04 | Современные основы обучения | 108 | 24 | 12 | 72 | Зачет с оц. | 3 | 7 | ОР 1 |
| К.М.09.01.05 | Образовательные технологии | 108 | 42 | 12 | 54 | Экзамен | 3 | 9 | ОР 1 |
| К.М.09.01.06 | Решение профессиональных задач учителя | 36 | 24 | 4 | 8 | Экзамен | 1 | 9 | ОР 1 |
| К.М.09.02.01 | Микроэкономика | 180 | 70 | 24 | 86 | Экзамен/Контр. | 5 | 1, 2 | ОР 2 |
| К.М.09.02.02 | Макроэкономика | 180 | 60 | 24 | 96 | Зачет/КР/Экзамен | 5 | 3, 4 | ОР 2 |
| К.М.09.02.03 | Экономика труда | 108 | 36 | 12 | 60 | Экзамен | 3 | 5 | ОР 2 |
| К.М.09.02.04 | Мировая экономика и международные экономические отношения | 144 | 48 | 12 | 84 | Экзамен | 4 | 6 | ОР 2 |
| К.М.09.02.05 | Институциональная экономика | 144 | 48 | 12 | 84 | Экзамен | 4 | 7 | ОР 2 |
| К.М.09.02.06 | Основы статистики | 144 | 36 | 12 | 96 | Экзамен | 4 | 7 | ОР 2 |
| К.М.09.02.07 | Социально-экономическая статистика | 108 | 36 | 18 | 54 | Зачет | 3 | 7 | ОР 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|----|-----|-------------|---|----|--------------|
| К.М.09.02.08 | Экономическая история | 144 | 48 | 24 | 72 | Экзамен | 4 | 3 | ОР 2 |
| К.М.09.02.09 | Экономические основы образования | 108 | 36 | 18 | 54 | Экзамен | 3 | 4 | ОР 2 |
| К.М.09.02.10 | Основы предпринимательства | 144 | 48 | 24 | 72 | Экзамен | 4 | 4 | ОР 2 |
| К.М.09.02.11 | Деньги, кредит, банки | 144 | 48 | 24 | 72 | Экзамен | 4 | 9 | ОР 2 |
| К.М.09.02.12 | Экономика фирмы | 144 | 48 | 24 | 72 | Экзамен | 4 | 8 | ОР 2 |
| 2. ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ (ВЫБРАТЬ 3 ИЗ 6) | | | | | | | | | |
| К.М.09.ДВ.01.01 | Бизнес-планирование | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 8 | ОР 2 |
| К.М.09.ДВ.01.02 | Теория и практика ведения бизнеса | 72 | 24 | 12 | 36 | Зачет | 2 | 8 | ОР 2 |
| К.М.09.ДВ.02.01 | Экономика отрасли | 108 | 36 | 18 | 54 | Зачет | 3 | 9 | ОР 2 |
| К.М.09.ДВ.02.02 | Конкуренция на отраслевых рынках | 108 | 36 | 18 | 54 | Зачет | 3 | 9 | ОР 2 |
| К.М.09.ДВ.03.01 | Комплексный анализ хозяйственной деятельности | 108 | 42 | 12 | 54 | Зачет | 3 | 10 | ОР 2 |
| К.М.09.ДВ.03.02 | Исследование проблем функционирования предприятий (организаций) | 108 | 42 | 12 | 54 | Зачет | 3 | 10 | ОР 2 |
| 3. ПРАКТИКА | | | | | | | | | |
| К.М.09.03(У) | Учебная (ознакомительная) практика | 72 | 6 | - | 66 | Зачет с оц. | 2 | 2 | ОР 1 |
| К.М.09.04(У) | Учебная (предметно-содержательная) практика | 72 | 6 | - | 66 | Зачет с оц. | 2 | 4 | ОР 1 |
| К.М.09.05(П) | Производственная (педагогическая) практика | 144 | 6 | - | 138 | Зачет с оц. | 4 | 8 | ОР 1 |
| К.М.09.06(П) | Производственная (стажерская) практика | 324 | 6 | - | 318 | Зачет с оц. | 9 | 10 | ОР 1 |
| 4. ЭКЗАМЕН ПО МОДУЛЮ | | | | | | | | | |
| К.М.09.07(К) | Экзамен по модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» | - | - | - | - | Экзамен | - | 10 | ОР 1 ОР 2 |

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ МОДУЛЯ

1. Для эффективной организации самостоятельной работы необходимо зарегистрироваться в системе электронного обучения НГПУ. Здесь представлены все дисциплины модуля: теоретический материал, задания для практических работ, необходимые полезные ссылки, тесты и др.

2. Предполагается следующий порядок изучения темы. На лекции преподаватель кроме теоретического материала, информирует студентов о том, как будет проходить практическое занятие, какую литературу (основную и дополнительную) они должны прочитать, какой материал из электронного курса проработать, что подготовить (ответить на контрольные вопросы, подготовиться к выполнению практической работы, подобрать необходимые материалы для проекта и т.д.).

3. Самостоятельная работа на лекции предполагает конспектирование наиболее существенных моментов темы. Опорный конспект состоит из основных теоретических положений, фактов, описания технологий, методов работы и т.д.

4. В учебно-методическом комплексе дисциплины (ЭУМК) представлены информационные материалы по изучаемым темам. По всем заданиям представлены критерии для качественного выполнения практических работ, проектных и творческих заданий, подготовки докладов и др.

5. Подготовленные по каждой теме вопросы/задания для самопроверки позволят осуществить текущий контроль знаний и понять, насколько успешно происходит продвижение в освоении учебной дисциплины.

6. Промежуточный контроль по дисциплинам «Методика обучения экономике», «Образовательные технологии», «Решение профессиональных задач учителя», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика труда», «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Институциональная экономика», «Основы статистики», «Экономическая история», «Экономические основы образования», «Основы предпринимательства», «Деньги, кредит, банки», «Экономика фирмы» – экзамен, по всем остальным – зачет/зачет с оценкой. Вопросы к зачетам и экзамену приведены в ЭУМК, кроме того, предполагается итоговое тестирование.

7. Следует обратить внимание на то, что некоторые темы Вы изучаете самостоятельно по рекомендуемым источникам. Вам будет крайне полезно обратиться к учебникам, учебным пособиям и рекомендованным электронным ресурсам при изучении каждой темы.

8. По каждой дисциплине в ЭУМК приведен рейтинг-план дисциплины.

5. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ

5.1. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ»

1. Пояснительная записка

Курс «Введение в профессию» относится к методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», где студенты получают возможность подготовки к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом «входных» знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области педагогического образования, использовать инновационные технологии.

2. Место в структуре модуля

Данный курс входит в состав профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика». Дисциплина «Введение в профессию» является первой дисциплиной модуля, изучается в 2-м семестрах в объёме 72 часа.

Дисциплина «Введение в профессию» логически связана с другими дисциплинами модуля. Освоение данной дисциплины является базой для прохождения практики и последующего изучения дисциплин профессиональных модулей.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - овладение совокупностью общеметодических и частнометодических знаний и умений, позволяющих эффективно осуществлять профессиональную педагогическую деятельность по технологии.

Задачи дисциплины:

- способствовать приобретению знаний теоретических основ методики обучения учащихся по технологии;
- создание условий для формирования и развития практических навыков планирования и организации образовательно-воспитательного процесса по технологии;
- обеспечить формирование умений использования современных педагогических технологий, направленных на оптимизацию технологического образования школьников.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|--|--|---|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных | ОР.1-1-1 | Знает методы проектирования образовательно-пространственной среды средствами разработки учебно-программной документации, Умеет использовать методы, средства | УК-6.1. УК-6.2. ОПК-1.2. ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------------------|--|--|
| | потребностей обучающихся | | проектирования результатов обучения | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------------------|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Общие вопросы методики обучения технологии | | | | | |
| Тема 1.1. Методика обучения технологии как отрасль педагогической науки | - | 2 | - | 4 | 6 |
| Тема 1.2. Характеристика профессионально-педагогической деятельности учителя технологии | 1 | 2 | - | 4 | 7 |
| Тема 1.3. Предмет, задачи и содержание образовательной области «Технология» | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Тема 1.4. Принципы обучения технологии | 1 | 2 | - | 4 | 7 |
| Тема 1.5. Системы трудового и профессионального обучения | 1 | - | - | 4 | 5 |
| Тема 1.6. Методы обучения технологии | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Тема 1.7. Формы организации занятий по технологии | 1 | 2 | 4 | 4 | 11 |
| Тема 1.8. Подготовка учителя к занятиям по технологии | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Тема 1.9. Контроль, учет и оценка знаний, умений и навыков учащихся по технологии | 1 | 2 | 2 | 4 | 9 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации, плакаты), метод проблемного обучения, выполнение исследовательских заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Общие вопросы методики обучения технологии | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-1-1 | Выполнение практических работ | Практико-ориентированное задание | 5-7 | 6 | 30 | 42 |
| 2 | ОР.1-1-1 | Выполнение | Практико- | 3-6 | 3 | 9 | 18 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--------------------------|-------------------------|------|---|-----------|------------|
| 3 | | практических работ | ориентированное задание | 6-10 | 1 | | |
| | ОР.1-1-1 | Контрольное тестирование | Тест | | | 6 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Бабина Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 1. - 300 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-3763-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276260> .

2. Бабина, Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 2. - 328 с. : ил. - Библиогр.: с. 199-212. - ISBN 978-5-4475-3764-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276261>.

7.2. Дополнительная литература

1. Михеева, С.А. Школьное экономическое образование: методика обучения и воспитания : учебник для студентов педвузов / С.А. Михеева. - Москва : Вита-Пресс, 2012. - 328 с. : ил. - Библиогр.: с. 306-314 - ISBN 978-5-7755-2432-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469332>

2. Технологии оценивания результатов образовательного процесса в вузе в контексте компетентного подхода: учебное пособие для преподавателей и студентов / под ред. А.А. Орлова. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 127 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9300-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471834> .

3. Цибулькикова, В.Е. Педагогические технологии. Здоровьесберегающие технологии в общем образовании : учебное пособие (с практикумом) для студентов педагогических вузов / В.Е. Цибулькикова, Е.А. Леванова ; под общ. ред. Е.А. Левановой ; учред. Московский педагогический государственный университет ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Факультет педагогики и психологии. - Москва : МПГУ, 2017. - 148 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0490-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471794>.

4. Янушевский В.Н. Методика и организация проектной деятельности в школе. 5-9 кл.: Метод.пособие. - Москва: Владос, 2015.

5. Лызь, Н.А. Инженерное образование: цели, модели, методики обучения : учебное пособие / Н.А. Лызь, И.А. Кибальченко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 100 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-2847-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561132>.

6. Заграй, Н.П. Методики профессионально-ориентированного обучения: учебное пособие / Н.П. Заграй, В.С. Климин ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 150 с. : ил. - Библиогр.: с. 141-143. - ISBN 978-5-9275-

2926-1; То же [Электронный ресурс]. -
URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561256>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Старцева, М.А. Курсовая работа по методике обучения технологии : практикум / М.А. Старцева. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 81 с. : табл. - Библиогр.: с. 49. - ISBN 978-5-4475-9305-6; То же [Электронный ресурс]. -
URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483691>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|---|
| https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=559 | Голубева О.В. Методика обучения технологии [Электронный ресурс]: сетевой электр. учеб.-метод. комплекс по направлению 44.03.05 "Педагогическое образование" профили подготовки "Технология и экономика"/ О.В.Голубева; Ниж.гос. педаг. ун-т им.К.Минина |
| https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=560 | Голубева О.В. Методика обучения технологии. Курсовая работа [Электронный ресурс]: сетевой электр. учеб.-метод. комплекс по направлению 44.03.05 "Педагогическое образование" профили подготовки "Технология и экономика"/ О.В.Голубева; Ниж.гос. педаг. ун-т им. К.Минина |
| https://biblionline.ru/viewer/5B350CC9-CE7E-4CDD-84DB-F04B3935BA09/metodika-prepodavaniya-po-programmam-dopolnitelnogo-obrazovaniya-detey#page/1 | Золотарева, А. В. Методика преподавания по программам дополнительного образования детей : учебник и практикум для СПО / А. В. Золотарева, Г. М. Криницкая, А. Л. Пикина. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 399 с. |
| http://www.nntu.ru/RUS/biblioteka/resyrs/norma.htm | ГОСТы, Нормы, правила, стандарты и законодательство России |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами. Для проведения лабораторных работ используется специализированные аудитории с необходимым материально-техническим обеспечением.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека
www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ЭКОНОМИКЕ»

1. Пояснительная записка

Курс «Методика обучения экономике» относится к методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», где студенты получают возможность подготовки к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом «входных» знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области педагогического образования, использовать инновационные технологии.

В результате освоения курса выпускники должны:

знать:

- современные ориентиры развития экономического образования;
- принципы проектирования учебных программ;
- особенности методики преподавания экономических дисциплин;
- способы взаимодействия педагога с различными субъектами педагогического процесса.

уметь:

- анализировать тенденции современных подходов к организации процесса обучения;
- адаптировать образовательные технологии в соответствии с целями и задачами;
- внедрять инновационные приемы в педагогический процесс с целью создания условий для эффективной мотивации обучающихся;
- использовать методы педагогической диагностики для решения профессиональных задач.

владеть:

- навыками совершенствования и развития профессиональных знаний и умений;
- навыками анализа и оценки различных теорий и концепций к организации процесса обучения и преподавания экономических дисциплин;
- навыками проектной и инновационной деятельности в образовании.

2. Место в структуре модуля

Данный курс входит в состав профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика». Дисциплина «Методика обучения экономике» изучается в 8-м и 9-м семестрах в объёме 108 часов.

Дисциплина «Методика обучения экономике» логически связана с другими дисциплинами модуля.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - овладение совокупностью общеметодических и частнометодических знаний и умений, позволяющих эффективно осуществлять профессиональную педагогическую деятельность по экономике.

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся системы основ знаний по организации, проектированию и методическому сопровождению процесса обучения экономике;
- создание условий для формирования у студентов профессиональных компетенций

по практическому применению современных форм и методов обучения экономике.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОР.1-2-1 | Знает основные понятия дисциплины Умеет проектировать и осуществлять учебно-воспитательный процесс по экономике с учетом психофизических возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ОПК-8.1. ОПК-8.2. ПК-8.1. ПК-8.2. ПК-8.3. | Форма для оценки практико-ориентированных заданий Тесты в ЭИОС Курсовая работа |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции и | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Система школьного экономического образования | | | | | |
| Тема 1.1 Предметная методика как наука и учебная дисциплина. Современная система школьного экономического образования в России. Современные подходы к определению целей и результатов образования | 2 | - | - | 3 | 5 |
| Тема 1.2 Нормативные и программно-методические материалы по экономике. Требования к результатам освоения предмета «Экономика» и определение содержания, способствующего формированию компетенций выпускника по ФГОС ООО и ФГОС СОО | 2 | 5 | 3 | 3 | 13 |
| Раздел 2. Обучение экономике в школе | | | | | |

| | | | | | |
|--|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| Тема 2.1 Содержание школьного экономического образования. Становление школьного экономического образования в России. Зарубежный опыт обучения экономике в школе. Учебно-методическое обеспечение школьного курса экономики | 2 | - | - | 3 | 5 |
| Тема 2.2 Педагогическое проектирование учебного процесса. Разработка перспективно-тематического плана. Анализ учебников и учебных пособий для учащихся основной (общей) и средней общей школы по экономике. | 2 | 5 | 3 | 3 | 13 |
| Итого за 8 семестр | 8 | 10 | 6 | 12 | 36 |
| Раздел 3. Особенности методики обучения школьников экономике | | | | | |
| Тема 3.1 Организационные формы обучения экономике. Современные типы уроков. | 2 | 1 | - | 3 | 6 |
| Тема 3.2 Моделирование урока открытия новых знаний по экономике. | 2 | 1 | - | 3 | 6 |
| Тема 3.3 Современные методы обучения экономике. Исследовательские методы обучения экономике. Моделирующие игры и упражнения | 2 | 1 | - | 3 | 6 |
| Тема 3.4 Деловая игра. Методическая разработка занятия по экономике с использованием исследовательских методов. Упражнения в обучении экономике | 2 | 1 | 1 | 3 | 7 |
| Тема 3.5 Методы контроля и оценки результатов обучения. Анализ и самоанализ урока. | 2 | 1 | - | 3 | 6 |
| Тема 3.6 Разработка заданий для контроля результатов обучения | 2 | 1 | - | 3 | 6 |
| Тема 3.7 Внеурочные формы учебных занятий по экономике | 2 | 1 | 1 | 3 | 7 |
| Тема 3.8 Методическая разработка внеурочного занятия по экономике | 1 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.9 Средства обучения экономике | 1 | 1 | - | 3 | 5 |
| Тема 3.10 Использование современных средств обучения на уроках экономики | - | 2 | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.11 Межпредметные связи на уроках экономики | - | 2 | 1 | - | 3 |
| Тема 3.12 Проектирование межпредметных связей на уроках экономики | - | 2 | 1 | - | 3 |
| Раздел 4. Экономическое воспитание в школе | | | | | |
| Тема 4.1 Воспитание в педагогическом | 1 | 1 | - | - | 2 |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| процессе. Социализация и воспитание. Экономическое воспитание: цели, содержание и результаты | | | | | |
| Тема 4.2 Экономическая социализация школьников | 1 | 2 | - | - | 3 |
| Итого за 9 семестр | 18 | 18 | 6 | 30 | 72 |
| Итого: | 26 | 28 | 12 | 42 | 108 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации, плакаты), метод проблемного обучения, выполнение исследовательских заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (8 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Система школьного экономического образования | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-2-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Форма для оценки практико-ориентированного задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| Раздел 2. Обучение экономике в школе | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-2-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Форма для оценки практико-ориентированного задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 3 | ОР.1-2-1 | Ответы на вопросы теста | Тест в ЭИОС | 15-30 | 1 | 15 | 30 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (для курсовой работы)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-2-1 | Выполнение 1 главы курсовой работы | 1 глава курсовой работы | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.1-2-1 | Выполнение 2 главы курсовой работы | 2 глава курсовой работы | 15-20 | 1 | 15 | 20 |

| | | | | | | | |
|---|----------|------------------------------------|-------------------------|-------|---|-----------|------------|
| 3 | ОР.1-2-1 | Выполнение 3 главы курсовой работы | 3 глава курсовой работы | 15-30 | 1 | 15 | 30 |
| 4 | ОР.1-2-1 | Защита курсовой работы | Защита КР | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.3. Рейтинг-план (9 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 3. Особенности методики обучения школьников экономике | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-2-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Форма для оценки практико-ориентированного задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| Раздел 4. Экономическое воспитание в школе | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-2-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Форма для оценки практико-ориентированного задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 3 | ОР.1-2-1 | Ответы на вопросы теста | Тест в ЭИОС | 15-30 | 1 | 15 | 30 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Педагогика [Текст] : учеб.для бакалавров / Под ред. Л.П.Крившенко. - 2-е изд.,перераб.и доп. - Москва : Проспект, 2015. - 488 с.

2. Кузнецова С.Н. Экономическая теория [Текст] : Учеб.-метод.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т. - Нижний Новгород :Мининский ун-т, 2017. - 80 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Михеева С.А. Школьное экономическое образование: методика обучения и воспитания. Практикум для студентов педвузов / С.А. Михеева. - Москва: Вита-Пресс, 2013. - 176 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7755-2879-9; То же [Электронный ресурс]. –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469328>.

2. Михеева С.А. Школьное экономическое образование: методика обучения и воспитания: учебник для студентов педвузов / С.А. Михеева. - Москва: Вита-Пресс, 2012. - 328 с.: ил. - Библиогр.: с. 306-314 - ISBN 978-5-7755-2432-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469332>.

3. Чечевицына Л.Н. Экономика организации: учеб.пособие для студентов образоват.учрежденийсред.проф.образования: Рек.ФГАУ "ФИРО". - 2-е изд. - Ростов-на-

Дону: Феникс, 2017. - 382 с.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Лебедева Т.Е. Методика обучения экономике [Текст]: Учеб.-метод.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т им. К. Минина (Мининский ун-т). - Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2016. - 80 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|--|
| https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=464 | Чайкина Ж.В. Методика обучения экономике [Электронный ресурс]: сетевой электр. учеб.-метод. комплекс по направлению 44.03.05 "Педагогическое образование" профиль подготовки "Технология и экономика"/ Ж.В. Чайкина; Ниж.гос. педаг. ун-т им.К.Минина |
| https://edu.mininuniver.ru/course/view.php?id=464 | Чайкина Ж.В. Методика обучения экономике. Курсовая работа [Электронный ресурс]: сетевой электр. учеб.-метод. комплекс по направлению 44.03.05 "Педагогическое образование" профиль подготовки "Технология и экономика"/ Ж.В. Чайкина; Ниж.гос. педаг. ун-т им.К.Минина |
| https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=344725&sr=1 | Пешкова В.Е. Педагогика: курс лекций: учебное пособие, Ч. 4. Теория обучения (дидактика.) - М., Берлин: Директ-Медиа, 2015. -232 с |
| https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=278853&sr=1 | Окопелов О.П. Справочник по инновационным теориям и методам обучения, воспитания и развития личности: настольная книга педагога: справочник. - М., Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 272 с. |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами. Для проведения лабораторных работ используется специализированные аудитории с необходимым материально-техническим обеспечением.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Интернетбраузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

- <https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
- <https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека
- www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
- <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.3. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ»

1. Пояснительная записка

Курс «Современные средства оценивания результатов обучения», относится к методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», где студенты получают возможность подготовки к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

В результате освоения курса выпускники должны:

знать:

- функции, виды и формы контроля и оценки результатов обучения;
- основы теории педагогических измерений;
- виды и содержание современных средств оценивания результатов обучения;
- возможности компьютерных технологий для контроля результатов обучения.

уметь:

- анализировать тестовые задания с учетом их основных характеристик;
- составлять тестовые задания;
- анализировать задания контрольной работы на основе интегральной оценки;
- проводить теоретическую экспертизу (по некоторым критериям) и эмпирическую оценку (по определенным показателям) качества теста и тестовых заданий;
- интерпретировать результаты тестирования с помощью методов статистической обработки.

владеть:

- навыками отбирать учебный материал для разработки теста;
- навыками подбирать дистракторы к заданиям закрытого типа;
- навыками составлять портфолио.

2. Место в структуре модуля

Данный курс входит в состав профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика». Дисциплина «Современные средства оценивания результатов обучения» изучается в 8-м семестре в объёме 72 часа.

Дисциплина «Современные средства оценивания результатов обучения» логически связана с другими дисциплинами модуля. Освоение данной дисциплины является базой для прохождения практики и последующего изучения дисциплин профессионального модулей.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - подготовка будущего учителя к эффективному использованию современных средств оценивания результатов обучения в процессе организации учебной деятельности учащихся.

Задачи дисциплины:

- актуализировать знания о средствах контроля, диагностирования и оценивания;
- раскрыть сущность современных средств оценивания результатов обучения;
- развивать умение составлять тестовые задания и оценивать результаты выполнения тестовых заданий по своему предмету.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|---|---|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОР.1-3-1 | Умеет осуществлять отбор диагностических средств, форм контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся; применять различные диагностические средства, формы контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся | ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ПК-8.1. ПК-8.2. ПК-8.3. | Комплексные ситуационные задания, Практические задачи |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Современные подходы к оценке качества результатов обучения | | | | | |
| Тема 1.1 Качество образования. Контроль и оценка. Виды современных средства оценивания результатов обучения. Педагогический мониторинг. Рейтинговая система оценивания. Портфолио | 4 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| Тема 1.2 Педагогический мониторинг. Рейтинговая система оценивания. Портфолио | 4 | 2 | 2 | 4 | 12 |
| Тема 1.3 Интегральная оценка. Разработка рейтингового плана. Способы разработки портфолио учащегося | 2 | 2 | - | 4 | 8 |
| Раздел 2. Педагогическое тестирование | | | | | |
| Тема 2.1 Виды тестов. Виды и типы тестовых заданий. Дистракторы. Принципы подбора ответов. Теоретическая и эмпирическая оценка | 2 | 4 | 2 | 2 | 10 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| качества тестов и тестовых заданий. | | | | | |
| Тема 2.2 Статистическая обработка результатов тестирования | 2 | 4 | 2 | 2 | 10 |
| Тема 2.3 Разработка тестовых заданий. Проверка качества теста. Интерпретация результатов. Графический образ тестового задания | 2 | 2 | - | 2 | 6 |
| Тема 2.4 Оформление портфолио по дисциплине. Построение диаграмм, графиков оформление результатов лабораторных работ | 2 | 2 | - | 4 | 8 |
| Тема 2.5 История развития тестирования в России и за рубежом | 2 | 2 | - | 4 | 8 |
| Итого: | 20 | 20 | 8 | 24 | 72 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации, плакаты), метод проблемного обучения, выполнение исследовательских заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Современные подходы к оценке качества результатов обучения | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-3-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Критерии оценки лаб.-практ. работ | 5-7,5 | 4 | 20 | 30 |
| Раздел 2. Педагогическое тестирование | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-3-1 | Выполнение лабораторно-практических работ | Критерии оценки лаб.-практ. работ | 5-7,5 | 4 | 20 | 30 |
| 3 | ОР.1-3-1 | Контрольное тестирование | Тест в ЭИОС | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Виды оценочных средств. Подготовка практикоориентированного педагога: практ. пособие / Е. В. Слизкова [и др.]; под ред. Е. В. Слизковой. М.: Издательство Юрайт, 2019. 138 с. (Серия: Образовательный процесс). URL: <https://biblio-online.ru/book/vidy-ocenochnyh-sredstv-podgotovka-praktikoorientirovanogo-pedagoga-445039>

2. Воробьева С. В. Современные средства оценивания результатов обучения в общеобразовательной школе: учебник для бакалавриата и магистратуры. М.: Издательство Юрайт, 2019. 740 с. (Серия : Образовательный процесс). URL: <https://biblio-online.ru/book/sredstva-ocenivaniya-rezultatov-obucheniya-v-obshchegoobrazovatelnoy-shkole-445039>

7.2. *Дополнительная литература*

1. Белякова Е. Г., Строкова Т.А. Психолого-педагогический мониторинг: учеб. пособие для вузов. М.: Издательство Юрайт, 2019. 243 с. (Серия : Университеты России). URL: <https://biblio-online.ru/book/psihologo-pedagogicheskiy-monitoring-434431>

2. Гордиенко О. В. Современные средства оценивания результатов обучения. Практикум: учеб. пособие для академического бакалавриата. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2019. 115 с. (Серия : Бакалавр. Академический курс). URL: <https://biblio-online.ru/book/sovremennye-sredstva-ocenivaniya-rezultatov-obucheniya-praktikum-438063>

3. Максимова С.В. Портфолио как средство развития творческой активности учащихся: методическое пособие, программа, тематическое планирование. 2-е изд. М.: Русское слово – учебник, 2016. 121 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486077>

4. Перевощикова Е.Н. Современные подходы к оцениванию результатов обучения: учебное пособие. Нижний Новгород: Мининский ун-т, 2014

7.3. *Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине*

1. Крылова О.Н., Бойцова Е.Г. Приемы формирующего оценивания: методический конструктор: методическое пособие. М.: Русское слово – учебник, 2016. 81 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485538>

7.3. *Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине*

1. Чайкина Ж.В. Современные средства оценивания результатов обучения: Учеб.-метод.пособие. - Нижний Новгород: , 2014

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

| | |
|---|---|
| https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=232489&sr=1 | Градусова Т.К., Жукова Т.А. Педагогические технологии и оценочные средства для проведения текущего и промежуточного контроля успеваемости и итоговой аттестации студентов: учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2013. - 100 с. |
| https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=276771&sr=1 | Бабина Н.Ф. Контроль и оценивание качества обучения по «Технологии»: учебно-методическое пособие. - М., Берлин: Директ-Медиа, 2015. - : 220 с. |

8. **Фонды оценочных средств**

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. **Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине**

9.1. *Описание материально-технической базы*

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами. Для проведения лабораторных работ используется специализированные аудитории с необходимым материально-техническим обеспечением или компьютерный класс.

9.2. *Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем*

Перечень программного обеспечения

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

- <https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека
www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.4. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «СОВРЕМЕННЫЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ»

1. Пояснительная записка

Курс «Современные основы обучения», является дисциплиной методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», где студенты получают возможность подготовки к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

2. Место в структуре модуля

Данный курс входит в состав профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика». Дисциплина «Современные основы обучения» изучается в 7-м семестре в объёме 108 часов.

Дисциплина «Современные основы обучения» логически связана с другими дисциплинами модуля.

3. Цели и задачи

Цель изучения дисциплины: создать условия для формирования у обучающихся умений проектирования эффективного урока, конструирования учебных и образовательных ситуаций.

Задачи дисциплины:

- Создать условия для овладения обучающимися принципами организации деятельности учителя и ученика на уроке
- Способствовать овладению современными способами целеполагания на уроке, умениями конструирования учебных и образовательных ситуаций
- Способствовать получению навыков использования на уроке современных педагогических технологий, технологий формирующего оценивания, различных способов рефлексии.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|---|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОР.1-4-1 | Владеет содержанием учебной дисциплины, формами и методами и технологиями обучения, умеет использовать ее содержание для планирования и проектирования образовательного процесса | ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ПК-3.1. ПК-3.2. | Комплексные ситуационные задания, Тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Прак. раб. | | | |
| Раздел 1. Дидактика урока | | | | | |
| Тема 1.1. Урок в классической дидактике | 1 | 2 | 1 | 10 | 14 |
| Тема 1.2. Урок на современном этапе развития образования | 1 | 4 | 1 | 10 | 16 |
| Раздел 2. Структура современного урока | | | | | |
| Тема 2.1. Этапы современного урока | 1 | 2 | 2 | 10 | 15 |
| Тема 2.2. Современные образовательные технологии на уроке | 1 | 2 | 2 | 10 | 15 |
| Тема 2.3. Конструирование учебных и образовательных ситуаций | 2 | 2 | 2 | 12 | 18 |
| Раздел 3. Оценивание и рефлексия урока | | | | | |
| Тема 3.1. Изменение стратегии и системы оценивания | 1 | 2 | 2 | 10 | 15 |
| Тема 3.2. Рефлексивные процедуры на уроке | 1 | 2 | 2 | 10 | 15 |
| Итого: | 8 | 16 | 12 | 72 | 108 |

5.2. Методы обучения

Метод проблемного обучения

Интерактивные методы

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Дидактика урока | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-4-1 | Выполнение практической работы | Оценивание практической работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Раздел 2. Структура современного урока | | | | | | | |
| 2 | ОР.1-4-1 | Выполнение практической работы | Оценивание практической работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Раздел 3. Оценивание и рефлексия урока | | | | | | | |
| 3 | ОР.1-4-1 | Выполнение практической работы | Оценивание практической работы | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.1-4-1 | Выполнение творческого | Оценивание творческого | 10-15 | 1 | 10 | 15 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--------------------------|-----------------|------|---|-----------|------------|
| | | задания | задания | | | | |
| 5 | ОР.1-4-1 | Контрольное тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет с оценкой | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Даутова О.Б. Проектирование учебно-познавательной деятельности школьника на уроке в условиях ФГОС: методическое пособие. Санкт-Петербург: КАРО, 2016. 184 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574417>

7.2. Дополнительная литература

1. Крылова О.Н., Бойцова Е.Г. Приемы формирующего оценивания: методический конструктор: методическое пособие. М.: Русское слово – учебник, 2016. 81 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485538>

2. Кузнецов А.А., Зенкова С.В. Учебник в составе новой информационно-коммуникационной образовательной среды: методическое пособие. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. 66 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427826>

3. Кузнецов А.С., Захарова Т.Б., Захаров А.С. Общая методика обучения информатике: учебное пособие. М.: Прометей, 2016. Ч. 1. 300 с.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438600>

4. Методика обучения и воспитания информатике: учебное пособие / авт.-сост. Г.И. Шевченко, Т.А. Куликова, А.А. Рыбакова; Северо-Кавказский федеральный университет. Ставрополь: СКФУ, 2017. 172 с.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467105>

5. Пешкова В.Е. Педагогика: курс лекций. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. Ч.

6. Педагогическая информатика. 250 с.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=344733>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Старцева, М.А. Курсовая работа по методике обучения технологии : практикум / М.А. Старцева. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 81 с.: табл. - Библиогр.: с. 49. - ISBN 978-5-4475-9305-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483691>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|--|
| https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498997 (дата обращения: 08.04.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9909097-6-2. | Миронова, М.Д. Индивидуальный подход и модульное обучение: проблемы теории и практики=Individual approach and modular education: problems of theory and practice / М.Д. Миронова. – Москва : Библио-Глобус, 2016. – 172 с. |
| http://www.nntu.ru/RUS/biblioteka/resyrs/norma.htm | ГОСТы, Нормы, правила, стандарты и законодательство России |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Образовательные технологии» относится к методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», где студенты получают возможность подготовки к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов основного общего, среднего общего образования.

2. Место в структуре модуля

Данный курс входит в состав профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика». Дисциплина «Образовательные технологии» изучается в 9-м семестре в объёме 108 часов.

Дисциплина «Образовательные технологии» логически связана с другими дисциплинами модуля. Освоение данной дисциплины является базой для прохождения практики и последующего изучения дисциплин профессиональных модулей.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – познакомить студентов с возможностями, особенностями и основными направлениями использования технологий электронного обучения в качестве средства обучения и управления процессом обучения, а также создать условия для практического освоения методов организации учебной деятельности обучающихся образовательных организаций на основе дистанционных образовательных технологий.

Задачи дисциплины:

- Создать условия для понимания сущности электронного обучения, особенностей его организации
- Способствовать овладению методами и средствами применения дистанционных образовательных технологий в практической деятельности
- Способствовать получению практических навыков использования систем электронного обучения, самостоятельного проектирования электронных курсов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--|--|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей | ОР.1-5-1 | Владеет содержанием учебной дисциплины, формами и методами и технологиями обучения, умеет использовать ее содержание для планирования и проектирования образовательного процесса | ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ОПК-6.1. ОПК-6.2. ОПК-7.1. ОПК-7.2. ОПК-9.1. | Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Тесты |

| | | | | | |
|--|-------------|--|--|--|--|
| | обучающихся | | | | |
|--|-------------|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Теоретические основы применения дистанционных технологий в образовании | 4 | 8 | 4 | 18 | 34 |
| 1.1. Электронное обучение: понятие, цели, принципы. Нормативно-правовое обеспечение электронного обучения | 2 | 4 | 2 | 9 | 17 |
| 1.2. Дистанционные образовательные технологии | 2 | 4 | 2 | 9 | 17 |
| Раздел 2. Дидактические основы проектирования электронных курсов | 6 | 8 | 4 | 18 | 36 |
| 2.1. Модели, формы и методы электронного обучения | 2 | 4 | 2 | 9 | 17 |
| 2.1. Проектирование электронного курса | 4 | 4 | 2 | 9 | 17 |
| Раздел 3. Инструменты электронного обучения | 8 | 8 | 4 | 18 | 38 |
| 3.1. Технологические платформы электронного обучения | 2 | 4 | 2 | 9 | 17 |
| 3.2. Система дистанционного обучения Moodle | 6 | 4 | 2 | 9 | 21 |
| Итого: | 18 | 24 | 12 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

Методы обучения: метод проблемного обучения; практическая работа; самостоятельная работа

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Теоретические основы применения дистанционных технологий в образовании | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-5-1 | Самостоятельная работа | Задание для самостоятельной работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 |
| 2 | ОР.1-5-1 | Практическая работа | Задание для практической работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 |

| | | | | | | | | |
|--|----------|--------------------------|------------------------------------|-------|---|-----------|------------|----|
| 3 | ОР.1-5-1 | Контрольное тестирование | Тест в ЭИОС | 5-10 | 1 | 5 | 10 | |
| Раздел 2. Дидактические основы проектирования электронных курсов | | | | | | | | |
| 4 | ОР.1-5-1 | Самостоятельная работа | Задание для самостоятельной работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 | |
| 5 | ОР.1-5-1 | Практическая работа | Задание для практической работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 | |
| 6 | ОР.1-5-1 | Контрольное тестирование | Тест в ЭИОС | 5-12 | 1 | 5 | 12 | |
| Раздел 3. Инструменты электронного обучения | | | | | | | | |
| 7 | ОР.1-5-1 | Самостоятельная работа | Задание для самостоятельной работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 | |
| 8 | ОР.1-5-1 | Практическая работа | Задание для практической работы | 2,5-3 | 2 | 5 | 6 | |
| 9 | ОР.1-5-1 | Контрольное тестирование | Тест в ЭИОС | 5-12 | 1 | 5 | 12 | |
| | | | Экзамен | | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 | |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Гураков А.В., Кручинин В.В., Морозова Ю.В., Шульц Д.С. Технологии электронного обучения: учебное пособие. Томск: ТУСУР. 2016. 68 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480813>

2. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

7.2. Дополнительная литература

1. Гафурова Н.В., Чурилова Е.Ю. Педагогическое применение мультимедиа средств: учебное пособие. Красноярск: Сибирский федеральный университет. 2015. 204 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435678>

2. Минин А.Я. Информационные технологии в образовании: учебное пособие. М.: МПГУ, 2016. 148 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471000>

3. Киселев Г.М., Бочкова Р.В. Информационные технологии в педагогическом образовании: учебник. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. 304 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839>

4. Кузнецов А.А., Зенкова С.В. Учебник в составе новой информационно-коммуникационной образовательной среды: методическое пособие. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. 66 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427826>

5. Шишлина Н.В. Автор электронного курса: учебно-методическое пособие. Москва; Берлин: Директ-Медиа. 2015. 77 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427342>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Самерханова Э.К., Круподерова Е.П., Панова И.В. Цифровые ресурсы для организации образовательного процесса и оценки достижений обучающихся в

дистанционном формате: обзор цифровых ресурсов для дистанционного образования. Н. Новгород: Мининский университет, 2020. – 50 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Основы разработки электронных образовательных ресурсов. Национальный Открытый университет «Интуит» <https://intuit.ru/studies/courses/12103/1165/info>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

Office Professional Plus 2013;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.

Электронная среда обучения Moodle Мининского университета

Перечень информационно-справочных и поисковых систем

<https://biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<https://biblio-online.ru> ЭБС «Юрайт»

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.6. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «РЕШЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ УЧИТЕЛЯ»

1. Пояснительная записка

Курс «Решение профессиональных задач учителя», как и другие дисциплины профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика», направлен на формирование профессиональной готовности к реализации трудовых действий, установленных Профессиональным стандартом «Педагог» и общепрофессиональных компетенций ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина относится к методической части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». В дальнейшем знания, умения и навыки, полученные студентами в курсе «Решение профессиональных задач учителя» найдут свое применение при прохождении практики и написании выпускной квалификационной работы.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - является овладение совокупностью общеметодических и частнометодических знаний и умений, позволяющих эффективно осуществлять профессиональную педагогическую деятельность по технологии.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с современными педагогическими технологиями, направленными на оптимизацию технологического образования школьников;
- формирование практических навыков и умений по проведению научного исследования;
- формирование у обучающихся опыта самостоятельной проектно-исследовательской деятельности.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|--|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОР.1-6-1 | Владеет содержанием учебной дисциплины, формами и методами и технологиями обучения, умеет использовать ее содержание для планирования и проектирования образовательного процесса | ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-9.1. ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. ПК-3.1. ПК-3.2. | Комплексные ситуационные задания, Практические задачи Тесты |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-----------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | |
| | Лекции | Семинары | | |
| Раздел 1. Проектная деятельность в образовательном учреждении | | | | |
| Тема 1.1 Метод творческих проектов. Виды проектов в учебном процессе | 1 | 2 | - | 4 |
| Тема 1.2 Организация выполнения творческого проекта | 1 | 2 | - | 4 |
| Раздел 2. Методика организации проектной деятельности обучающихся | | | | |
| Тема 2.1 Планирование проектной деятельности обучающихся | 1 | 2 | - | 4 |
| Тема 2.2 . Пути и методы организации проектной деятельности обучающихся. | 1 | 2 | - | 4 |
| Раздел 3. Структура, содержание, этапы исследовательской деятельности | | | | |
| Тема 3.1. Требования к научной (исследовательской) работе: композиция, методологический уровень, содержание, библиография, язык изложения, представление материала, оформление, объем | 1 | 2 | 1 | 5 |
| Тема 3.2 Методы и этапы исследования, практическая и теоретическая значимость, научная новизна | 1 | 2 | 1 | 5 |
| Раздел 4. Представление результатов исследования | | | | |
| Тема 4.1 Формы представления результатов исследования | 1 | 2 | 1 | 5 |
| Тема 4.2. Подготовка научной статьи. Презентация комплексного исследовательского проекта | 1 | 2 | 1 | 5 |
| Итого: | 8 | 16 | 4 | 36 |

5.2. Методы обучения

Самостоятельная работа студента в ЭОС

Практические работы

Проектный метод

Исследовательский метод

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|--|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Проектная деятельность в образовательном учреждении | | | | | | | |
| 1 | ОР.1-6-1 | Выполнение практических работ | Критерии оценки практ. работ | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 2 | ОР.1-6-1 | Контрольное тестирование по разделу 1 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 2. Методика организации проектной деятельности обучающихся | | | | | | | |
| 3 | ОР.1-6-1 | Выполнение практических работ | Критерии оценки практ. работ | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | ОР.1-6-1 | Выполнение проектных заданий | Оценка проектов по критериям | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 5 | ОР.1-6-1 | Контрольное тестирование по разделу 2 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 3. Структура, содержание, этапы исследовательской деятельности | | | | | | | |
| 6 | ОР.1-6-1 | Выполнение практических работ | Критерии оценки практ. работ | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 7 | ОР.1-6-1 | Выполнение исследовательских заданий | Оценка заданий по критериям | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 8 | ОР.1-6-1 | Контрольное тестирование по разделу 3 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| Раздел 4. Представление результатов исследования | | | | | | | |
| 9 | ОР.1-6-1 | Выполнение практических работ | Критерии оценки практ. работ | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| 10 | ОР.1-6-1 | Выполнение проектных заданий | Оценка проектов по критериям | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| 11 | ОР.1-6-1 | Контрольное тестирование по разделу 3 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 1 | 3 | 5 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Комарова, И.В. Технология проектно-исследовательской деятельности школьников в условиях ФГОС / И.В. Комарова. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 128 с.:

табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9925-0986-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462122>.

2. Михалкина Е.В., Никитаева А.Ю., Косолапова Н.А. Организация проектной деятельности: учебное пособие. Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. 146 с. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973>

7.2. Дополнительная литература

1. Научно-исследовательская деятельность студентов в гуманитарном пространстве инновационного университета : монография / С.П. Фирсова, Т.В. Голикова, А.Н. Тарасова и др. ; под общ. ред. С.П. Фирсовой, Т.В. Голиковой ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-8158-1787-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461568>.

2. Роготнева А.В., Тарасова Л.Н., Никульшин С.М. и др. Организация проектной деятельности в школе в свете требований ФГОС: методическое пособие: М.: Владос, 2018. 121 с. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429750>

3. Самарханова Э.К., Круподерова Е.П., Панова И.В. Цифровые ресурсы для организации образовательного процесса и оценки достижений обучающихся в дистанционном формате: обзор цифровых ресурсов для дистанционного образования. Н. Новгород: Мининский университет, 2020. – 50 с.

4. Тигров В.П. Формирование творческой активности учащихся в проектной деятельности образовательной области «Технология». Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2018. 235 с.

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577446>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Круподерова Е.П. Социальные сетевые сервисы в проектной деятельности обучающихся: учебно-методическое пособие. Н. Новгород, Мининский университет. 2016. 83 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462122>.

| |
|--|
| Комарова, И.В. Технология проектно-исследовательской деятельности школьников в условиях ФГОС / И.В. Комарова. - Санкт-Петербург : КАРО, 2015. - 128 с. |
|--|

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека
www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

5.7. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИКРОЭКОНОМИКА»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Микроэкономика», как и другие дисциплины модуля, способствует формированию умений выпускника организовывать свою профессиональную деятельность в соответствии с полученными компетенциями; умению ориентироваться в современном экономическом пространстве.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина изучается в 1 и 2 семестрах. Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Макроэкономика», «Экономика фирмы».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов экономического мышления, понимание основных принципов функционирования рыночной экономики.

Задачи курса:

- сформировать у студентов системные знания в области экономики;
- изучить особенности рыночного поведения субъектов, отношениям между ними в процессе производства, распределения, обмена, потребления;
- раскрыть методы обеспечения динамической устойчивости производственных систем;
- изучить методы управления ресурсным потенциалом агентов рыночной экономики;
- изучить основы анализа и оценки эффективности деятельности субъектов экономических отношений.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|---|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессионально | ОР.2-7-1 | Навыки анализа сущности и особенностей протекания современных экономических процессов | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-7.3. ПК-1.1. | Практические задания Тест |

| | | | | | |
|--|-----------------|--|--|--|--|
| | й деятельности) | | | | |
|--|-----------------|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| Раздел 1. Общая экономическая теория | | | | | | | | | |
| 1.1. Предмет и методы экономической теории | 2 | | 2 | | | | 2 | 8 | 14 |
| 1.2. Базовые экономические понятия | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| 1.3. Собственность и хозяйствование | 2 | | 2 | | | | 2 | 10 | 16 |
| Раздел 2. Микроэкономика | | | | | | | | | |
| 2.1. Спрос и предложение | 6 | | 6 | | | | 2 | 10 | 24 |
| 2.2. Рациональное поведение потребителя | 2 | | 2 | | | | 2 | 10 | 16 |
| 2.3. Производство и производственные отношения | 4 | | 4 | | | | 2 | 10 | 20 |
| Итого за 1 семестр | 18 | | 20 | | | | 12 | 58 | 108 |
| 2.4. Предприятие как основной субъект экономических отношений | 4 | | 6 | | | | 4 | 8 | 22 |
| 2.5. Рынок. Типы рыночных структур | 2 | | 4 | | | | 4 | 8 | 18 |
| 2.6. Рынок труда. Распределение доходов. | 4 | | 6 | | | | 2 | 6 | 18 |
| 2.7. Рынки капитала и земли | 2 | | 4 | | | | 2 | 6 | 14 |
| Итого за 2 семестр | 12 | | 20 | | | | 12 | 28 | 72 |
| Итого: | 30 | | 40 | | | | 24 | 86 | 180 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.2. Рейтинг-план (для контрольной работы)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Планирование научно-исследовательской | План | 5-10 | 1 | 5 | 10 |

| | | | | | | | |
|---|----------|--|--------------------|-------|---|-----------|------------|
| | | деятельности | | | | | |
| 2 | ОР.2-7-1 | Выполнение основной части контрольной работы | Контрольная работа | 40-60 | 1 | 40 | 60 |
| 3 | ОР.2-7-1 | Защита контрольной работы | Защита | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-7-1 | Выполнение тестовых заданий | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | Выполнение практических работ | Форма для оценки практических работ | 10-15 | 4 | 40 | 60 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Максимова, В. Ф. Микроэкономика: учебник / В. Ф. Максимова. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Университет Синергия, 2020. – 468 с.: табл., граф. – (Университетская серия). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571516>

2. Экономическая теория : учебник : [16+] / В. М. Агеев, А. А. Кочетков, В. И. Новичков и др. ; под общ. ред. А. А. Кочеткова. – 6-е изд, стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 696 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573175>

7.2. Дополнительная литература

1. Ефимова, Е. Г. Экономика: учебник / Е. Г. Ефимова. – 4-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 392 с.: табл., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461003>

2. Нуралиев, С.У. Экономика : учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 431 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02412-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495807>

3. Тиссен, Е. В. Микроэкономика: индивидуальное поведение и стратегическое взаимодействие участников рынка : [16+] / Е. В. Тиссен, И. А. Борисов. – 3-е изд., стер. – Москва: ФЛИНТА, 2017. – 93 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482461>

4. Тюрина, А. Д. Микроэкономика: шпаргалка : [16+] / А. Д. Тюрина ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 40 с. : ил., табл., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578570>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Стерликов, Ф.Ф. Экономика: 100 вопросов — 100 ответов по экономической компетенции с электронным приложением: учебное пособие / Ф.Ф. Стерликов, М.Ф. Гуськова, П.Ф. Стерликов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Владос, 2018. - 105 с. : табл., граф., схем. - ISBN 978-5-907013-03-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486166>

2. Экономическая теория: экономические системы: формирование и развитие / И. К. Ларионов, С. Н. Сильвестров, А. Н. Герасин и др. ; под ред. И. К. Ларионова, С. Н. Сильвестрова. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 874 с. : ил. – (Учебные издания для магистров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112217>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<https://nizhstat.gks.ru> - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.8. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МАКРОЭКОНОМИКА»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Макроэкономика», как и другие дисциплины модуля, способствует формированию умений выпускника организовывать свою профессиональную деятельность в соответствии с полученными компетенциями; умению ориентироваться в современном экономическом пространстве.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина изучается в 3,4 семестрах.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Экономика фирмы», «Экономика отрасли».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов экономического мышления, понимание основных принципов функционирования рыночной экономики.

Задачи курса:

– получение профессионального представления о реально существующих социально-экономических проблемах общества, содействие формированию у студентов способности к объективной оценке социально-экономических процессов;

– систематизация знаний о принципах и методах социально-экономических преобразований в обществе;

– освоение методики реализации экономических потребностей и интересов всех в целом, и отдельного хозяйствующего субъекта в частности, в существующей социально-экономической системе общества, формирование навыков текущей практической деятельности;

– получение навыков на базе полученных знаний самостоятельного анализа статистического, фактического и документального материала и умения формулировать на этой основе адекватные выводы.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово- | ОР.2-8-1 | Навыки анализа и интерпретации полученных базовых знаний, подходов и инструментов для решения экономических задач на макроуровне | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-7.3. ПК-1.1. | Практические задания Тест |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Тема 1. Национальная экономика: структура, показатели | 2 | | 4 | | | | 4 | 10 | 20 |
| Тема 2. Национальная экономика Совокупный спрос. Совокупное предложение | 2 | | 4 | | | | 2 | 6 | 14 |
| Тема 3. Национальная экономика Равновесие экономической системы | 2 | | 4 | | | | 4 | 10 | 20 |
| Тема 4. Национальная экономика Сбережение и потребление | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Итого за 3 семестр | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |
| Тема 5. Национальная экономика Макроэкономическая нестабильность | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Тема 6. Национальная экономика Деньги. Денежное обращение | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Тема 7. Национальная экономика Кредит. Денежно-кредитная политика | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Тема 8. Национальная экономика Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Тема 9. Национальная экономика Налоги и налогообложение | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| Тема 10. Государственное регулирование экономики России | 1 | | 2 | | | | 2 | 5 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Тема 11. Платежный баланс. Валютный курс | 1 | | 2 | | | | 5 | 8 | |
| Итого за 4 семестр | 12 | | 24 | | | | 12 | 60 | 108 |
| Итого: | 20 | | 40 | | | | 24 | 96 | 180 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине (3 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-8-1 | Выполнение тестовых заданий | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.2-8-1 | Выполнение практических работ | Форма для оценки практических работ | 10-15 | 4 | 40 | 60 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.2. Рейтинг-план (для курсовой работы)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-8-1 | Выполнение 1 главы курсовой работы | 1 глава курсовой работы | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.2-8-1 | Выполнение 2 главы курсовой работы | 2 глава курсовой работы | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 3 | ОР.2-8-1 | Выполнение 3 главы курсовой работы | 3 глава курсовой работы | 15-30 | 1 | 15 | 30 |
| 4 | ОР.2-8-1 | Защита курсовой работы | Защита КР | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

6.3. Рейтинг-план по дисциплине (4 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-8-1 | Выполнение тестовых заданий | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.2-8-1 | Выполнение практических работ | Форма для оценки практических работ | 10-15 | 4 | 40 | 60 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Макроэкономика: учебное пособие : [16+] / О. О. Скрябин, А. А. Панасюк, А. Ю. Анисимов и др. ; Институт мировых цивилизаций. – Москва : Институт мировых цивилизаций, 2019. – 136 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598472>

2. Экономическая теория: макроэкономика -1,2. Метаэкономика. Экономика трансформаций / Г. П. Журавлева, Д. Г. Александров, В. В. Громыко и др. ; под общ. ред. Г. П. Журавлевой. – 4-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 920 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116017>

7.2. Дополнительная литература

1. Николаева, И. П. Экономическая теория : учебник / И. П. Николаева. – 4-е изд., доп. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 330 с.: ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573438>

2. Тюрина, А. Д. Макроэкономика: шпаргалка: [16+] / А. Д. Тюрина, А. В. Яковлева ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 40 с. : ил., табл., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578568>

3. Шаронина, Л. В. Макроэкономика : учебное пособие : в 2 частях : [16+] / Л. В. Шаронина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. – Ч. 2. – 101 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499017>

4. Экономическая теория : учебник : [16+] / В. М. Агеев, А. А. Кочетков, В. И. Новичков и др. ; под общ. ред. А. А. Кочеткова. – 6-е изд, стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 696 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573175>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Салихов, Б. В. Экономическая теория : учебник / Б. В. Салихов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 723 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122>

2. Экономическая теория: экономические системы: формирование и развитие / И. К. Ларионов, С. Н. Сильвестров, А. Н. Герасин и др. ; под ред. И. К. Ларионова, С. Н. Сильвестрова. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 874 с. : ил. – (Учебные

издания для магистров). – Режим доступа: по подписке. –
URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112217>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<https://nizhstat.gks.ru> - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.9. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ТРУДА»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Экономика труда», как и другие дисциплины профессионального модуля, служит формированию трудовых действий бакалавра по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилям подготовки «Технология и Экономика», «Математика и Экономика».

2. Место в структуре модуля

Данный курс является дисциплиной предметно-содержательной части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина «Экономика труда» изучается в 5 семестре в объёме 108 часов.

Дисциплина «Экономика труда» логически связана с дисциплинами модуля. Освоение данной дисциплины является базой для последующего изучения дисциплин модулей предметной подготовки и прохождения практики.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

— существо понятий и категорий, характеризующих трудовые отношения на микро и макроуровнях,

— механизм функционирования трудовых отношений в экономическом пространстве;

— критерии оценки эффективности трудовой деятельности;

уметь:

— отыскивать оптимальные варианты решения хозяйственных задач.

— разработать и экономически обосновать решения трудовых вопросов;

владеть:

— определять эффективность технических, технологических и организационных решений трудовых вопросов;

— применять современные методы и технологии управления трудовыми процессами.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у обучающихся знаний в области стратегии управления человеческими ресурсами, комплексного анализа экономических аспектов труда, эффективного использования трудового потенциала сотрудников.

Задачи курса:

— обеспечение знаниями обучающихся в сфере общих теоретических положений экономики и организации труда;

— методики и техники проведения нормирования различных трудовых процессов; теоретических основ и практических методов организации заработной платы на современных предприятиях;

— согласования интересов работодателей и работников в сфере трудовых соглашений.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---------------------|--|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-9-1 | Владеет теоретическим и знаниями в области стратегии управления человеческими ресурсами, комплексного анализа экономических аспектов труда, эффективного использования трудового потенциала сотрудников; расчета и анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов | ОПК-1.1. ПК-1.1. | Тест Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. формы для оценки практических заданий. форма для оценки контрольной (письменной) работы. |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | |
| Раздел 1. Предмет и методология науки «экономика труда» | | | | | | | | |
| 1.1. Экономика труда и ее взаимосвязь с другими науками. Основные понятия и определения предмета «Экономика труда» | 1 | 2 | | | | 1 | 6 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|--|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| 1.2. Трудовые ресурсы и трудовой потенциал общества | 1 | 2 | | | | | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 2. Рынок труда: сущность, структура, особенности и механизм функционирования | | | | | | | | | |
| 2.1. Сущность и структура рынка труда. Механизм и особенности функционирования рынка труда. Государственное регулирование рынка труда | 1 | 2 | | | | | 1 | 6 | 10 |
| 2.2. Занятость: виды и формы. Безработица, ее виды и показатели | 1 | 2 | | | | | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 3. Организация труда на предприятии | | | | | | | | | |
| 3.1. Состав и структура кадров предприятия. Основные направления работы с кадрами на предприятии | 1 | 4 | | | | | 1 | 6 | 12 |
| 3.2. Рабочее время. Режимы труда и отдыха | 1 | 2 | | | | | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 4. Заработная плата и организация оплаты труда на предприятии | | | | | | | | | |
| 4.1. Производительность труда | 2 | 4 | | | | | 1 | 6 | 13 |
| 4.2. Сущность и функции заработной платы. Организация оплаты труда на предприятии и ее модели. Формы и системы оплаты труда | 1 | 2 | | | | | 1 | 6 | 10 |
| Раздел 5. Система профессионального отбора | | | | | | | | | |
| 5.1. Инвестиции в человеческий капитал | 2 | 2 | | | | | 2 | 6 | 12 |
| 5.2. Наем и отбор персонала. Планирование персонала на предприятии | 1 | 2 | | | | | 2 | 6 | 11 |
| Итого: | 12 | 24 | | | | | 12 | 60 | 108 |

5.2. Методы обучения: словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| | | | | | | | |

| Раздел 1. Предмет и методология науки «экономика труда» | | | | | | | |
|--|----------|----------------------------|--|-------|---|-----------|------------|
| 1 | ОР.2-9-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Рынок труда: сущность, структура, особенности и механизм функционирования | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-9-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 3. Организация труда на предприятии | | | | | | | |
| 3 | ОР.2-9-1 | Решение кейс-задания | Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 4. Заработная плата и организация оплаты труда на предприятии | | | | | | | |
| 4 | ОР.2-9-1 | Решение контекстной задачи | Форма для оценки по результатам решения контекстной задачи | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 5. Система профессионального отбора | | | | | | | |
| 5 | ОР.2-9-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 25-30 | 1 | 25 | 30 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Складская, В.А. Экономика труда: учебник / В.А. Складская. - Москва: Дашков и Ко, 2015. - 304 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02340-8; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=230052>.

2. Костюченко, Т.Н. Экономика труда: учебное пособие / Т.Н. Костюченко, А.Р. Байчерова, Д.В. Сидорова. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 165 с.: ил.; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485033>.

3. Митрофанова, И.А. Экономика труда: теория и практика: учебное пособие / И.А. Митрофанова, А.Б. Глисов. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 148 с.: схем. табл. - Библиогр. с. 141-143 - ISBN 978-5-4475-3616-9; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258905>.

7.2. Дополнительная литература

1. Яковенко, Е.Г. Экономика труда: учебное пособие / Е.Г. Яковенко, Н.Е. Христолюбова, В.Д. Мостова. - Москва: Юнити-Дана, 2012. - 320 с. - (Профессиональный учебник: Экономика). - ISBN 5-238-00644-6; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118366>.

2. Экономика и социология труда: учебное пособие-практикум / А.Б. Вешкурова, Ю.В. Долженкова, И.В. Филимонова, М.С. Соколова. - Москва; Берлин: Директ-Медиа,

2018. - 222 с.: ил., табл. - Библиогр. с. 205-207 - ISBN 978-5-4475-9910-2; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495827>.

3. Кучмаева, О.В. Экономика и социология труда: учебное пособие / О.В. Кучмаева, О.А. Золотарева, Е.А. Егорова. - Москва: Евразийский открытый институт, 2010. - 318 с. - ISBN 978-5-374-00351-2; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90401>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Андрияшина, Т.В. Экономика безопасности труда: учебное пособие / Т.В. Андрияшина, И.В. Чепегин; Федеральное агентство по образованию, ГОУ ВПО Казанский государственный технологический университет. - Казань: КГТУ, 2009. - 110 с.: ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-0741-4; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258944>.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://www.finansy.ru | База научной информации «Финансы и экономика» |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия кабинета с современной, постоянно обновляемой мультимедийной базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

9.2.1. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение для проведения самостоятельных и практических работ: Microsoft office Excel. Информационно-правовые поисковые системы: «Консультант-Плюс»; «Гарант»; «Кодекс». Пакеты прикладных программ: система моделирования имитации экономических систем «Сильвер»; «1С: предприятия»; инвестиционный пакет «Альт-Инвест». Программное обеспечение для проведения промежуточного контроля: ELMS Moodle

9.2.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека.

<http://www.rusedu.ru> Архив учебных программ и презентаций.

<http://www.aup.ru/> Бизнес-портал AUR.RU.

<http://www.exin.ru/test/doc.html> Агентство консультаций и деловой информации «Экономика».

<http://www.e-management.newmail.ru> Полнотекстовые публикации по вопросам экономики, менеджмента и маркетинга на предприятии.

5.10. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Мировая экономика и международные экономические отношения», как и другие дисциплины модуля, служит формированию трудовых действий специалиста.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи по организации деятельности в области управления промышленным предприятием, использовать инновационные научные технологии в сфере экономики и управления.

2. Место в структуре модуля

Данный курс относится к предметно-содержательной части модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Для освоения дисциплины «Мировая экономика и международные экономические отношения» студенты должны владеть знаниями, умениями, навыками и компетенциями, приобретенными в результате изучения дисциплины модуля «Макроэкономика».

Дисциплина «Мировая экономика и международные экономические отношения» способствует всестороннему развитию личности студентов и гарантирует качество их подготовки.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование теоретических знаний о закономерностях функционирования, направлениях и тенденциях развития мировой экономики в условиях глобализации.

Задачи дисциплины:

- рассмотрение проблем формирования и эволюции мирового хозяйства;
- изучение основных теорий и концепций мировой экономики;
- анализ и оценка финансового и природно-ресурсного потенциала мирового хозяйства;
- выявление основных тенденций функционирования мировой экономики;
- изучение динамики и развития различных форм международных экономических отношений;
- определение роли международного разделения труда в становлении мировой экономики;
- исследование эволюции взаимоотношений России с международными экономическими организациями и объединениями.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|-----------|---|---------------------|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-10-1 | Демонстрирует навыки применения полученных знаний о функционировании мировом экономике и мировом экономическом развитии | ОПК-7.3. ПК-1.1. | Практическое задание Тест |
|------|---|-----------|---|---------------------|------------------------------|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Мировая экономика: основные черты и тенденции развития | | | | | | | | | |
| 1.1. Мировая экономика и мировое хозяйство: экономическая сущность, структура, основные черты, этапы становления и развития | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 1.2. Международные классификации продуктов и видов экономической деятельности | 2 | | 2 | | | | | 6 | 10 |
| 1.3. Отраслевая структура мирового хозяйства | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 1.4. Теории и концепции мировой экономики | 2 | | 2 | | | | | 6 | 10 |
| 1.5. Классификация стран | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|-----------|--|--|-----------|--|-----------|------------|
| мира: типология, критерии, структура | | | | | | | | | |
| 1.6. Природно-ресурсный потенциал мировой экономики | 2 | | 2 | | | | | 6 | 10 |
| 1.7. Финансово-кредитная и валютная система мирового хозяйства | 2 | | 2 | | | | | 6 | 10 |
| Раздел 2. Международные экономические отношения: основные черты и особенности | | | | | | | | | |
| 2.1. Сущность и формы международных экономических отношений | 2 | | 2 | | | | | 6 | 10 |
| 2.2. Международное разделение труда и факторов производства | 2 | | 2 | | | 2 | | 6 | 12 |
| 2.3. Государственное регулирование внешней торговли: сущность, методы, направления | 2 | | 2 | | | 2 | | 6 | 12 |
| 2.4. Международное движение капитала: сущность, структура, динамика | 1 | | 1 | | | 2 | | 6 | 10 |
| 2.5. Сущность, виды и причины возникновения международных корпораций (ТНК) | 1 | | 1 | | | | | 6 | 8 |
| 2.6. Международная миграция рабочей силы | 1 | | 1 | | | | | 6 | 8 |
| 2.7. Международные экономические организации | 1 | | 1 | | | | | 6 | 8 |
| Итого: | 24 | | 24 | | | 12 | | 84 | 144 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Мировая экономика: основные черты и тенденции развития | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|-----------|---------------------------------|----------------------|-------|---|-----------|------------|
| 1 | ОР.2-10-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.2-10-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Международные экономические отношения: основные черты и особенности | | | | | | | |
| 3 | ОР.2-10-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 10-15 | 2 | 20 | 30 |
| 4 | ОР.2-10-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Делятицкая, А.В. Мировая экономика: учебное пособие : [16+] / А. В. Делятицкая; Российский государственный университет правосудия. – Москва : Российский государственный университет правосудия (РГУП), 2018. – 92 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560816>
2. Рыбина, З.В. Мировая экономика : учебное пособие: / З. В. Рыбина. – 2-е изд. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 290 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599902>

7.2. Дополнительная литература

1. Аксенова, Н. И. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения : учебное пособие : [16+] / Н. И. Аксенова ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 80 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575305>
2. Мировая экономика и международные экономические отношения=World Economy and International Economic Relations: учебник для студентов бакалавриата, обучающихся по специальностям «Мировая экономика», «Международные отношения» / под ред. В.Б. Мантусова ; Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 448 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02601-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563448>
3. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебное пособие / Н.В. Банникова, Н.В. Воробьева, Д.О. Грачева и др. ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 112 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9596-1388-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484914>
4. Мантусов, В.Б. Международные экономические отношения=International Economic Relations: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В.Б. Мантусов ; под ред. В.Е. Рыбалкина, В.Б. Мантусова ; Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 704 с. : ил. - (Золотой фонд российских учебников). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02619-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563444>

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Гурнович, Т. Г. Международные валютно-кредитные отношения : учебное пособие / Т. Г. Гурнович, Е. А. Остапенко ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь: Секвойя, 2017. – 290 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485031>

2. Международные отношения: введение в специальность: / авт.-сост. К. Р. Амбарцумян, Л. Н. Величко ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. – 265 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596319>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.expert.ru - журнал «Эксперт»

<http://www.budgetrf.ru> – Мониторинг экономических показателей

<http://www.nizstat.sinn.ru/news/default.aspx>. - Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.11. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Институциональная экономика» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Дисциплина изучается студентами в 7 семестре в объёме 144 часов.

Данная учебная дисциплина предназначена для развития у обучающихся личностных качеств и формирование общекультурных и профессиональных компетенций, осознания основных требований к личности и деятельности бакалавра экономики и развитие целевой установки на изучение последующих дисциплин.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

— историю формирования и основные идеи современного институционализма как ведущего направления в институциональной мысли;

— сравнительные возможности различных направлений современного институционализма и решаемые ими задачи;

— основные понятия, концепции институциональной экономики а, а также методы экономического анализа институтов;

— основные понятия и модели неоклассической и институциональной микроэкономической теории, макроэкономики и мировой экономики;

— основные сферы применения современного институционального анализа – индивидуальное поведение, рынки и права собственности, организации, государство.

уметь:

— применять понятийно–категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности; ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать процессы и явления, происходящие в обществе;

— применять методы и средства познания для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетентности; проводить анализ отрасли (рынка), используя экономические модели;

— использовать экономический инструментарий для анализа внешней и внутренней среды бизнеса (организации);

— использовать действующее законодательство, правовые и моральные нормы в социальном взаимодействии и реализации гражданской ответственности;

— обладать готовностью соблюдать этические и правовые нормы, регулирующие с учетом социальной политики государства отношения человека с человеком, обществом, окружающей средой в своей деятельности, знать свои права и обязанности как гражданина своей страны, демонстрировать готовность и стремление к совершенствованию и развитию общества на принципах гуманизма, свободы и демократии.

владеть навыками:

— понятийным аппаратом современной институциональной теории и важнейшими категориями современного институционализма;

— навыками работы с оригинальными научными публикациями по институциональной экономике;

- навыками поиска и использования информации, необходимой для осуществления институционального анализа современной экономики;
- навыками самостоятельного анализа формальных и качественных моделей институциональной тематики;
- экономическими методами анализа поведения потребителей, производителей, собственников ресурсов и государства.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Институциональная экономика» относится к предметно-содержательной части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина является основой для дальнейшего прохождения практики.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины — являются формирование у обучающихся системного мышления и умения структурировать экономические явления в контексте отечественного законодательства, норм, правил и традиций, расширение на базе полученных знаний кругозора и компетентности в области нормативно-правового регулирования экономической деятельности.

Задачи дисциплины:

- ознакомить обучающихся с порядком разработки и оценки обоснованности нормативно-правовых актов по экономике;
- рассмотреть основные правила и методологию формирования экономических институтов; изучить нормативные акты международного и российского гражданского законодательства, которые регламентируют составление контрактов и обеспечивают эффективность экономических сделок.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|---|--|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-11-1 | Владеет теоретическим и знаниями и практическими приёмами формирования у обучающихся системного мышления и умения структурировать экономические явления в контексте отечественного законодательства, норм, правил и традиций, | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-7.3. ПК-1.1. | Тест. Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. Формы для оценки: практических заданий. Форма для оценки контрольной (письменной) работы. |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | расширение на базе полученных знаний кругозора и компетентност и в области нормативно-правового регулирования экономической деятельности; расчета и анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующ их деятельность хозяйствующих субъектов | | |
|--|--|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Основные направления институционального анализа в экономической теории | 8 | 8 | | | | | 4 | 20 | 40 |
| 1.1. Институциональное направление в экономической теории | 4 | 4 | | | | | 2 | 10 | 20 |
| 1.2. Американский институционализм | 4 | 4 | | | | | 2 | 10 | 20 |
| Раздел 2. Методология формирования экономических институтов | 8 | 8 | | | | | 4 | 26 | 46 |
| 2.1. Современный традиционный институционализм | 4 | 4 | | | | | 2 | 9 | 19 |
| 2.2. Французская экономика соглашений | 2 | 2 | | | | | 1 | 9 | 14 |

| | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| 2.3. Неоинституционализм | 2 | 2 | | | | 1 | 8 | 13 |
| Раздел 3. Общая теория институтов | 8 | 8 | | | | 4 | 38 | 58 |
| 3.1. Институты и правила | 2 | 2 | | | | 1 | 8 | 13 |
| 3.2. Теория игр | 2 | 2 | | | | 1 | 10 | 15 |
| 3.3. Теория транзакционных издержек | 2 | 2 | | | | 1 | 10 | 15 |
| 3.4. Экономическая теория прав собственности | 2 | 2 | | | | 1 | 10 | 15 |
| Итого: | 24 | 24 | | | | 12 | 84 | 144 |

5.2. *Методы обучения:* словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Основные направления институционального анализа в экономической теории | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-11-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.2-11-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Методология формирования экономических институтов | | | | | | | |
| 3 | ОР.2-11-1 | Решение кейс-задания | Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| Раздел 3. Общая теория институтов | | | | | | | |
| 4 | ОР.2-11-1 | Контрольная работа | Форма для оценки контрольной (письменной) работы | 25-30 | 1 | 25 | 30 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература:

1. Лебедева, Н.Н. Институциональная экономика: учебник для бакалавров / Н.Н. Лебедева, И.П. Николаева. - Москва: Дашков и Ко, 2015. - 208 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02313-2; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221291>.

2. Институциональная экономика: учебник / И.К. Ларионов, А.Т. Алиев, К.В. Антипов и др.; под ред. И.К. Ларионова. - Москва: Издательско-торговая корпорация

«Дашков и К°», 2017. - 360 с.: табл., схем. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02614-0; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450745>.

3. Левин, С.Н. Институциональная экономика: электронное учебное пособие / С.Н. Левин, А.А. Сурцева; Министерство образования и науки РФ, Кемеровский государственный университет, Кафедра экономической теории и государственного управления. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2015. - 194 с.: схем. - ISBN 978-5-8353-1792-9; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481568>.

7.2. Дополнительная литература:

1. Земцова, Л.В. Институциональная экономика: учебное пособие / Л.В. Земцова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР), Факультет дистанционного обучения. - 2-е изд., доп. - Томск: ТУСУР, 2015. - 170 с.: табл. - Библиогр. с. 158; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480928>.

2. Земцова, Л.В. Институциональная экономика: учебное пособие / Л.В. Земцова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск: Эль Контент, 2012. - 168 с. - ISBN 978-5-4332-0025-8; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208704>.

3. Вольчик, В.В. Институциональная и эволюционная экономика: учебное пособие / В.В. Вольчик; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет». - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2011. - 228 с. - ISBN 978-5-9275-0814-3; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241080>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

1. Институциональная экономика: Новая институциональная экономическая теория: учебник / под общ. ред. А.А. Аузан ; Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Экономический факультет. - 2-е изд. - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 447 с. - (Учебники экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-16-004387-6; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278130>.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://www.finansy.ru | База научной информации «Финансы и экономика» |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия кабинета с современной, постоянно обновляемой мультимедийной базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

9.2.1. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение для проведения самостоятельных и практических работ: Microsoft office Excel. Информационно-правовые поисковые системы: «Консультант-Плюс»; «Гарант»; «Кодекс». Пакеты прикладных программ: система моделирования имитации экономических систем «Сильвер»; «1С: предприятия»; инвестиционный пакет «Альт-Инвест». Программное обеспечение для проведения промежуточного контроля: ELMS Moodle

9.2.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека.

<http://www.rusedu.ru> Архив учебных программ и презентаций.

<http://www.aup.ru/> Бизнес-портал AUR.RU.

<http://www.exin.ru/test/doc.html> Агентство консультаций и деловой информации «Экономика».

<http://www.e-management.newmail.ru> Полнотекстовые публикации по вопросам экономики, менеджмента и маркетинга на предприятии.

5.12. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ СТАТИСТИКИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Основы статистики», как и другие дисциплины модуля, служит формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у выпускника, способствующих его мобильности и устойчивости на рынке труда, а также компетентности в предметных областях.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: применять теоретические знания в практических целях, собирать и анализировать исходные данные, анализировать и интерпретировать цифровую информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных видов деятельности.

Знать:

- актуальные проблемы теории статистики
- актуальные проблемы, возникающие в сфере статистического учета
- способы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно - коммуникативных технологий с учетом основных требований информационной безопасности;
- способы осуществления сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- способы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально - экономических процессах и явлениях, выявления тенденций изменения социально - экономических показателей

Уметь:

- производить расчет показателей статистической отчетности;
- применять в практической деятельности способы осуществления сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- применять на практике способы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально - экономических процессах и явлениях, выявления тенденций изменения социально - экономических показателей

Владеть:

- методами решения проблем статистического исследования в рамках предлагаемых задач;
- навыками применения в практической деятельности способов осуществления сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- навыками применения на практике способов анализа и интерпретации данных статистических исследований о социально - экономических процессах и явлениях, выявления тенденций изменения социально - экономических показателей.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Основы статистики» входит в модуль «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика».

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин на предыдущем уровне образования.

Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин по выбору студентов, подготовки к государственной итоговой аттестации.

Данная дисциплина является предшествующей для дисциплин: «Комплексный анализ хозяйственной деятельности», «Бизнес-планирование».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины «Основы статистики» является изучение в теории и на практике основных направлений и методов статистического анализа.

Задачи курса:

- дать студентам необходимые знания и навыки для самостоятельного умения собирать и регистрировать статистическую информацию проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;

-выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;

- помочь студентам овладеть основными правилами и аналитической деятельности, позволяющими проводить глубокий анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов;

- сформировать у учащихся основы научного мировоззрения и навыки использования в практике научных методов расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления;

- студент, изучивший дисциплину, должен хорошо владеть современными информационными технологиями при поиске, изучении литературных источников и обработке результатов исследования, а также знать и уметь применять основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации в соответствии с современными требованиями.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|---|--|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-12-1 | Демонстрирует навыки, необходимые для расчета статистических показателей, позволяющих охарактеризовать деятельность хозяйствующих субъектов | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-9.2. ПК-1.1. | Контрольная работа, Кейс-задание, Контрольный тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---------------|---|-------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | | Лекции | Семинары | | | |
| 1 | Раздел 1. Предмет, методы, терминология статистики как науки | | | | | |
| 1 | Предмет статистики – основа статистической методологии | 1 | 2 | 2 | 12 | 17 |
| 1.2 | Статистические показатели | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| 2 | Раздел 2. Статистические ряды | | | | | |
| 2.1 | Методы статистической группировки данных | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| 2.2 | Показатели, характеризующие статистическую совокупность | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| 3 | Раздел 3. Приемы счетной обработки и анализ статистических показателей | | | | | |
| 3.1 | Средние величины | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| 3.2 | Показатели, характеризующие статистическую совокупность | 2 | 4 | 4 | 12 | 22 |
| 3.3 | Корреляционно-регрессионный анализ и моделирование статистических связей | 1 | 2 | 2 | 12 | 17 |
| Итого: | | 12 | 24 | 24 | 84 | 144 |

5.2. Методы обучения

Объяснительно-иллюстративный

Проблемное обучение

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Предмет, методы, терминология статистики как науки | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-12-1 | Выполнение доклада | Доклад | 5-6 | 1 | 5 | 6 |
| 2 | ОР.2-12-1 | Выполнение контрольного тестирования по разделу 1 | Контрольный тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Статистические ряды | | | | | | | |
| 3 | ОР.2-12-1 | Выполнение контрольной | Контрольная работа | 5-7 | 1 | 5 | 7 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|--------------------|-------|---|-----------|------------|
| | | работы | | | | | |
| 4 | ОР.2-12-1 | Выполнение контрольного тестирования по разделу 2 | Контрольный тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 3. Приемы счетной обработки и анализ статистических показателей | | | | | | | |
| 5 | ОР.2-12-1 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| 6 | ОР.2-12-1 | Выполнение кейс-задания | Кейс-задание | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 7 | ОР.2-12-1 | Выполнение контрольного тестирования по разделу 3 | Контрольный тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Экзамен | | | | | | 10 | 30 |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Годин, А. М. Статистика : учебник / А. М. Годин. – 11-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 412 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573432> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02183-1. – Текст : электронный..

2. Яковенко, Л. И. Статистика: сборник задач и упражнений : [16+] / Л. И. Яковенко ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 196 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575129> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр.: с. 191-194. – ISBN 978-5-7782-3779-7. – Текст : электронный.

3. Беляева, М. В. Статистика : учебное пособие : [12+] / М. В. Беляева, Т. А. Сушкова ; науч. ред. Е. В. Асмолова. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 165 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601380> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр.: с. 162-163. – ISBN 978-5-00032-398-4. – Текст : электронный.

7.2. Дополнительная литература:

1. Мацкевич И. Ю. , Петрова Н. П. , Тарусина Л. И. Теория вероятностей и математическая статистика : практикум: учебное пособие. Минск: РИПО, 2017.200с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=487930&sr=1

2. Замедлина, Е. А. Статистика: шпаргалка : [16+] / Е. А. Замедлина, Л. М. Неганова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 48 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578604> (дата обращения: 25.05.2021). – ISBN 978-5-9758-1971-0. – Текст : электронный.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Шведов А. С. Теория вероятностей и математическая статистика : промежуточный уровень: учебное пособие. Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2017. 281 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=486562&sr=1

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Годин, А. М. Статистика : учебник / А. М. Годин. – 11-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 412 с.: ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573432> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02183-1. – Текст : электронный..

2. Яковенко, Л. И. Статистика: сборник задач и упражнений : [16+] / Л. И. Яковенко ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 196 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575129> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр.: с. 191-194. – ISBN 978-5-7782-3779-7. – Текст : электронный.

3. Беляева, М. В. Статистика: учебное пособие : [12+] / М. В. Беляева, Т. А. Сушкова; науч. ред. Е. В. Асмолова. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 165 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601380> (дата обращения: 25.05.2021). – Библиогр.: с. 162-163. – ISBN 978-5-00032-398-4. – Текст : электронный.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия лекционной аудитории, оборудованной ПЭВМ, видеолекционным оборудованием для презентации, средствами звуковоспроизведения, электронной доской и выходом в сеть Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

-Microsoft Office;

-браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

-поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

-технология Вики;

-сервисы on-line визуализации, например, Bubbl.us, Mindmeister.com и др.;

-облачные технологии Google или Microsoft Office on-line.

Перечень информационных справочных систем

<http://www.biblioclub.ru>

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.elibrary.ru>

Научная электронная библиотека

<http://www.ebiblioteka.ru>

Универсальные базы данных изданий

5.13. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Социально-экономическая статистика», как и другие дисциплины модуля, служит формированию трудовых действий специалиста (согласно Профессиональному стандарту «Педагог»).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: применять теоретические знания в практических целях, собирать и анализировать исходные данные, анализировать и интерпретировать цифровую информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных.

Знать:

-закономерности функционирования современной финансовой системы в области финансового анализа

-основные особенности финансового анализа статистических данных;

-основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в области финансового анализа на макро- и микро- уровнях;

-сущность обобщающих показателей финансового анализа.

Уметь:

-анализировать полученную статистическую информацию и показатели с помощью финансового анализа, процессы и институты на макро- и микро - уровнях,

-выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций финансового состояния изучаемых единиц и совокупностей, предлагать способы их решения в области финансового анализа

-рассчитывать экономические и социально – экономические показатели с помощью финансового анализа статистических данных

Владеть:

- навыками анализа социально-экономических явлений с помощью финансового анализа статистических данных;

-методологией экономического исследования в области финансового анализа, методами и приемами анализа явлений и процессов с помощью финансового анализа статистических данных;

- навыком применения полученных знаний на практике.

2. Место в структуре модуля

Данная дисциплина является предшествующей для дисциплин: «Бизнес-планирование», «Экономика отрасли», «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины «Социально-экономическая статистика» является изучение в теории и на практике основных направлений и методов статистического анализа социально-экономической информации.

Задачи курса:

- дать студентам необходимые знания и навыки для самостоятельного умения собирать и регистрировать статистическую информацию проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;

- помочь студентам овладеть основными правилами и формами научно-исследовательской и методической деятельности, позволяющими проводить глубокий анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с

использованием средств вычислительной техники;

- сформировать у учащихся основы научного мировоззрения и навыки использования в практике научных методов расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления;

- раскрыть возможности применения современных информационных технологий при поиске, изучении литературных источников и обработке результатов исследования.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|--|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-13-1 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-9.2. ПК-1.1. | Тест Контрольная работа Доклад Контрольный тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Статистика макроэкономических расчетов | 4 | 8 | | | | | 4 | 18 | 34 |
| Система национальных счетов | 2 | 4 | | | | | 2 | 9 | 17 |
| Статистика национального богатства | 2 | 4 | | | | | 2 | 9 | 17 |

| | | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Раздел 2. Статистика населения | 4 | 8 | | | | 6 | 18 | 36 |
| Основные показатели демографии | 2 | 4 | | | | 2 | 9 | 17 |
| Показатели миграции населения | 2 | 4 | | | | 4 | 9 | 19 |
| Раздел 3. Статистика рынка труда и трудовых ресурсов | 4 | 8 | | | | 8 | 18 | 38 |
| Статистика трудовых ресурсов и занятости населения | 2 | 4 | | | | 4 | 9 | 19 |
| Статистика использования рабочего времени | 2 | 4 | | | | 4 | 9 | 19 |
| Итого: | 12 | 24 | | | | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

Объяснительно-иллюстративный
Проблемное обучение

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|---|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Статистика макроэкономических расчетов | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-13-1 | Выполнение доклада | Доклад | 5-6 | 1 | 5 | 6 |
| 2 | ОР.2-13-1 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| 3 | ОР.2-13-1 | Выполнение контрольного тестирования по разделу 1 | Контрольный тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Статистика населения | | | | | | | |
| 4 | ОР.2-13-1 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 5-7 | 1 | 5 | 7 |
| 5 | ОР.2-13-1 | Выполнение контрольного тестирования по разделу 2 | Контрольный тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 3. Статистика рынка труда и трудовых ресурсов | | | | | | | |
| 6 | ОР.2-13-1 | Выполнение кейс-задания | Кейс-задание | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 7 | ОР.2-13-1 | Выполнение | Контрольный | 10-15 | 1 | 10 | 15 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|-------|--|--|---------------|------------|
| | | контрольного тестирования по разделу 3 | тест | | | | |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | | | | | Итого: | 55 |
| | | | | | | | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Батракова, Л.Г. Социально-экономическая статистика : учебник / Л.Г. Батракова. - Москва : Логос, 2013. - 479 с. - ISBN 978-5-98704-657-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233791>.

2. Подопригора, И.В. Социально-экономическая статистика : учебное пособие / И.В. Подопригора ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР), Факультет дистанционного обучения. - Томск : ТУСУР, 2015. - 118 с. : схем., табл. - Библиогр.: с. 112-113. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480783>.

3. Стрельникова, Н.М. Экономическая статистика : учебное пособие / Н.М. Стрельникова, З.И. Филонова ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 184 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1898-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483711>.

7.2. Дополнительная литература:

1. Батракова Л. Г. Социально-экономическая статистика: учебник, Москва: Логос, 2013. 479 стр. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=233791&sr=1.

2. Количественные методы в экономических исследованиях : учебник / Ю.Н. Черемных, А.А. Любкин, Я.А. Рощина и др. ; ред. Л.В. Туманова, М.В. Грачева, Ю.Н. Черемных. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02331-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119441>.

3. Мухина, И.А. Социально-экономическая статистика : учебное пособие / И.А. Мухина. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 116 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-9765-1301-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103812>.

4. Социально-экономическая статистика: учебник. Редактор: Ковалев В.В., Дюкина Т.О. Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского Государственного Университета, 2014. 328 стр. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=458377&sr=1.

5. Стрельникова, Н.М. Экономическая статистика : учебное пособие / Н.М. Стрельникова, З.И. Филонова ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 184 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1898-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483711>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

ЕМИСС (государственная статистика): <https://www.fedstat.ru/>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. ЭБС РУКОНА – размещена научная литература. Цифровой контент различного рода: книги, периодические издания и отдельные статьи, аудио, видео – мультимедиа;

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

Перечень программного обеспечения: Интернет браузер, «Пакет MS Office», Microsoft Office Project Professional, LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|--|
| http://www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| http://www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| http://www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://window.edu.ru/ | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| http://wiki.mininuniver.ru | Вики НГПУ |

5.14. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Экономическая история» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и в соответствии с учебным планом изучается студентами в 3 семестре в объёме 144 часов.

Данная учебная дисциплина предназначена для развития у обучающихся личностных качеств и формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, осознания основных требований к личности и деятельности бакалавра экономики и развитие целевой установки на изучение последующих дисциплин.

Дисциплина «Экономическая история», как и другие дисциплины модуля, служит формированию трудовых действий специалиста по управлению экономикой предприятий и организаций.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;
- сущность важнейших понятий, сформулированных учеными в процессе исследования различных экономических систем в ходе их исторического развития.

уметь:

- анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне

владеть навыками:

- использования понятий истории экономических учений в целях анализа социально-экономических процессов предприятий и организаций, экономики страны и мировой экономики;
- выработки правильных решений в будущей профессиональной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Экономическая история» относится к предметно-содержательной части модуля. Дисциплина является основой для изучения таких дисциплин как: «Макроэкономика», «Основы предпринимательства».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у обучающихся современных представлений о системе экономических учений, которые оказали существенное влияние на развитие современной теории и политики, на развитие социально-экономической мысли, а также на утверждение общечеловеческих ценностей.

Задачи дисциплины:

- сформировать собственное отношение к исследованию социально-экономических проблем общества;
- сформировать системное представление о современном состоянии и тенденциях развития истории экономических учений;
- понять логическую последовательность экономических концепций, теорий, школ.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-14-1 | Выявляет сущность и особенности современных представлений о системе экономических учений, которые оказали существенное влияние на развитие современной теории и политики, на развитие социально-экономической мысли, а также на утверждение общечеловеческих ценностей | ОПК-7.3. ПК-1.1. | Тест. Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. Формы для оценки: практических заданий. |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа (в т.ч. в ЭИОС) | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|---|---------------------------|-----------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | |
| Раздел 1. Зарождение и развитие экономической науки | 8 | 8 | | | | | 8 | 24 | 48 |
| 1.1. Исторический аспект формирования экономических учений в эпоху Древнего мира и Средневековья | 2 | 2 | | | | | 2 | 6 | 12 |
| 1.2. Первые экономические школы: меркантилизм и | 2 | 2 | | | | | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|--|
| физиократизм | | | | | | | | | |
| 1.3. Становление классической политической экономии как научной системы в трудах А. Смита и Д. Рикардо | 2 | 2 | | | | 2 | 6 | 12 | |
| 1.4. Завершение классической политэкономии. Экономическая теория К. Маркса | 2 | 2 | | | | 2 | 6 | 12 | |
| Раздел 2. Становление и развитие современной экономической науки | 16 | 16 | | | | 16 | 48 | 96 | |
| 2.1. Маржинализм: этапы развития неоклассического направления экономической мысли | 2 | 2 | | | | 2 | 6 | 12 | |
| 2.2. Институциональное направление в экономической теории | 2 | 2 | | | | 2 | 6 | 12 | |
| 2.3. Экономическая теория Дж. М. Кейнса. Неокейнсианство и посткейнсианство | 4 | 4 | | | | 4 | 12 | 24 | |
| 2.4. Неолиберализм. Неоинституционализм. Мировой экономический кризис и антикризисные программы | 4 | 4 | | | | 4 | 12 | 24 | |
| 2.5. Краткая история отечественной экономической мысли | 4 | 4 | | | | 4 | 12 | 24 | |
| Итого: | 24 | 24 | | | | 24 | 72 | 144 | |

5.2. Методы обучения: словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Зарождение и развитие экономической науки | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-14-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Становление и развитие современной экономической науки | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-14-1 | Решение кейс-заданий | Форма для оценки по результатам | 2-3 | 10 | 20 | 30 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|----------------------------|--|-----|----|-----------|------------|
| | | | решения кейс-задания. | | | | |
| 3 | ОР.2-14-1 | Решение контекстной задачи | Форма для оценки по результатам решения контекстной задачи | 2-3 | 10 | 20 | 30 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Горяинова, Л.В. История экономических учений: учебно-практическое пособие / Л.В. Горяинова. - М.: Евразийский открытый институт, 2012. - 247 с. - ISBN 978-5-374-00362-8; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90904>

2. Ильин, С.В. Экономическая история России: учебно-методическое пособие / С.В. Ильин. - М.: Прометей, 2015. - 316 с.: ил. - ISBN 978-5-9906550-4-1; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426714>

3. Новикова, З.Т. История экономических учений: учебное пособие / З.Т. Новикова, В.Г. Смирнов, А.А. Чуб; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение Владимирский государственный университет. - М.: Академический проект, 2012. - 255 с. - ISBN 978-5-8291-0846-5; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235187>

4. Римская, О.Н. История экономических учений: курс лекций / О.Н. Римская, В.С. Забненков; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - М.: Альтаир: МГАВТ, 2014. - 147 с. - Библиогр. в кн.; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430509>

5. Шарапова, Т.А. История экономики. Конспект лекций: учебное пособие / Т.А. Шарапова. - М.: А-Приор, 2012. - 176 с. - ISBN 978-5-384-00394-6; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=72675>

7.2. Дополнительная литература

1. Володьков, О.П. Становление концепции торгового капитализма М.Н. Покровского: учебное пособие / О.П. Володьков. - Омск: Омский государственный университет, 2012. - 160 с. - ISBN 978-5-7779-1174-2; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=237692>

2. История экономических учений: учебник /. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 495 с.: ил., табл., граф. - Библиогр.: с. 480-484. - ISBN 978-5-238-01982-6; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115309>

3. История экономических учений: учебник / под ред. А.Н. Маркова, Ю.К. Федулов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 471 с.: ил., табл., граф. - Библиогр.: с. 451-456. - ISBN 978-5-238-01569-9; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115307>

4. Кашникова, Т.В. Экономическая история: учебник / Т.В. Кашникова, Е.П. Костенко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», Экономический факультет. - Ростов-

н/Д: Издательство Южного федерального университета, 2012. - 640 с. - библиогр. с: С. 636-638. - ISBN 978-5-9275-0781-8; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241084>

5. Яковлева, Е.А. История мировой экономики: учебное пособие / Е.А. Яковлева, М.С. Агафонова. - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 119 с.; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143327>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. История экономики: учебно-методическое пособие / Министерство образования и науки Российской Федерации, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова; сост. А.Е. Шапаров. - Архангельск: САФУ, 2013. - 74 с.: табл. - Библиогр.: с. 51. - ISBN 978-5-261-00875-0; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436417>

2. Ольсевич, Ю.Я. Влияние хозяйственных реформ в России и КНР на экономическую мысль Запада: учебное пособие / Ю.Я. Ольсевич; Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Экономический факультет. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 298 с. - (Учебники экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-16-002035-7; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278069>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://www.finansy.ru | База научной информации «Финансы и экономика» |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия кабинета с современной, постоянно обновляемой мультимедийной базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

9.2.1. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение для проведения самостоятельных и практических работ: Microsoft office Excel. Информационно-правовые поисковые системы: «Консультант-Плюс»; «Гарант»; «Кодекс». Пакеты прикладных программ: система моделирования имитации экономических систем «Сильвер»; «1С: предприятия»; инвестиционный пакет «Альт-Инвест». Программное обеспечение для проведения промежуточного контроля: ELMS Moodle

9.2.2. Перечень информационных справочных систем:

<http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека.

<http://www.rusedu.ru> Архив учебных программ и презентаций.

<http://www.aup.ru/> Бизнес-портал AUR.RU.

<http://www.exin.ru/test/doc.html> Агентство консультаций и деловой информации «Экономика».

<http://www.e-management.newmail.ru> Полнотекстовые публикации по вопросам экономики, менеджмента и маркетинга на предприятии.

5.15. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБРАЗОВАНИЯ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Экономические основы образования» предназначена для изучения обучающимися в рамках модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» для направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). Дисциплина «Экономические основы образования» входит в предметно-содержательную часть модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика».

Основное предназначение дисциплины «Экономические основы образования» состоит в подготовке обучающихся, способных успешно работать в сфере образования, социально мобильных, целеустремленных, организованных, ответственных, с гражданской позицией, готовых к продолжению образования и включению в инновационную деятельность на основе овладения общекультурными и профессиональными компетенциями.

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Экономические основы образования» относится к модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» и является обязательной дисциплиной. Она является логическим продолжением изучения дисциплины «Микроэкономика».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование условий для обеспечения обучающимися навыками в области прогнозирования и планирования экономической деятельности в сфере образования, организации финансирования, учета налогообложения и реализации коммерческой деятельности в образовательных организациях.

Задачи дисциплины:

- формирование системного представления о современных подходах к экономике образования;
- изучение структуры, содержания и технологии экономического обеспечения деятельности образовательных организаций;
- определение направлений развития системы образования с точки зрения экономических реалий и перспектив;
- изучение методов разработки, анализа, оптимизации в области применения экономических рычагов, инструментов и стимулов;
- подготовка студентов к самостоятельному освоению новейших достижений в области экономики образования, развитие творческого подхода к решению актуальных проблем экономического развития отрасли образования.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; | ОР.2-15-1 | Демонстрирует умение ориентации в нормативно-правовом и экономическом поле обеспечения деятельности организации в условиях | УК-1.1. УК-1.2. ОПК-7.3. ПК-1.1. | Решение задач |

| | | | | | |
|--|---|--|------------------------|--|--|
| | планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | образовательной среды. | | |
|--|---|--|------------------------|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа/контроль | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Семинары | | | |
| Раздел 1. Нормативно-правовые и концептуальные основы экономики образования | | | | | |
| Тема 1.1. Теоретические и законодательные основы экономики образования | 3 | 6 | 4 | 14 | 27 |
| Тема 1.2. Планирование и прогнозирование в системе образовании и основные направления ее экономического развития | 3 | 6 | 6 | 14 | 29 |
| Раздел 2. Применение основных экономических инструментов в образовательной среде | | | | | |
| Тема 2.1. Финансирование и налогообложение в системе образования | 3 | 6 | 4 | 14 | 27 |
| Тема 2.2. Труд и оплата труда работников образования | 3 | 6 | 4 | 12 | 25 |
| Итого: | 12 | 24 | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения. В качестве ведущих методов предлагаются: решение задач и решение кейсов.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|---------------------|----------------------------|--------------------------|-------|------|
| | | | | | | Мини | Макс |
| | | | | | | | |

| | | | | (min-max) | | маль- ный | имал- ьный |
|---|-----------|---|---------------|-----------|---|--------------|---------------|
| 1 | ОР.2-15-1 | 1.1. Изучение лекционного материала по теме | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.2-15-1 | 1.2. Обсуждение конкретных ситуаций | Решение задач | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.2-15-1 | 2.1. Изучение лекционного материала по теме | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 4 | ОР.2-15-1 | 2.2. Практическое занятие | Решение задач | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 5 | ОР.2-15-1 | 2.3. Подготовка учебного бизнес-плана | Решение задач | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Арзуманова, Т.И. Экономика организации : учебник / Т.И. Арзуманова, М.Ш. Мачабели. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 237 с. : табл. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02049-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453416>

2. Егоршин, А.П. Менеджмент образования [Текст] : учеб.пособие для студентов вузов,обуч-ся по напр."Менеджмент":рек.Советом УМО вузов России в области менеджмента. - 2-е изд.,перераб.и доп. - Нижний Новгород : НИМБ, 2013. - 464 с. - Библиогр.:с.459-464. - ISBN 978-5-901335-50-5 : 250-00.

3. Щетинин В.П. Экономика образования: учеб. пособие для студентов вузов, обуч-ся пед. спец./В.П.Щетинин, Н.А. Хроменков, Б.С.Рябушкин.-М.:Роспедагенство, 2008.-305 с.

4. Экономика и управление социальной сферой : учебник / Е.Н. Жильцов, Т.В. Науменко, Е.В. Егоров и др. ; под ред. Е.Н. Жильцова, Е.В. Егорова ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Экономический факультет и др. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. - 496 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02423-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=375813>

7.2. Дополнительная литература

1. Восколович, Н. А. Экономика, организация и управление общественным сектором : учебник и практикум для бакалавриата, специалитета и магистратуры / Н. А. Восколович, Е. Н. Жильцов, С. Д. Еникеева ; под общей редакцией Н. А. Восколович. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 324 с. — (Бакалавр. Специалист. Магистр). — ISBN 978-5-534-05345-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/book/ekonomika-organizaciya-i-upravlenie-obschestvennym-sektorom-432072>

2. Мухина, И.А. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / И.А. Мухина. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 320 с. - Библиогр.: с. 293-295 - ISBN 978-5-9765-0684-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103810>

3. Фридман, А.М. Финансы организации (предприятия) : учебник / А.М. Фридман. - 2-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 488 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02158-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453896>

7.3. *Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине*

1. Артемьева, М.В. Экономика образования [Текст] : Учеб.-метод.пособие / Нижегород.гос.пед.ун-т им. К. Минина (Мининский ун-т). - Нижний Новгород : НГПУ, 2017. - 194 с. - Библиогр.:с.190194. - ISBN 978-5-85219-491-6 : 250-00.

2. Электронный курс «Экономика образования» в системе Moodle

7.4. *Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины*

| | |
|---|--|
| http://www.aup.ru/ | Портал по менеджменту, маркетингу, экономике и финансам, финансовому менеджменту и инвестициям |
| http://www.e-xecutive.ru/ | Сообщество эффективных менеджеров |
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

8. Фонды оценочных средств

Фонды оценочных средств представлены в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины (модуля) требует наличия методических рекомендации по выполнению практических и самостоятельных работ, ЭУМК в LMS Moodle, списки литературы и поисковых систем, контрольные вопросы к зачету, а также настоящая рабочая программа.

Оборудование учебного кабинета: аудитория, оснащенная необходимым оборудованием для проведения лекционных и практических занятий.

Технические средства обучения: ноутбук с проектором.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Microsoft Office;
- браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;
- поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;
- технология Вики;
- сервисы on-line визуализации, например, Bubbl.us, Mindmeister.com и др.;
- облачные технологии Google или Microsoft Office on-line.

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|---|
| http://www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| http://www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| http://www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

5.16. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Основы предпринимательства» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и в соответствии с учебным планом изучается студентами в 4 семестре.

Данная учебная дисциплина ориентирована на приоритетные направления практикоориентированных исследований в области предпринимательства.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Основы предпринимательства» относится к предметно-содержательной части профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика».

Дисциплины, на которых базируется данная дисциплина: «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Учебная (ознакомительная) практика».

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: «Экономика фирмы», «Бизнес-планирование», «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Цели дисциплины – формирование у студентов знаний о принципах и методах осуществления предпринимательской деятельности на профессиональном уровне, освоение методики реализации предпринимательской идеи, формирование навыков текущей практики предпринимательства.

Задачи дисциплины состоят в получении профессионального представления о целостности делового цикла:

- организация производства, менеджмент, маркетинг, финансы, правовое обеспечение предпринимательской деятельности;
- формировании у студентов способности к объективной оценке процессов, способствовать профессиональному росту;
- освоении методики реализации предпринимательской идеи; получении навыков на базе полученных знаний самостоятельной организации и функционирования бизнеса.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код компетенций ОПОП | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|----------------------|---|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово- | ОР.2-16-1 | Участвует в критической оценке принятых управленческих решений и разработке предложений по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической | ОПК-9.2. ПК-1.1. | формы для оценки практической работы, формы для оценки проекта, тесты |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий. | | |
|--|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Содержание предпринимательской деятельности | | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Предпринимательская деятельность: содержание, нормативно-правовое обеспечение | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.2. Виды предпринимательства в соответствии с принятой структурой процесса воспроизводства | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.3. Государственная политика поддержки предпринимательства | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 1.4. Малый бизнес: специфика, институциональное обеспечение развития | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Регистрация предпринимательской деятельности, в т.ч. прекращения, изменения | | | | | | | | | |
| Тема 2.1. Регистрации предприятия: основные этапы, нормативно-правовое сопровождение | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.2. Лицензирование, сертификация, гигиеническая оценка | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| производства | | | | | | | | | |
| Тема 2.3. Реорганизация/ликвидация организаций. Правовое сопровождение прекращения деятельности | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 2.4. Регистрационное сопровождение изменений в текущей деятельности бизнес-структур | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 3. Налогообложение физических и юридических лиц | | | | | | | | | |
| Тема 3.1. Налоги. Права и обязанности налогоплательщиков. Режимы налогообложения | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 3.2. Общий налоговый режим для индивидуального предпринимателя | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Тема 3.3. Общий налоговый режим для юридического лица | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.4. Упрощенная система налогообложения (сокращенно УСН) | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.5. Единый налог на вмененный доход (сокращенно ЕНВД) | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Тема 3.6. Ответственность предпринимателя перед законом за налоговые правонарушения | 1 | | 1 | | | | 1 | 3 | 6 |
| Итого: | 24 | | 24 | | | | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

Метод проектов, выполнение практических заданий, использование метода исследования др.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---------|-------------------|--|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-16-1 | Практические работы | Самостоятельная работа в ЭОС | 2-3 | 3 | 6 | 9 |
| 2 | ОР.2-16-1 | Контрольное тестирование | Тестовый контроль по | 3-4 | 3 | 9 | 12 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---------------------------------------|------------------------------|-------|---|-----------|------------|
| | | по разделу 1 | разделу | | | | |
| 3 | ОР.2-16-1 | Практические работы | Самостоятельная работа в ЭОС | 2-3 | 3 | 6 | 9 |
| 4 | ОР.2-16-1 | Контрольное тестирование по разделу 2 | Тестовый контроль по разделу | 3-5 | 3 | 9 | 15 |
| 5 | ОР.2-16-1 | Выполнение практических работ | Самостоятельная работа в ЭОС | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 6 | ОР.2-16-1 | Контрольное тестирование по разделу 3 | Тестовый контроль по разделу | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Арустамов, Э.А. Основы бизнеса : учебник / Э.А. Арустамов. - 4-изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 230 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-03169-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496187>

2. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие / А.И. Нестеренко, Т.М. Кривошеева, М.В. Гаврилюк и др. ; под ред. О.В. Шеменевой, Т.В. Харитоновой. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 294 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01147-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452586>

7.2. Дополнительная литература

1. Герасимова, О.О. Основы предпринимательской деятельности : учебное пособие / О.О. Герасимова. - 2-е изд., испр. - Минск: РИПО, 2015. - 270 с. - Библиогр.: с. 253-256 - ISBN 978-985-503-507-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463607>

2. Земцова, Л.В. Организация предпринимательской деятельности: конспект лекций : учебное пособие / Л.В. Земцова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : ТУСУР, 2016. - 131 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480997>

3. Косов, М.Е. Налогообложение предпринимательской деятельности: Теория и практика : учебник / М.Е. Косов, Л.А. Крамаренко, Н.Д. Эриашвили. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - (Magister). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02212-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116822>

4. Инвестиционное проектирование : учебник / Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Передеряев, А.В. Рукусуев. - 4-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 366 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02372-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453905>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Гарина Е.П., Ключева Ю.С. Организация предпринимательской деятельности: учебно-методическое пособие. - Н.Новгород: Нижег. гос. инженер.эконом. ун-т, 2015. 177 с.

2. Гарина Е.П., Кузнецова С.Н. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие. - Н.Новгород: НГПУ им. Козьмы Минина, 2014. 188 с.

3. Гарина Е.П., Медведева О.В., Шпилевская Е.В. Основы предпринимательской деятельности: учебник, гриф УМО. - Ростов н/Дону: Феникс, 2010. 348 с.: ил. (Высшее образование)

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Акулов, В.Б. Теория экономической организации : учебное пособие / В.Б. Акулов. - Москва: Издательство «Флинта», 2017. - 244 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-9765-1174-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103306>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия кабинета с современной, постоянно обновляемой мультимедийной базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

MicrosoftOffice;

БраузерыGoogleChrome, MozillaFirefox, ОпераиИдр.;

поисковые систем Google, Rambler, Yandex и др.;

технология ВикиВики;

LMSMoodle;

сервисыon-lineвизуализации, например, Bubbl.us, Mindmeister.comидр.;

облачные технологии Googleили Microsoft Office on-line.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

<http://wiki.mininuniver.ru> Вики НГПУ

5.17. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕНЬГИ, КРЕДИТ, БАНКИ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Деньги, кредит, банки», как и другие дисциплины модуля, служит формированию трудовых действий (согласно профессиональному стандарту «Педагог»).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений навыками, способствующими, в частности: анализу и мониторингу конъюнктуры финансового рынка и подбору в интересах клиента поставщиков финансовых услуг, консультированию клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов, организации продажи финансовых продуктов.

Знать:

- теоретические основы расчетно-кассового обслуживания клиентов, особенности межбанковских расчетов и расчетов по экспортно-импортным операциям;
- теоретические основы оценки кредитоспособности клиентов, осуществления выдачи и сопровождения кредитов, операций на открытом рынке;
- основы проведения активных, пассивных и посреднических операций банка;
- современное законодательство, нормативные и методические документы, регулирующие денежный оборот, систему расчетов, в том числе, в сфере международных экономических отношений, деятельность кредитных организаций, практику применения указанных документов.

Уметь:

- осуществлять расчетно-кассовое обслуживание клиентов, межбанковские расчеты и расчеты по экспортно-импортным операциям;
- осуществлять оценку кредитоспособности клиентов, выдачу и сопровождение кредитов, операций на открытом рынке;
- осуществлять активные, пассивные и посреднические операции банка;
- анализировать статистические материалы по денежному обращению, расчетам, состоянию денежной сферы, банковской системы.

Владеть:

- навыками кассового обслуживания клиентов, особенности межбанковских расчетов и расчетов по экспортно-импортным операциям;
- навыками оценки кредитоспособности клиентов, осуществления выдачи и сопровождения кредитов;
- навыками проведения активных, пассивных и посреднических операций банка;
- навыками подготовки банковской отчетности.

2. Место в структуре модуля

Для изучения данной дисциплины требуются знания, полученные при изучении дисциплин: «Экономика фирмы», «Основы статистики», «Социально-экономическая статистика». Данная дисциплина является предшествующей для дисциплины, «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - формирование у студентов фундаментальных знаний и практических навыков в сфере денежного обращения и банковской деятельности.

Задачи дисциплины:

- формирование знаний о сущности и видах денег, содержании денежно-кредитных отношений и их формах;
- усвоение теоретических основ и закономерностей формирования и развития кредитных систем, экономических отношений и финансовых институтов;
- приобретение навыков применения полученных в ходе обучения знаний для

анализа конкретных практических ситуаций, касающихся как международных денежно-кредитных отношений, так и вопросов деятельности банковских и парабанковских институтов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|---|---|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-17-1 | Способен осуществлять консультирование клиентов по использованию финансовых продуктов и услуг | УК-10.1. УК-10.2. ОПК-9.2. ПК-1.1. | Контрольная работа, Контрольный тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| № п/п | Наименование темы | Контактная работа | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|-------|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Аудиторная работа | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | | | |
| 1 | Раздел 1. Деньги | | | | | | | |
| 1.1 | Происхождение и сущность денег. Денежная система, ее элементы и типы. Денежный оборот и его структура. Денежное обращение Инфляция и методы ее регулирования. Эволюция мировой валютной системы. Валютный рынок в структуре финансового рынка Платежный баланс страны. | 6 | | 6 | | 6 | 16 | 34 |

| | | | | | | | | |
|---------------|---|-----------|--|-----------|--|-----------|-----------|------------|
| | Регулирование международных расчетов | | | | | | | |
| 2 | Раздел 2. Кредит | | | | | | | |
| 2.1 | Сущность и принципы кредита Законы, формы и виды кредита Организация кредитного процесса Ссудный процент и его роль Кредит в международных экономических отношениях | 6 | | 6 | | 6 | 16 | 34 |
| 3 | Раздел 3. Банковская система РФ | | | | | | | |
| 3.1 | Понятие и элементы банковской системы. Центральный банк. Коммерческие банки | 6 | | 6 | | 6 | 20 | 38 |
| 4 | Раздел 4. Банковские продукты и услуги | | | | | | | |
| 4.1 | Пассивы коммерческих банков. Активы коммерческих банков. Банковские продукты и услуги | 6 | | 6 | | 6 | 20 | 38 |
| Итого: | | 24 | | 24 | | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

При изучении дисциплины применяются активные и интерактивные методы обучения.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности и обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Деньги | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-17-1 | Выполнение контрольного тестирования | Контрольный тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Раздел 2. Кредит | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-17-1 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 3. Банковская система РФ | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|-----------|--------------------------------------|--------------------|-------|---|-----------|------------|
| 3 | ОР.2-17-1 | Выполнение контрольной работы | Контрольная работа | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.2-17-1 | Выполнение контрольного тестирования | Контрольный тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| Раздел 4. Банковские продукты и услуги | | | | | | | |
| 5 | ОР.2-17-1 | Выполнение контрольного тестирования | Контрольный тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| Итого баллов | | | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Алиев, А.Т. Деньги. Кредит. Банки : учебное пособие / А.Т. Алиев, Е.Г. Ефимова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 293 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1242-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103309>.

2. Дворецкая, А. Е. Деньги, кредит, банки : учебник для вузов / А. Е. Дворецкая. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 472 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05109-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469115>

3. Деньги, кредит, банки : учебник и практикум для вузов / В. Ю. Катасонов [и др.] ; под редакцией В. Ю. Катасонова, В. П. Биткова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 559 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13469-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/459167>.

7.2. Дополнительная литература

1. Банковское дело : учебник / Ю.М. Склярова, И.Ю. Скляров, Н.В. Собченко и др. ; под общ. ред. Ю.М. Скляровой ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 400 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9596-1395-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484973>.

2. Иванов, В. В. Деньги, кредит, банки : учебник и практикум для вузов / В. В. Иванов, Б. И. Соколов ; под редакцией В. В. Иванова, Б. И. Соколова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01182-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450642>

3. Деньги, кредит, банки. Денежный и кредитный рынки : учебник и практикум для вузов / Г. А. Аболихина [и др.] ; под общей редакцией М. А. Абрамовой, Л. С. Александровой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 436 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05487-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468882>.

4. Мудрак, А.В. Деньги. Кредит. Банки. Ценные бумаги : учебное пособие / А.В. Мудрак ; науч. ред. Л.А. Нефедова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта»,

2017. - 231 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9765-1312-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115102>.

5. Розанова, Н. М. Деньги и банки : учебник и практикум для вузов / Н. М. Розанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 322 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01092-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451037>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. ЭБС ЮРАЙТ – содержит учебные издания на русском языке по различным отраслям знаний.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Экономический портал - <http://www.economicportal.ru/>

2. Экономист: база знаний по экономике и финансам: Управленческий учет, бюджетирование, финансовый анализ, финансовая отчетность и многое другое. - <http://экономист.su/>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, интернет-технология.

Планируется использование программного обеспечения, такого как Интернет браузер, «Пакет MS Office», а также программных средств организации взаимодействия с обучающимися в ЭИОС Мининского университета, в том числе взаимодействия с помощью разнообразных сетевых ресурсов, например Google-сервисов.

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|--|
| http://www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| http://www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| http://www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://window.edu.ru/ | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| http://wiki.mininuniver.ru | Вики НГПУ |

5.18. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ФИРМЫ»

1. Пояснительная записка

Дисциплина «Экономика фирмы», как и другие дисциплины модуля, служит формированию общепрофессиональных и профессиональных компетенций студента

2. Место в структуре модуля

Дисциплина «Экономика фирмы» относится к профессиональному модулю «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина является основой для изучения таких дисциплин, как: «Экономика отрасли», «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – формирование у студентов знаний в области экономики хозяйствующих субъектов.

Задачи дисциплины:

- осмысление и усвоение основных принципов функционирования предприятий,
- понимание природы экономического поведения предприятий в различных временных горизонтах на основе общих закономерностей и принципов рынка, получение практических навыков по постановке целей, задач и организации предпринимательства, моделированию и самостоятельному принятию эффективных управленческих решений.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---------------------|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | ОР.2-18-1 | Демонстрирует владение методами принятия управленческих решений для повышения эффективности деятельности хозяйствующих субъектов | ОПК-9.2. ПК-1.1. | Практические задания Тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Организация (предприятие) в условиях рынка | | | | | | | | | |
| 1.1. Понятие организации, значение организаций на микро- и макроуровнях | 2 | | 2 | | | | - | 4 | 8 |
| 1.2. Характеристика организационно-правовых форм коммерческих организаций | - | | 2 | | | | 2 | 4 | 8 |
| 1.3. Внешняя и внутренняя среда организации | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 1.4. Организационные структуры предприятий | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| Раздел 2. Материально-техническая база организации | | | | | | | | | |
| 2.1. Капитал организации | - | | - | | | | 2 | 6 | 8 |
| 2.2. Основные средства организации и показатели их использования | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 2.3. Амортизация: понятие, способы расчета | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| 2.4. Оборотные средства предприятия | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| 2.5. Трудовые ресурсы и показатели эффективного их использования | 2 | | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| 2.6. Организация оплаты труда персонала на предприятии | 2 | | - | | | | 2 | 4 | 8 |
| Раздел 3. Хозяйственная деятельность предприятия, условия совершенствования | | | | | | | | | |
| 3.1. Затраты предприятия. Себестоимость продукции | 2 | | 2 | | | | - | 6 | 10 |
| 3.2. Управление предприятием | 2 | | - | | | | 2 | 6 | 10 |
| 3.3. Оценка конкурентоспособности | - | | 2 | | | | - | 4 | 6 |

| | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| организации | | | | | | | | |
| Раздел 4. Финансовые ресурсы. Инвестиционная деятельность предприятия | | | | | | | | |
| 4.1. Доходы. Прибыль организации. Рентабельность | 2 | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| 4.2. Инвестиционная деятельность предприятия | 2 | 2 | | | | 2 | 4 | 10 |
| Итого: | 24 | 24 | | | | 24 | 72 | 144 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|--|-------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Организация (предприятие) в условиях рынка | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-18-1 | Тестирование | Тест | 2,5-5 | 2 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Материально-техническая база организации | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-18-1 | Выполнение практических работ | Практические задания | 5-7 | 2 | 10 | 14 |
| 3 | ОР.2-18-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 3. Хозяйственная деятельность предприятия, условия совершенствования | | | | | | | |
| 4 | ОР.2-18-1 | Выполнение практических работ | Практические задания | 5-8 | 2 | 10 | 16 |
| Раздел 4. Финансовые ресурсы. Инвестиционная деятельность предприятия | | | | | | | |
| 5 | ОР.2-18-1 | Выполнение практических работ | Практические задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| | | | Экзамен | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература:

1. Беляцкая, Т. Н. Экономика организации: учебное пособие / Т. Н. Беляцкая. – Минск: РИПО, 2020. – 285 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599431>

2. Сукало, Г. М. Экономика организации : учебное пособие : [12+] / Г. М. Сукало. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 213 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601713>

7.2. Дополнительная литература:

1. Витебская, Е. С. Экономика организации: учебное пособие / Е. С. Витебская. – Минск: РИПО, 2020. – 297 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600067>

2. Забелина, Е. А. Экономика организации: учебная практика : [16+] / Е. А. Забелина. – Минск : РИПО, 2019. – 271 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600072>

3. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 370 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01688-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496094>

4. Акмаева, Р.И. Экономика организаций (предприятий) : учебное пособие / Р.И. Акмаева, Н.Ш. Епифанова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 579 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9757-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497454>

5. Мухина, И.А. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / И.А. Мухина. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 320 с. - Библиогр.: с. 293-295. - ISBN 978-5-9765-0684-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103810>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р.С. Голов, А.П. Агарков, А.В. Мыльник. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 858 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573448>

2. Шаркова, А. В. Экономика организации: практикум : [16+] / А. В. Шаркова, Л. Г. Ахметшина. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 120 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573271>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.expert.ru - журнал «Эксперт»

<http://www.budgetrf.ru> – Мониторинг экономических показателей

<http://www.nizstat.sinn.ru/news/default.aspx>. - Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

СПС «Консультант плюс»;

1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.19. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЕ»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Бизнес-планирование» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и в соответствии с учебным планом изучается студентами в 8 семестре.

Данная учебная дисциплина предназначена для развития у студентов личностных качеств и формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, осознания основных требований к личности и деятельности бакалавра профессионального обучения и развитие целевой установки на изучение последующих дисциплин профессионального модуля.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Бизнес-планирование» относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина является основой для изучения дисциплины «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Цели дисциплины – изучение социально-экономических, организационных и финансовых аспектов перспективного и текущего планирования предприятия, основой которого является продвижение товаров и услуг от производителя к потребителю посредством обмена.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с назначением и структурой и правилами оформления бизнес-плана;
- формирование навыков поиска коммерческой информации для составления бизнес-планов;
- обучение использованию методов обработки, анализа и представления коммерческой информации при бизнес - планировании;
- закрепление навыков продвижения и публичной защиты бизнес-планов;
- ознакомление слушателей с процедурой и методами экспертизы бизнес-планов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--|---|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово- | ОР.2-19-1 | Показывает умения определять перечень необходимой информации для составления бизнес-плана, собирать и обрабатывать полученную информацию в | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1. ПК-5.2 ПК-5.3. | Критерии оценки выполнения практических заданий; Тесты |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | соответствии с целями с требованиями бизнес-плана; эффективно представлять полученные результаты | | |
|--|--|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| Раздел 1. Назначение, методики и основные требования к составлению бизнес-планов | | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Понятия, цели и задачи бизнес - планирования | 1 | | 2 | | | | - | 4 | 7 |
| Тема 1.2. Основные разделы бизнес-плана и требования к его содержанию | 1 | | 2 | | | | - | 4 | 7 |
| Раздел 2. Маркетинговое планирование в бизнес-проекте | | | | | | | | | |
| Тема 2.1. Характеристика рынка и описание товара/услуги | 1 | | 2 | | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 2.2. Разработка маркетингового плана бизнес-проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 4 | 9 |
| Раздел 3. Производственное и организационное планирование в бизнес-проекте | | | | | | | | | |
| Тема 3.1. Разработка плана производства бизнес-проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 4 | 9 |
| Тема 3.2. Организационный план | 1 | | 2 | | | | 2 | 4 | 9 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|-----------|--|--|--|-----------|-----------|-----------|
| бизнес-проекта | | | | | | | | | |
| Раздел 4. Финансово-экономическое обоснование бизнес-плана | | | | | | | | | |
| Тема 4.1. Формирование финансового плана проекта | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| Тема 4.2. Показатели экономической эффективности бизнес-плана: их расчет и оценка | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| Итого: | 8 | | 16 | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-19-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.2-19-1 | Тестирование | Тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.2-19-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.2-19-1 | Тестирование | Тест | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Бизнес-планирование на предприятии: учебное пособие / А.В. Башкирцев, Л.Ш. Салихова, В.В. Авилова, Е.Н. Парфирьева ; Министерство образования и науки РФ, Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : КНИТУ, 2017. - 160 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-2359-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500494>.

2. Дубровин, И. А. Бизнес-планирование на предприятии : учебник / И. А. Дубровин. – 3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 432 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394>.

7.2. Дополнительная литература

1. Савкина, Р.В. Планирование на предприятии : учебник / Р.В. Савкина. - 2-е изд., перераб. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 320 с. : ил. -

(Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 314-315. - ISBN 978-5-394-02343-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496157>

2. Конищева, М.А. Финансовое планирование : учебное пособие / М.А. Конищева, Ю.И. Черкасова, Т.В. Живаева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 256 с. : ил. - Библиогр.: с. 219-221. - ISBN 978-5-7638-3500-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497226>.

3. Киселев, А. А. Основы стратегического менеджмента и сущность стратегического планирования в организациях : учебник : [16+] / А. А. Киселев. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 343 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599192>.

4. Руденко, Л. Г. Планирование и проектирование организаций : учебник / Л. Г. Руденко. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 240 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573343>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Костюченко, Т. Н. Прогнозирование и планирование социально-экономического развития : учебное пособие / Т. Н. Костюченко, О. М. Лисова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2021. – 172 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614483>

2. Боробов, В. Н. Прогнозирование и планирование в условиях рынка : учебное пособие : [16+] / В. Н. Боробов, А. К. Марков, Е. Е. Можаяев. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 191 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596089>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<https://nizhstat.gks.ru> - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |

5.20. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Теория и практика ведения бизнеса» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и в соответствии с учебным планом изучается студентами в 8 семестре.

Данная учебная дисциплина ориентирована на приоритетные направления практикоориентированных исследований в области ведения бизнеса; освещает подходы к организации и развитию бизнеса в условиях многозадачности.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Теория и практика ведения бизнеса» относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика».

Дисциплины, на которых базируется данная дисциплина: Микроэкономика, Макроэкономика, Экономика труда, Основы статистики, Экономическая история.

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: Экономика отрасли, Комплексный анализ хозяйственной деятельности.

3. Цели и задачи

Цели дисциплины – состоят в получении профессионального представления об основах практики ведения бизнеса предприятий (организации).

Задачи дисциплины:

- понимание категориального аппарата в области формирования и развития бизнеса на примере предприятий/организации различных организационно-правовых форм;
- систематизация знаний о принципах и методах ведения бизнеса;
- формирование навыков текущей практической деятельности по развитию бизнеса в адаптивной бизнес-среде территории.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код компетенций ОПОП | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|--|--|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в | ОР.2-20-1 | Владеет теоретическими знаниями и основными практическими приемами расчета и анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1. ПК-5.2 ПК-5.3. | формы для оценки практической заданий, тесты |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| | различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | | | |
|--|---|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Теоретические аспекты ведения бизнеса | | | | | | | | | |
| Тема 1.1. Налоговые режимы. Основы бухгалтерского учета в отдельных режимах налогообложения | 1 | 2 | | | | | 2 | - | 5 |
| Тема 1.2. Управление кредиторской и дебиторской задолженностью. Оборачиваемость денежных средств | 1 | 2 | | | | | 2 | - | 5 |
| Раздел 2. Технологии практической деятельности | | | | | | | | | |
| Тема 2.1. Формирование финансового обеспечения предпринимательской деятельности. План маржинальности, финансовые результаты деятельности | 1 | 4 | | | | | 2 | 8 | 15 |
| Тема 2.2. Коммерческие сделки и контракты. Расчеты с поставщиками и подрядчиками | 1 | 4 | | | | | 2 | 8 | 15 |
| Тема 2.3. Формирование и поддержание клиентской базы. Обеспечение лояльности | 2 | 2 | | | | | 2 | 10 | 16 |
| Тема 2.4. Номенклатура. Позиционные продажи | 2 | 2 | | | | | 2 | 10 | 16 |
| Итого: | 8 | 16 | | | | | 12 | 36 | 72 |

5.2. Методы обучения

Метод проектов, выполнение практических заданий, использование метода исследования др.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п / п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---------|-------------------|--|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-20-1 | Практическое задание по разделу 1 | Оценка практических работ | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 2 | ОР.2-20-1 | Тестирование по разделу 1 | Тест | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.2-20-1 | Практическое задание по разделу 2 | Оценка практических работ | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 4 | ОР.2-20-1 | Тестирование по разделу 2 | Тест | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Арустамов, Э.А. Основы бизнеса : учебник / Э.А. Арустамов. - 4-изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 230 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-03169-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496187>

2. Организация предпринимательской деятельности : учебное пособие / А.И. Нестеренко, Т.М. Кривошеева, М.В. Гаврилюк и др. ; под ред. О.В. Шеменевой, Т.В. Харитоновой. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 294 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01147-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452586>

7.2. Дополнительная литература

1. Гулин, К.А. Основы предпринимательства : учебное пособие / К.А. Гулин, А.Е. Кремин ; Федеральное агентство научных организаций, Российская академия наук, Институт социально-экономического развития территорий РАН. - Вологда : ИСЭРТ РАН, 2017. - 106 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-93299-373-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499567>

2. Земцова, Л.В. Организация предпринимательской деятельности: конспект лекций : учебное пособие / Л.В. Земцова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : ТУСУР, 2016. - 131 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480997>

3. Косов, М.Е. Налогообложение предпринимательской деятельности: Теория и практика : учебник / М.Е. Косов, Л.А. Крамаренко, Н.Д. Эриашвили. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - (Magister). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-02212-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116822>

4. Инвестиционное проектирование : учебник / Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Передеряев, А.В. Рукосуев. - 4-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 366 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02372-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453905>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Гарина Е.П., Ключева Ю.С. Организация предпринимательской деятельности: учебно-методическое пособие. - Н.Новгород: Нижег. гос. инженер.эконом. ун-т, 2015. 177 с.
2. Гарина Е.П., Кузнецова С.Н. Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие. - Н.Новгород: НГПУ им. Козьмы Минина, 2014. 188 с.
3. Гарина Е.П., Медведева О.В., Шпилевская Е.В. Основы предпринимательской деятельности: учебник, гриф УМО. - Ростов н/Дону: Феникс, 2010. 348 с.: ил. (Высшее образование)

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Акулов, В.Б. Теория экономической организации : учебное пособие / В.Б. Акулов. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 244 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-9765-1174-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103306>

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия кабинета с современной, постоянно обновляемой мультимедийной базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

MicrosoftOffice;
БраузерыGoogleChrome, MozillaFirefox, Операилидр.;
поисковые систем Google, Rambler, Yandex и др.;
технология ВикиВики;
LMSMoodle;
сервисыon-lineвизуализации, например, Bubbl.us, Mindmeister.comидр.;
облачные технологии Googleили Microsoft Office on-line.

Перечень информационных справочных систем

| | |
|---|--|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://window.edu.ru/ | Единое окно доступа к образовательным ресурсам |
| http://wiki.mininuniver.ru | Вики НГПУ |

5.21. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Экономика отрасли» в соответствии с учебным планом изучается студентами в 9 семестре.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

2. Место в структуре модуля

Данный курс относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» и базируется на знаниях, полученных в ходе изучения таких дисциплин, как «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика фирмы».

Дисциплина «Экономика отрасли» является предшествующей для изучения дисциплины «Комплексный анализ хозяйственной деятельности».

3. Цели и задачи

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов целостного представления о наборе инструментов анализа отраслевых рынков и современных подходах их исследования.

Задачи курса:

- развитие у студентов способности к объективной оценке экономического состояния отраслей;
- выявлять основные структуры отраслевых рынков, отличать особенности поведения фирм в различных отраслевых структурах, особенности проявления их экономической власти в различных формах;
- формирование умения самостоятельно вырабатывать экономически обоснованные решения и прогнозировать последствия реализации подобных решений;
- определять их воздействие на результаты финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|--|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при | ОР.2-21-1 | Демонстрирует знания интерпретации результатов, получаемых в ходе выполнения профессиональных задач, используя основы экономических знаний в различных | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 | Практическое задание Тест |

| | | | | | |
|--|---|--|---------------------|--|--|
| | решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | сферах деятельности | | |
|--|---|--|---------------------|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Теоретические аспекты экономики отрасли | | | | | | | | | |
| 1.1. Теоретические подходы к понятию «отрасль» | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 1.2. Этапы развития отрасли | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| 1.3. Расчет темпа роста и темпа опережения отрасли | 1 | | 2 | | | | 2 | 6 | 11 |
| Раздел 2. Отраслевой рынок: понятие, структура, оценка | | | | | | | | | |
| 2.1. Отраслевые рыночные структуры: понятие, типы | 2 | | 2 | | | | 2 | 6 | 12 |
| 2.2. Показатели концентрации на отраслевом рынке | 1 | | 4 | | | | 2 | 8 | 15 |
| 2.3. Отраслевой рынок: общие понятия, классификация | 2 | | 4 | | | | 2 | 8 | 16 |
| 2.4. Барьеры входа – выхода на отраслевом рынке. Стратегические и нестратегические барьеры | 2 | | 4 | | | | 2 | 8 | 16 |
| 2.5. Показатели оценки динамики отраслевого рынка | 1 | | 4 | | | | 4 | 6 | 15 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), выполнение практических заданий, интерактивные лекции.

6. Рейтинг план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-21-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.2-21-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.2-21-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 10-15 | 2 | 20 | 30 |
| 4 | ОР.2-21-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Керимов, В.Э. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы : учебник / В. Э. Керимов. – 11-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 384 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573221>

2. Родионова, Н.С. Современное состояние отрасли : учебное пособие: / Н. С. Родионова, Е. А. Климова, Т. А. Разинкова ; науч. ред. Т. В. Алексеева ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 173 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561372>

7.2. Дополнительная литература

1. Наумова, Т.М. Экономика отрасли: практикум / Т. М. Наумова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 72 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461604>

2. Маркетинг в отраслях и сферах деятельности : учебник : [16+] / А. Л. Абаев, В. А. Алексунин, М. Т. Гуриева и др. ; под ред. А. Л. Абаева, В. А. Алексунина, М. Т. Гуриевой. – 3-е изд., перераб. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 433 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600314>

3. Тиссен, Е.В. Микроэкономика: индивидуальное поведение и стратегическое взаимодействие участников рынка : [16+] / Е. В. Тиссен, И. А. Борисов. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 93 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482461>

4. Системы управления инновационно-инвестиционной деятельностью промышленных организаций и подготовкой машиностроительного производства / Р. С. Голов, А. В. Рождественский, А. П. Агарков и др. ; под ред. Р. С. Голова, А. В. Рождественского. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 448 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573313>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности : учебник / Р. С. Голов, А. П. Агарков, А. В. Мыльник. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 858 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573448>

2. Экономика и управление на предприятии : учебник / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев, Е.А. Ерохина ; под общ. ред. А. П. Агаркова. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 400 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573188>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

<http://www.rsl.ru> - Российская государственная библиотека

<http://www.rusedu.ru> - Архив учебных программ и презентаций

<https://nizhstat.gks.ru> - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.22. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «КОНКУРЕНЦИЯ НА ОТРАСЛЕВЫХ РЫНКАХ»

1. Пояснительная записка

Курс «Конкуренция на отраслевых рынках», как и другие дисциплины модуля, направлен на формирование профессиональной готовности к реализации трудовой деятельности и профессиональных компетенций ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом «входных» знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области конкуренции на отраслевых рынках, использовать инновационные технологии.

2. Место в структуре модуля

Данный курс относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина «Конкуренция на отраслевых рынках» логически связана с дисциплинами модуля. Освоение данной дисциплины является базой для последующего изучения дисциплин модулей предметной подготовки и прохождения практики.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – развитие и углубление навыков экономического анализа и оценки поведения фирмы в условиях разных типов рыночных структур и отраслевой политики государства; формирование у студентов представления о поведении фирмы и ее эффективности в условиях конкурентной борьбы, а также в зависимости от реальных и предполагаемых действий других экономических агентов, в том числе государства.

Задачи дисциплины:

- 1) анализ основных закономерностей функционирования различных рынков в условиях конкуренции;
- 2) анализ современных методов регулирования различных типов рынка с учетом специфики естественных монополий и различных рыночных структур;
- 3) анализ специфики ценового поведения предприятий в условиях различных рыночных структур, анализ вертикальной интеграции и вертикальных ограничений;
- 4) поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для конкретных экономических расчетов;
- 5) подготовка исходных данных для экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|---|--|----------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования | ОР.2-22-1 | Демонстрирует знание способов и методов анализа рыночных структур; умение использовать источники экономической, социальной, нормативной | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-5.3 | Тест Контрольная работа |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| | и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | информации для определения типа рыночной структуры в конкретной отрасли; владение базовыми навыками сбора информации, ее обработки и проведения анализа рыночной ситуации с целью ее оценки и принятия управленческих решений. | | |
|--|---|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| 1. Цели, предмет и особенности конкуренции отраслевых рынков | 2 | | 4 | | | | 2 | 10 | 18 |
| 2. Информация и структура рынка: Модели дифференциации продукта и их практическое применение | 2 | | 4 | | | | 4 | 10 | 20 |
| 3. Конкуренция и монополия в развитии отраслевых рынков | 4 | | 8 | | | | 4 | 10 | 26 |
| 4. Вертикальная интеграция и вертикальные ограничения на отраслевых рынках | 2 | | 4 | | | | 4 | 12 | 22 |
| 5. Государственная отраслевая политика | 2 | | 4 | | | | 4 | 12 | 22 |
| Итого: | 12 | | 24 | | | | 18 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-22-1 | Выполнение итогового теста | Форма для оценки по результатам решения теста | 5-10 | 3 | 15 | 30 |
| 2 | ОР.2-22-1 | Выполнение контрольной работы | Форма для оценки по результатам контрольной работы | 6-8 | 5 | 30 | 40 |
| | | | | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература:

1. Современная конкуренция: научно-практический журнал / - Москва : Университет «Синергия», 2017. - № 6(66). - 145 с.: схем., табл., ил. - ISSN 1993-7598 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484970>

2. Криворотов, В. В. Конкурентоспособность предприятий и производственных систем : учебное пособие / В. В. Криворотов, А. В. Калина, С. Е. Ерыпалов. – Москва : Юнити, 2015. – 351 с. : схем., табл., ил. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426601>

7.2. Дополнительная литература:

1. Нуралиев, С.У. Экономика : учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 431 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02412-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495807>

2. Микроэкономические основы деятельности фирмы в индустриальном секторе : учебник / В. В. Ефремова, А. М. Королева, М. М. Махмудова, Т. В. Яблочкина. – Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2020. – 305 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611324>

3. Арустамов, Э. А. Основы бизнеса : учебник : [16+] / Э. А. Арустамов. – 4-изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 230 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496187>

4. Экономическая теория: микроэкономика / под ред. В. Б. Мантусова ; Российская таможенная академия. – Москва : Юнити, 2020. – 193 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573111>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Калужский, М. Л. Маркетинг на рынке труда : учебник : [16+] / М. Л. Калужский. – Изд. 2-е. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 193 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598993>

2. Шаркова, А. В. Экономика организации: практикум : [16+] / А. В. Шаркова, Л. Г. Ахметшина. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 120 с. : ил. – (Учебные издания для

бакалавров). – Режим доступа: по подписке. –
URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573271>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.expert.ru - журнал «Эксперт»

<http://www.budgetrf.ru> – Мониторинг экономических показателей

<http://www.nizstat.sinn.ru/news/default.aspx>. - Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

СПС «Консультант плюс»;

1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

5.23. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации» в соответствии с учебным планом изучается студентами в соответствии с учебным планом на 5 курсе в 10 семестре в объеме 108 часов.

Данная учебная дисциплина предназначена для развития у студентов личностных качеств и формирование профессиональных компетенций, осознания основных требований к личности и деятельности бакалавра экономика.

Программа «Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации» разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), обеспечивающих набор профессионально важных качеств, умений и навыков, умений воспринимать и осваивать новое: новые знания, новые виды и формы профессиональной деятельности, новые приемы организации и управления; способы адаптации к изменяющейся профессиональной среде и достижениям научно-технического прогресса.

2. Место в структуре модуля

Данный курс относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика» и базируется на знаниях, полученных в ходе изучения таких дисциплин как «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика фирмы».

3. Цели и задачи

Цель дисциплины - получение целостного представления об анализе хозяйственной деятельности, как важнейшей функции управления организациями, осмысление и понимание основных методов анализа, их применения на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений, получение практических навыков по анализу и оценке различных направлений производственно-хозяйственной, финансовой, маркетинговой и инвестиционной деятельности предприятия.

Задачи дисциплины:

- изучение категориального аппарата дисциплины;
- формирование умений анализа показателей эффективности и результативности хозяйственно деятельности предприятий;
- получение навыков формирования оптимальных решений по эффективному управлению предприятием на основе выполненных аналитических исследований.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-------------------|--|---|------------------------------|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и | ОР.2-23-1 | Демонстрирует навыки применения полученных знаний в области анализа хозяйственной деятельности | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1. ПК-5.2. ПК-5.3. | Практические задания Тест |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| | оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности (в т.ч. в профессиональной деятельности) | | | | |
|--|---|--|--|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|--|-------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | | | | Практическая подготовка |
| Раздел 1. Теория анализа хозяйственной деятельности предприятий | | | | | | | | | |
| 1.1 Анализ: сущность, виды. Система показателей | 2 | | 4 | | | | 2 | 9 | 17 |
| 1.2 Классическая методика анализа хозяйственной деятельности предприятий | 2 | | 4 | | | | 2 | 9 | 17 |
| 1.3 Изучение этапов и стандартных приемов анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия | 2 | | 4 | | | | 2 | 9 | 17 |
| Раздел 2. Анализ и оценка хозяйственной деятельности предприятий | | | | | | | | | |
| 2.1 Анализ объемов производства и реализации продукции | 2 | | 6 | | | | 2 | 9 | 19 |
| 2.2 Анализ использования производственных ресурсов | 4 | | 4 | | | | 2 | 9 | 19 |
| 2.3 Анализ результатов хозяйственной деятельности предприятия | 4 | | 4 | | | | 2 | 9 | 19 |
| Итого: | 16 | | 26 | | | | 12 | 54 | 108 |

5.2. Методы обучения

В ходе занятий используются: словесные методы, наглядные методы (презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг план

6.1. Рейтинг-план по дисциплине

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.2-23-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | ОР.2-23-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.2-23-1 | Выполнение практических заданий | Практические задания | 10-15 | 2 | 20 | 30 |
| 4 | ОР.2-23-1 | Тестирование | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Неяскина, Е. В. Экономический анализ деятельности организации: учебник для академического бакалавриата : [16+] / Е. В. Неяскина, О. В. Хлыстова. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 360 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576202>

2. Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности : учебник / Г.В. Савицкая. - 4-е изд., испр. - Минск : РИПО, 2016. - 374 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-503-569-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463334>

7.2. Дополнительная литература

1. Корохов, В.В. Техничко-экономическое проектирование : учебник / В.В. Корохов, Е.В. Корохова, И.С. Шабаршина ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 107 с. : схем., табл. - Библиогр.: с. 77-79. - ISBN 978-5-9275-2016-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493067>

2. Акулов, В.Б. Теория экономической организации : учебное пособие / В.Б. Акулов. - Москва : Издательство «Флинта», 2017. - 244 с. : табл., схем. - ISBN 978-5-9765-1174-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103306>

3. Соловьева, Н.А. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебное пособие / Н.А. Соловьева, Ш.А. Шовхалов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск : СФУ, 2016. - 113 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3465-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497708>

4. Финансовый и инвестиционный менеджмент : учебник / И.З. Тогузова, Т.А. Хубаев, Л.А. Туаева, З.Р. Тавасиева ; Финансовый университет при Правительстве РФ. -

Москва : Прометей, 2018. - 375 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-907003-06-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494863>

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Анализ эффективности и рисков финансово-хозяйственной деятельности : учебное пособие / Е.В. Смирнова, В.М. Воронина, О.В. Федорищева, И.Ю. Цыганова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. - 166 с. : табл., граф., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1744-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481722>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

www.expert.ru - журнал «Эксперт»

<http://www.budgetrf.ru> – Мониторинг экономических показателей

<http://www.nizstat.sinn.ru/news/default.aspx>. - Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

СПС «Консультант плюс»;

1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.

Перечень информационных справочных систем

www.biblioclub.ru

ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

www.elibrary.ru

Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru

Универсальные базы данных изданий

5.24. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ (ОРГАНИЗАЦИЙ)»

1. Пояснительная записка

Учебная дисциплина «Исследование проблем эффективного функционирования предприятий (организаций)» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и в соответствии с учебным планом изучается студентами на 5 курсе в 10 семестре в объёме 108 часов.

Данная учебная дисциплина предназначена для развития у обучающихся личностных качеств и формирование универсальных и профессиональных компетенций, осознания основных требований к личности и деятельности бакалавра экономики и развитие целевой установки на изучение последующих дисциплин.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне;
- основные особенности современных ведущих школ экономико-управленческой науки;
- субъекты предпринимательства, их организационно-правовые формы, структуру; нормативно-правовое регулирование деятельности субъектов предпринимательства;
- производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность хозяйствующих субъектов; особенности отдельных направлений их организационно-экономической деятельности;
- источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства;

уметь:

- анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне;
- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций;
- предлагать способы решения проблем с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную учетную и отчетную информацию экономических субъектов с целью оценки эффективности их функционирования и принятия управленческих решений;
- осуществлять анализ и диагностику состояния и результатов деятельности хозяйствующего субъекта, оценивать эффективность его работы, в том числе его структурных подразделений и работников;

владеть:

- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;
- навыками прогнозирования развития хозяйственных процессов;
- современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне;
- методами оценки эффективности работы предприятия, организации, учреждения;

– методикой анализа потоков социально-экономической информации о состоянии и развитии рынков, деятельности корпораций, подготовки целевых обзорных статистических материалов;

– навыками координации работы сотрудников организации.

2. Место в структуре модуля

Учебная дисциплина «Исследование эффективного функционирования предприятий (организаций)» относится к дисциплинам по выбору профессионального модуля «Предметно-методический модуль. Профиль Экономика». Дисциплина является основой для подготовки к государственной итоговой аттестации.

3. Цели и задачи

Цель дисциплины – создание у студентов прочной основы для получения фундаментального экономического образования по избранной специальности и формирование у них самостоятельного экономического мышления.

Задачи дисциплины:

- развитие у студентов навыков комплексного анализа экономических, технических, политических и социальных проблем эффективности функционирования предприятия;

- развитие у студентов способности к разработке и анализу программы эффективного функционирования предприятия;

- формирование навыков эффективного использования потенциала предприятия (организации);

- формирование умения самостоятельно вырабатывать экономически обоснованные решения и прогнозировать последствия реализации подобных решений, а также определять их воздействие на результаты финансово-хозяйственной деятельности предприятия

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-------------------|---|--|---|
| ОР.2 | Демонстрирует навыки оценки затрат на проведение экономико-финансовых операций; планирования, прогнозирования и оценки изменения финансово-экономической ситуации при решении задач в различных областях жизнедеятельности и (в т.ч. в | ОР.2-24-1 | Владеет теоретическими знаниями и практическими приёмами фундаментального экономического образования по избранной специальности и формирование у них самостоятельного экономического мышления; расчета и анализа целостного представления об организации производственного процесса на предприятии, | УК-9.1. УК-9.2. ПК-5.1. ПК-5.2 ПК-5.3. | Тест. Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. Формы для оценки: практических заданий. |

| | | | | | |
|--|--------------------------------|--|---|--|--|
| | профессиональной деятельности) | | понимание основных методов анализа хозяйственной деятельности и способность их применения на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений | | |
|--|--------------------------------|--|---|--|--|

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине | |
|---|-------------------|-------------------------|----------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| | Аудиторная работа | | | | | | | | |
| | Лекции | Практическая подготовка | Семинары | Практическая подготовка | Лабораторные | Практическая подготовка | | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) |
| Раздел 1. Теоретические аспекты экономической эффективности функционирования предприятия | | | | | | | | | |
| 1.1. Эффективность предприятия: сущность и показатели оценки | 2 | 4 | | | | | 2 | 10 | 18 |
| 1.2. Основные проблемы и условия обеспечения эффективности функционирования предприятия | 2 | 4 | | | | | 2 | 10 | 18 |
| 1.3. Механизмы обеспечения эффективности функционирования предприятия | 2 | 4 | | | | | 2 | 10 | 18 |
| Раздел 2. Практические аспекты эффективности функционирования предприятия | | | | | | | | | |
| 2.1. Резервы повышения эффективности функционирования предприятия | 4 | 4 | | | | | 2 | 10 | 20 |
| 2.2. Анализ эффективности функционирования предприятия | 4 | 4 | | | | | 2 | 6 | 16 |
| 2.3. Разработка и развитие программ повышения эффективности функционирования предприятия | 2 | 6 | | | | | 2 | 8 | 18 |

| | | | | | | | | |
|---------------|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|
| Итого: | 16 | 26 | | | | 12 | 54 | 108 |
|---------------|-----------|-----------|--|--|--|-----------|-----------|------------|

5.2. *Методы обучения:* словесные методы, наглядные методы (видеофильмы, презентации), метод проблемного обучения, интерактивные лекции.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (по дисциплине)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---|-------------------|--|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| Раздел 1. Теоретические аспекты экономической эффективности функционирования предприятия | | | | | | | |
| 1 | ОР.2-24-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| Раздел 2. Практические аспекты эффективности функционирования предприятия | | | | | | | |
| 2 | ОР.2-24-1 | Выполнение теста | Тест | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 3 | ОР.2-24-1 | Решение кейс-задания | Форма для оценки по результатам решения кейс-задания. | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 4 | ОР.2-24-1 | Решение контекстной задачи | Форма для оценки по результатам решения контекстной задачи | 25-30 | 1 | 25 | 30 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Максименко, И.А. Оценка эффективности проектного управления: учебное пособие / И.А. Максименко; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск: СФУ, 2017. - 232 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7638-3582-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497288>.

2. Сидоренков, А.В. Управление эффективностью групп и команд в организации: учебное пособие / А.В. Сидоренков, Н.Ю. Ульянова; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. - 325 с.: схем. табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-1989-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493314>.

7.2. Дополнительная литература

1. Самраилова, Е.К. Анализ эффективности использования персонала в организации: учебное пособие-практикум / Е.К. Самраилова, С.А. Шапиро,

А.Б. Вешкурова. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 210 с.: ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 195. - ISBN 978-5-4475-4814-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428382>.

2. Экономика организаций: учебник / О.Н. Глотова, Ю.В. Рыбасова, О.А. Чередниченко и др. - Ставрополь: Агрус, 2015. - 392 с.: табл., схем. - Библиогр.: с. 379-380. - ISBN 978-5-9596-1190-3; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438689>.

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Евстропов, Н.А. Оценка экономической эффективности и результативности работ по управлению качеством: учебное пособие / Н.А. Евстропов. - Москва: АСМС, 2008. - 92 с. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135779>.

2. Карпович, А.И. Экономическая оценка эффективности инвестиций: учебное пособие / А.И. Карпович; Министерство образования и науки Российской Федерации, Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск: НГТУ, 2011. - 52 с. - ISBN 978-5-7782-1554-2; то же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228863>.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://www.finansy.ru | База научной информации «Финансы и экономика» |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия в аудитории мультимедийного оборудования (компьютер, видеопроектор, экран).

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология.

Перечень программного обеспечения

Microsoft Office;

браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.;

поисковые системы Google, Rambler, Yandex и др.;

Перечень информационных справочных систем

<http://www.biblioclub.ru> ЭБС «Университетская библиотека онлайн».

<http://www.elibrary.ru> Научная электронная библиотека.

<http://www.ebiblioteka.ru> Универсальные базы данных изданий.

<http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека.

<http://www.rusedu.ru> Архив учебных программ и презентаций.

<http://www.aup.ru/> Бизнес-портал AUR.RU.

<http://www.exin.ru/test/doc.html> Агентство консультаций и деловой информации «Экономика».

<http://www.e-management.newmail.ru> Полнотекстовые публикации по вопросам экономики, менеджмента и маркетинга на предприятии.

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

6.25. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *учебная*

Тип практики: *ознакомительная*

1. Пояснительная записка

Учебная (ознакомительная) практика в соответствии с учебным планом проводится на 1 курсе во 2 семестре.

Программа Учебной (ознакомительной) практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), обеспечивающих набор профессионально важных качеств, умений и навыков, умений воспринимать и осваивать новое: новые знания, новые виды и формы профессиональной деятельности, новые приемы организации и управления; способы адаптации к изменяющейся профессиональной среде и достижениям научно-технического прогресса.

2. Место в структуре образовательного модуля

Данная практика проводится при изучении «Предметно-методического модуля. Профиль Экономика», имеет ознакомительный характер и способствует развитию у будущих педагогов личностных и профессиональных качеств, необходимых в трудовой деятельности и коммуникации, а также стимулирует развитие мотивации к профессионально-педагогической деятельности.

Базой для освоения данной практики является дисциплина «Введение в профессию». Учебная (ознакомительная) практика проводится во 2-м семестре. Сроки проведения практики устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком на соответствующий учебный год.

3. Цели и задачи учебной (ознакомительной) практики

Целью учебной (ознакомительной) практики является: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся и приобретение ими практических навыков и компетенций, опыта профессиональной деятельности.

Задачи учебной (ознакомительной) практики:

- познакомить с профессионально-педагогической средой, стимулировать развитие профессионально-педагогической мотивации;
- способствовать развитию у будущих учителей технологии личностных и профессиональных качеств, необходимых в трудовой деятельности и коммуникации;
- сформировать у студентов знания и понимание сущности социокультурных потребностей личности и возможностей образовательного учреждения в их удовлетворении;
- сформировать способности выявлять и формировать социокультурные потребности у детей, разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские проекты (мероприятия);
- сформировать способности использовать возможности социокультурной среды для достижения результатов воспитательного процесса.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|----------|------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует | ОР.1-25-1 | Демонстрирует | ОПК-2.1. | Защита |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|----------------------------|
| | <p>знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся</p> | | <p>знание и умение индивидуальной и совместной учебно-проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области</p> | <p>ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-3.1. ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-5.1. ОПК-5.2. ОПК-5.3. ОПК-6.1. ОПК-6.2. ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. ПК-3.1. ПК-3.2.</p> | <p>выполненного отчета</p> |
|--|--|--|---|--|----------------------------|

5. Форма и способы проведения учебной (ознакомительной) практики

Учебная (ознакомительная) практика осуществляется непрерывно в соответствии с выделенным в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения учебной (ознакомительной) практики, предусмотренного ОПОП ВО направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Способы проведения практики: стационарный

Учебная (ознакомительная) практика организуется стационарно в структурных подразделениях университета или в организациях, расположенных в городе Нижний Новгород, с которыми Мининский университет имеет договорные обязательства.

6. Место и время проведения учебной (ознакомительной) практики

Студенты проходят учебную (ознакомительную) практику в образовательных учреждениях (разного типа и вида) или на кафедрах и в лабораториях вуза, учебных мастерских, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание учебной (ознакомительной) практики

7.1. Общая трудоемкость учебной (ознакомительной) практики

Общая трудоемкость учебной (ознакомительной) практики составляет 2 з.е. / 1 неделя и 2 дня.

7.1. Структура и содержание учебной (ознакомительной) практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|---|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Участие в установочной конференции. Составление индивидуального плана работы | 6 | 6 | 6 | 18 | Индивидуальный план работы на период практики |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | <p>Знакомство с нормативными документами, регламентирующими работу учителя экономики, рабочими программами и применяемыми УМК.</p> <p>Анализ материальной базы и образовательной среды кабинета экономики.</p> <p>Изучение индивидуальных стилей общения учителя экономики.</p> <p>Анализ видов деятельности учащихся на уроках экономики.</p> <p>Определить личностные и профессиональные требования к педагогу современности: (групповое задание)</p> <ul style="list-style-type: none"> - сформулировать социальную роль педагога в современном обществе, - определить личностное отношение к профессии педагога (нравится (чем?), не нравится (чем?), что хотелось бы изменить, вижу/не вижу себя педагогом в будущем (почему?)), - выяснить, какие компетенции (hard и soft) наиболее важны при работе в школе (обязательно объяснить, почему именно они, с примерами), - уточнить, какими личностными качествами должен | 30 | - | 14 | 44 | Дневник по практике. Отчет по практике |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|---|----|--|
| | <p>обладать школьный учитель (подкрепить аргументацией, мнением действующих педагогов, школьников – аудио, видео-подтверждение),</p> <p>- определить, какие знания и навыки приобретены студентами в ходе ознакомительной практики.</p> <p>Выбрать одну из тем и подготовить реферат по одной из предложенных тем:</p> <p>1) Выяснить для себя перспективы развития профессии педагога (куда движется? в каких формах может реализовываться? Какими должны быть профессиональные требования при приеме на работу/при трудоустройстве (то, что Вам будет необходимо продемонстрировать работодателю)). Какие требования Вы бы предъявляли будущему педагогу, если бы были руководителем образовательной организации (школы, центра дополнительной подготовки школьников и др.) (индивидуальное задание)</p> <p>2) Выяснить варианты и сформировать индивидуальную траекторию (проект) профессионального развития в сфере образования (куда двигаться в этой профессии, если а) хочется совершенствоваться, как педагог, б) если открылись предпринимательские способности, в) если открылись управленческие способности и т.п.). (индивидуальное задание)</p> <p>3) Изучить информацию о доходах работников сферы образования и оценить, какие доходы вы будете получать в первые 3-5 лет своей профессиональной деятельности. Оценить дополнительные доходы, которые могут быть Вами получены. Оценить степень Вашей загруженности в работе. (индивидуальное задание).</p> | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| | <p>Анализ результатов учебной практики (ознакомительной). Участие в круглом столе / конференции по результатам</p> | 6 | - | 4 | 10 | <p>Итоговая Конференция Защита</p> |

| | | | | | | |
|--|---------------|-----------|----------|-----------|-----------|-------------------------|
| | практики | | | | | выполненно го отчета |
| | Итого: | 42 | 6 | 24 | 72 | |

8. Методы и технологии, используемые на учебной (ознакомительной) практике

Основными образовательными методами и технологиями, используемыми на учебной (ознакомительной) практике, являются:

- технология сотрудничества (работа с руководителем по практике);
- проблемная технология;
- технологии проектной деятельности;
- дистанционные образовательные технологии.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-25-1 | Разработка индивидуального плана работы студента на период практики | Индивидуальный план работы | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.1-25-1 | Ведение дневника практики | Дневник практики | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.1-25-1 | Выполнение индивидуального задания | Практическое задание | 30-45 | 3 | 30 | 45 |
| 4 | ОР.1-25-1 | Защита отчета | Отчет | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам учебной (ознакомительной) практике

По завершению практики студенты оформляют и представляют групповому руководителю следующие документы:

- дневник практики;
- отчет о проведенной практике;
- характеристика студента.

Результаты учебной (ознакомительной) практики студент обобщает в виде письменного отчета. Отчет по практике является основным документом студента, отражающим, выполненную им работу во время практики, полученные им организационные и технические навыки и знания.

Отчет составляется в соответствии с программой учебной (ознакомительной) практики и включает материалы, отражающие общие сведения о базе предприятия, выполненную работу по изучению организационной структуры управления предприятия, задач и функций различных отделов и т. д.

Отчет должен быть оформлен на рабочем месте и полностью завершен к моменту окончания практики. Основой отчета являются самостоятельно выполняемые работы студентом в соответствии с программой практики.

В отчете описывается методика проведения исследований, отражаются результаты выполнения индивидуального задания, полученного от руководителя. В заключение

отчета приводятся краткие выводы о результатах практики, предлагаются рекомендации по улучшению эффективности деятельности предприятия.

Изложение в отчете должно быть сжатым, ясным и сопровождаться цифровыми данными, схемами, графиками и диаграммами. Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Сложные отчетные и плановые формы и расчеты могут быть оформлены как приложения к отчету с обязательной ссылкой на них в тексте.

В отчете должно быть отражено:

– название, организационно-правовая форма, вид деятельности организации (отраслевая принадлежность, производимая или реализуемая продукция, оказываемые услуги);

– место расположения организации;

– миссию организации;

– цели и задачи деятельности;

– масштаб деятельности организации (в конкретных обобщенных показателях);

– история создания и развития организации: время образования, основные этапы развития);

– законодательные и нормативные документы, регулирующие деятельность организации (Гражданский Кодекс РФ, Трудовой Кодекс РФ, Закон об акционерных обществах, Закон об обществах с ограниченной ответственностью).

– организационная структура управления деятельностью организации с учетом его организационно-правовой формы;

– определить вид организационной структуры управления, указать его преимущества и недостатки;

– функционально-должностные обязанности руководителей различных уровней в организации;

– характер организационных отношений между структурными подразделениями;

– компоненты организационной структуры: линейные подразделения (управление основным производством), функциональные структурные подразделения (совещательные функции и функциональные полномочия), обеспечивающие структурные подразделения.

Вся отчетная документация должна быть оформлена в соответствии с Методическими рекомендациями по оформлению письменных работ.

Объем отчета составляет 25-30 страниц (в компьютерном наборе);

Требования к его оформлению следующие:

– поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;

– шрифт: Times New Roman;

– размер шрифта: 14 pt;

– междустрочный интервал: 1,5 строки;

– формулы: 10 pt в формульном редакторе Microsoft Equation.

Рекомендуемая структура отчета:

Титульный лист

Введение.

Содержание отчета

Заключение.

Приложения.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебной (ознакомительной) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Зачет проводится в форме защиты письменных отчетов, в соответствии с требованиями программы практики, на основании утвержденного задания на практику, с учетом содержания дневника прохождения практики и отзыва руководителя практики от принимающей организации. Защита отчета проводится перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой, в присутствии руководителя практики от университета.

Основные критерии оценки практики следующие:

- деловая активность студента в процессе практики;
- производственная дисциплина студента;
- качество выполнения индивидуального задания;
- устные ответы при сдаче зачета;
- качество выполнения отчета по практике;
- оценка прохождения практики, поставленная руководителями практики от кафедры;
- отзыв руководителя практики от принимающей организации.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной (ознакомительной) практики

12.1. Основная литература

1. Бабина Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 1. - 300 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-3763-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276260> .

2. Бабина, Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 2. - 328 с. : ил. - Библиогр.: с. 199-212. - ISBN 978-5-4475-3764-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276261>.

3. Исаева И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>.

12.2. Дополнительная литература

1. Заграй, Н.П. Методики профессионально-ориентированного обучения: учебное пособие / Н.П. Заграй, В.С. Климин ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 150 с. : ил. - Библиогр.: с. 141-143. - ISBN 978-5-9275-2926-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561256>

2. Томина Е.Ф. Журнал студента-практиканта по педагогической практике: учебное пособие / Е.Ф. Томина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 150 с. : табл. - Библиогр.: с. 90-97 - ISBN 978-5-7410-1592-6 ; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469725>.

3. Цибульникова, В.Е. Педагогические технологии. Здоровьесберегающие технологии в общем образовании : учебное пособие (с практикумом) для студентов педагогических вузов / В.Е. Цибульникова, Е.А. Леванова ; под общ. ред. Е.А. Левановой ; учред. Московский педагогический государственный университет ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Факультет педагогики и психологии. - Москва : МПГУ, 2017. - 148 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0490-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471794>.

4. Чельшева И.В. Использование игровых технологий в социально-культурной деятельности на материале медиакультуры: монография / И.В. Чельшева, Е.В. Мурюкина ; под ред. И.В. Чельшевой. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 146 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9092-5 ; То же [Электронный ресурс]. -

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458619>

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|---|--|
| http://lbz.ru/docs/ | Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний»: Законодательные акты, образовательные программы, стандарты |
| http://lbz.ru/metodist/authors/ | Методическая служба издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний» |
| http://school-collection.edu.ru/ | Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов |
| http://fcior.edu.ru/ | Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной (ознакомительной) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Организация должна быть обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

– Пакет программ Microsoft Office: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access, Microsoft Power Point, Microsoft Outlook;

– Антивирусные программы: Kaspersky, Aidstest, Doctor Web, NOD 32, Norton AntiVirus, AVP, Adinf и др;

– Электронная информационно-образовательная среда Мининского университета (<https://ya.mininuniver.ru>);

– Антиплагиат (<https://www.antiplagiat.ru>)

Состав программного обеспечения расширяется в соответствии со спецификой индивидуального задания на практику.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

15. Материально-техническое обеспечение учебной (ознакомительной) практики

– Помещения базы практик, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам и требованиям к образовательным организациям.

– Помещения, оборудованные в соответствии с требованиями техники безопасности при проведении учебных работ.

При прохождении практики желательно обеспечить студента рабочим местом и обеспечить возможность для самостоятельной подготовки, а также обеспечить выход в Интернет в соответствии с объемом выполняемых заданий.

Во время прохождения практики студент может использовать современную аппаратуру и средства обработки данных (компьютеры, вычислительные комплексы, разрабатываемые программы и пр.), которые находятся в организации-базе практики.

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

6.26. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ (ПРЕДМЕТНО-СОДЕРЖАТЕЛЬНОЙ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *учебная*

Тип практики: *предметно-содержательная*

1. Пояснительная записка

Учебная (предметно-содержательная) практика в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком проводится на 2 курсе в 4 семестре.

Учебная (предметно-содержательная) практика является обязательной и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на предметно-содержательную подготовку обучающихся.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом «входных» знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области педагогического образования, использовать инновационные технологии.

Программа учебной (предметно-содержательной) практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), обеспечивающих набор профессионально важных качеств, умений и навыков, умений воспринимать и осваивать новое: новые знания, новые виды и формы профессиональной деятельности, новые приемы организации и управления; способы адаптации к изменяющейся профессиональной среде и достижениям научно-технического прогресса.

2. Место в структуре образовательного модуля

Данная практика проводится при изучении предметно-содержательной части профессионального модуля «Предметно-методического модуля. Профиль Экономика», и носит комплексный характер. Теоретической базой для освоения данной практики являются следующие дисциплины: «Микроэкономика», «Макроэкономика».

3. Цели и задачи учебной (предметно-содержательной) практики

Целью учебной (предметно-содержательной) практики является: сформировать у учащихся навык применения теоретических знаний в практической исследовательской и педагогической деятельности. Студенты осуществляют работу в группах под руководством руководителя практики.

Задачи учебной (предметно-содержательной) практики:

- 1) организовывать работу в команде,
- 2) выбирать проблему на уровне национальной экономики или конкретной образовательной организации,
- 3) искать и обрабатывать статистические данные, размещенные в открытых источниках,
- 4) уметь оценить достаточность и достоверность указанных данных,
- 5) прогнозировать ситуацию в избранном проблемном поле,
- 6) представлять результаты исследования и защищать их публично.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|------------------------|
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|------------------------|

| | | | | | |
|------|---|-----------|--|---|----------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | ОР.1-26-1 | Демонстрирует умение разработки основных и дополнительных образовательных программ, а также разработки отдельных компонентов (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) применяя специальные предметно-содержательные знания | УК-1.3. ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-7.1. ОПК-7.2. ПК-1.2. ПК-1.3. | Защита выполненного отчета |
|------|---|-----------|--|---|----------------------------|

5. Форма и способы проведения учебной (предметно-содержательной) практики

Практика осуществляется в следующей форме: непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО;

Способ проведения практики: стационарная. Проводится в структурных подразделениях университета или в организациях, расположенных в городе Нижний Новгород.

6. Место и время проведения учебной (предметно-содержательной) практики

Студенты проходят учебную (предметно-содержательную) практику в образовательных учреждениях (разного типа и вида) или на кафедрах и в лабораториях вуза, учебных мастерских, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание учебной (предметно-содержательной) практики

7.1. Общая трудоемкость учебной (предметно-содержательной) практики

Общая трудоемкость учебной (предметно-содержательной) практики составляет 2 з.е. / 1 неделя и 2 дня.

7.2. Структура и содержание учебной (предметно-содержательной) практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|---|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| | Участие в установочной конференции. Знакомство с программой практики | 6 | 6 | 6 | 18 | Индивидуальный план работы на период практики |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| | <p>Выполнение типовых исследовательских работ (групповых и индивидуальных):</p> <p>Выбор актуальной для современной жизни социально-экономической проблемы.</p> <p>Работа с источниками информации по выбранной теме исследования.</p> <p>Сбор и первичная обработка данных по изучаемой проблеме.</p> <p>Расчет и представление показателей описательной статистики по используемым данным.</p> <p>Изучение официальных источников по исследуемой проблеме, а также мнения экспертов и формулирование прогнозов возможных изменений.</p> <p>Формулирование выводов по результатам исследования.</p> <p>Оформление отчета по анализируемой проблеме. Подготовка презентации для защиты отчета на заключительной конференции.</p> <p>Выполнение вариативных заданий:</p> <p>Изучение кадровых проблем образовательных организаций, вариантов их решения на практике и в теории. Формулирование предложений, которые могут быть</p> | 30 | - | 14 | 44 | Дневник по практике. Отчет по практике |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------|----------|-----------|-----------|--|
| | использованы в деятельности образовательной организации. Изучение механизмов и форм мотивации учителей/педагогов образовательных организаций в теории и на практике. Формулирование предложений, которые могут быть использованы в деятельности образовательной организации | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| | Участие в круглом столе или конференции по результатам практики | 6 | - | 4 | 10 | Итоговая Конференция Защита выполненного отчета |
| | Итого: | 42 | 6 | 24 | 72 | |

8. Методы и технологии, используемые на учебной (предметно-содержательной) практике

Основными образовательными методами и технологиями, используемыми на учебной (предметно-содержательной) практике, являются:

- технология сотрудничества (работа с руководителем по практике);
- проблемная технология;
- технологии проектной деятельности;
- дистанционные образовательные технологии.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-26-1 | Разработка индивидуального плана работы студента на период практики | Индивидуальный план работы | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.1-26-1 | Ведение дневника практики | Дневник практики | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 3 | ОР.1-26-1 | Выполнение индивидуального задания | Практическое задание | 30-40 | 1 | 30 | 40 |
| 4 | ОР.1-26-1 | Защита отчета | Отчет | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчетности по итогам учебной (предметно-содержательной) практики

По завершению практики студенты оформляют и представляют групповому руководителю следующие документы:

- дневник практики;
- отчет о проведенной практике;
- характеристика студента.

Результаты учебной (предметно-содержательной) практики студент обобщает в виде письменного отчета. Отчет по практике является основным документом студента, отражающим, выполненную им работу во время практики, полученные им организационные и технические навыки и знания.

Отчет составляется в соответствии с программой учебной (предметно-содержательной) практики.

Отчет должен быть оформлен на рабочем месте и полностью завершен к моменту окончания практики. Основой отчета являются самостоятельно выполняемые работы студентом в соответствии с программой практики.

В отчете описывается методика проведения исследований, отражаются результаты выполнения индивидуального задания, полученного от руководителя. В заключение отчета приводятся краткие выводы о результатах практики, предлагаются рекомендации по улучшению эффективности деятельности предприятия.

Изложение в отчете должно быть сжатым, ясным и сопровождаться цифровыми данными, схемами, графиками и диаграммами. Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Сложные отчетные и плановые формы и расчеты могут быть оформлены как приложения к отчету с обязательной ссылкой на них в тексте.

В отчете должно быть отражено:

1. Общая характеристика организации.

– Организационно-правовая форма, форма собственности, месторасположение, ознакомиться с целями, задачами, видами деятельности, историей развития организации, изучить структуру управления организации (схематично); изучение функций и содержания деятельности подразделения, в котором непосредственно проходит практика.

2. Особенности организации образовательной деятельности.

– Нормативно-правовые документы, лицензия, особенности регулирования деятельности организации в соответствии с ее спецификой. Документы, регламентирующие учебный процесс.

3. Методические аспекты организации педагогической деятельности в организации.

– Изучение методической литературы и образовательных стандартов подготовки. Анализ учебно-методической литературы при подготовке и проведении занятий, возможность применения информационно-методической базы организации.

4. Практические аспекты организации педагогической деятельности в организации.

– Разработка лекционного, практического занятия, задания для самостоятельного изучения по выбранному курсу. Осуществить отбор учебного содержания для реализации в различных формах обучения в соответствии с дидактическими целями и возрастными особенностями обучающихся. Изучить литературные источники по предложенной теме. Проанализировать возможность использования оборудования, оценить уровень материально-технической базой учебных аудиторий.

Вся отчетная документация должна быть оформлена в соответствии с Методическими рекомендациями по оформлению письменных работ.

Объем отчета составляет 25-30 страниц (в компьютерном наборе);

Требования к его оформлению следующие:

- поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;
- шрифт: Times New Roman;
- размер шрифта: 14 pt;
- междустрочный интервал: 1,5 строки;

- формулы: 10 pt в формульном редакторе Microsoft Equation.
- Рекомендуемая структура отчета:
- Титульный лист
- Введение.
- Содержание отчета
- Заключение.
- Приложения.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам учебной (предметно-содержательной) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Зачет проводится в форме защиты письменных отчетов, в соответствии с требованиями программы практики, на основании утвержденного задания на практику, с учетом содержания дневника прохождения практики и отзыва руководителя практики от принимающей организации. Защита отчета проводится перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой, в присутствии руководителя практики от университета.

Основные критерии оценки практики следующие:

- деловая активность студента в процессе практики;
- производственная дисциплина студента;
- качество выполнения индивидуального задания;
- устные ответы при сдаче зачета;
- качество выполнения отчета по практике;
- оценка прохождения практики, поставленная руководителями практики от кафедры;
- отзыв руководителя практики от принимающей организации.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной (предметно-содержательной) практики

12.1. Основная литература

1 Елисеев, А.С. Экономика: учебник / А.С. Елисеев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 528 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02225-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064>

2. Экономическая теория : учебник / И.К. Ларионов, А.Н. Герасин, О.Н. Герасина и др. ; под ред. И.К. Ларионова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 408 с. : схем. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02743-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450733>

3. Самсин, А.И. Основы философии экономики : учебное пособие / А.И. Самсин. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 271 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00492-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114490>

12.2. Дополнительная литература

1. Кови, Ш. Как достичь цели=The 4 Disciplines of Execution. Achieving Your Wildly Important Goals: Четыре дисциплины исполнения / Ш. Кови, К. Макчесни, Д. Хьюлинг ; под ред. П. Суворова ; пер. Е. Бакушева. - М. : Альпина Паблишер, 2016. - 308 с. : схем., табл., ил. - ISBN 978-5-9614-4426-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254606> (26.09.2016).

2. Бабич, А.М. Государственные и муниципальные финансы : учебник / А.М. Бабич, Л.Н. Павлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 703 с. - ISBN 5-238-00413-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116709>

3. Чеботарев, Н.Ф. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник / Н.Ф. Чеботарев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 350 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02047-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453424>

4. Финансовый и инвестиционный менеджмент : учебник / И.З. Тогузова, Т.А. Хубаев, Л.А. Туаева, З.Р. Тавасиева ; Финансовый университет при Правительстве РФ. - Москва : Прометей, 2018. - 375 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-907003-06-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494863>

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|---|---|
| http://garant.ru/ . | Справочная система «Гарант» |
| http://minfin.ru/ . | Официальный сайт Министерства финансов РФ |
| http://minec.government-nnov.ru | Официальный сайт Министерства экономики и конкурентной политики Нижегородской области |
| www.consultant.ru | Справочная правовая система «Консультант Плюс. |
| www.elibrary.ru | электронная библиотечная система: база данных содержит сведения об отечественных книгах и периодических изданиях по науке, технологии, медицине и образованию |
| http://www.ecsocman.edu.ru/ | Федеральный образовательный портал – «Экономика, социология, менеджмент» |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной (предметно-содержательной) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека
www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий
<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

15. Материально-техническое обеспечение учебной (предметно-содержательной) практики

При прохождении учебной (предметно-содержательной) практики желательно обеспечить студента рабочим местом и обеспечить возможность для самостоятельной подготовки, а также обеспечить выход в Интернет в соответствии с объемом выполняемых заданий.

Для защиты отчета по практике могут использоваться:

- учебная аудитория № ТУПК-18;
- персональные компьютеры с выходом в Интернет;
- аудио- и видеоборудование;
- мультимедийные демонстрационные комплексы (экран, проектор и др.);
- стенды, демонстрационные плакаты;
- раздаточный материал и др.

6. ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

6.27. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *производственная*

Тип практики: *педагогическая*

1. Пояснительная записка

Производственная (педагогическая) практика в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком проводится на 4 курсе в 8 семестре.

Программа производственной (педагогической) практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), обеспечивающих набор профессионально важных качеств, умений и навыков, умений воспринимать и осваивать новое: новые знания, новые виды и формы профессиональной деятельности, новые приемы организации и управления; способы адаптации к изменяющейся профессиональной среде и достижениям научно-технического прогресса.

2. Место в структуре образовательного модуля

Данная практика способствует развитию у будущих педагогов-экономистов личностных и профессиональных качеств, необходимых в профессионально-педагогической деятельности и коммуникации. Базой для освоения данной практики являются следующие дисциплины: «Методика обучения экономике», «Современные основы обучения».

Производственная (педагогическая) практика проводится в 8-м семестре. Сроки проведения практики устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком на соответствующий учебный год.

3. Цели и задачи производственной (педагогической) практики

Целью производственной (педагогической) практики является: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся и приобретение ими практических навыков и компетенций, опыта профессиональной деятельности.

Задачи производственной (педагогической) практики:

- познакомить студентов с профессиональными задачами учителя экономики;
- способствовать приобретению обучающимися первого педагогического опыта в ходе проведения уроков и внеклассной работы по экономике;
- содействовать готовности студентов к проектированию и реализации образовательного процесса по экономике в образовательных учреждениях общего образования, направленного на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов обучения.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|--|----------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения построения образовательного | ОР.1-27-1 | Демонстрирует знания и умения соединения теории обучения с опытом | ОПК-1.2. ОПК-2.1. ОПК-2.2. ОПК-2.3. ОПК-3.1. | Защита выполненного отчета |

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| | процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся | | организации учебного процесса, подготовка будущего учителя к педагогической деятельности и выполнению профессиональных функций и должностных обязанностей | ОПК-3.2. ОПК-3.3. ОПК-4.1. ОПК-4.2. ОПК-6.1. ОПК-6.2. ОПК-7.1. ОПК-7.2. ОПК-8.1. ОПК-8.2. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-2.1. ПК-2.2. ПК-2.3. ПК-3.1. ПК-3.2. ПК-8.1. ПК-8.2. ПК-8.3 | |
|--|--|--|---|---|--|

5. Форма и способы проведения производственной (педагогической) практики

Производственная (педагогическая) практика осуществляется непрерывно в соответствии с выделенным в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения производственной (педагогической) практики, предусмотренного ОПОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Способы проведения практики: стационарный.

Производственная (педагогическая) практика организуется стационарно в структурных подразделениях университета или в организациях, расположенных в городе Нижний Новгород, с которыми Мининский университет имеет договорные обязательства.

6. Место и время проведения производственной (педагогической) практики

Студенты проходят производственную (педагогическую) практику в образовательных учреждениях (разного типа и вида) или на кафедрах и в лабораториях вуза, учебных мастерских, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание производственной (педагогической) практики

7.1. *Общая трудоемкость производственной (педагогической) практики*

Общая трудоемкость производственной (педагогической) практики составляет 4 з.е. / 2 неделя и 4 дня.

7.2. *Структура и содержание производственной (педагогической) практики*

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|--|--|--|------------------------|----------------------------|--|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Участие в и установочной конференции. Составление индивидуального плана работы обучающегося | 20 | 6 | 20 | 46 | Индивидуальный план работы на период практик |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | Изучение школьной документации: рабочих программ по экономике, тематического планирования, журналов, тетрадей учеников. Ознакомление с учебными пособиями и техническими средствами обучения, имеющимися в кабинете экономики. Анализ применяемых образовательных технологий. Планирование образовательного процесса по экономике (тематическое и поурочное). Знакомство с коллективом класса, в котором обучающийся будет проводить уроки. Отбор и структурирование содержания, выбор оптимальных методов и образовательных технологий, подбор средств обучения. Проведение уроков экономики. Участие в групповой работе и дискуссиях, анализ уроков экономики, проведенных обучающимися на практике. Разработка и проведение внеклассного мероприятия по экономике | 60 | - | 24 | 84 | Дневник по практике. Отчет по практике |

| | | | | | | |
|----------------------------|---|-----------|----------|-----------|------------|--|
| | Подготовка и оформление отчетной документации | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | Участие в круглом столе или конференции по результатам практики | 10 | - | 4 | 14 | Итоговая Конференция Защита выполненного отчета |
| | Итого: | 90 | 6 | 48 | 144 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (педагогической) практике

Основными образовательными методами и технологиями, используемыми на производственной (педагогической) практике, являются:

- технология сотрудничества (работа с руководителем по практике);
- проблемная технология;
- технологии проектной деятельности;
- дистанционные образовательные технологии.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-----------------|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-27-1 | Разработка индивидуального плана работы студента на период практики | Индивидуальный план работы | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.1-27-1 | Ведение дневника практики | Дневник практики | 10-15 | 1 | 10 | 15 |
| 3 | ОР.1-27-1 | Выполнение индивидуального задания | Практическое задание | 30-45 | 3 | 30 | 45 |
| 4 | ОР.1-27-1 | Защита отчета | | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчётности по итогам производственной (педагогической) практики

По завершению практики студенты оформляют и представляют групповому руководителю следующие документы:

- дневник практики;
- отчет о проведенной практике;
- характеристика студента.

Результаты производственной (педагогической) практики студент обобщает в виде письменного отчета. Отчет по практике является основным документом студента, отражающим, выполненную им работу во время практики, полученные им организационные и технические навыки и знания.

Отчет составляется в соответствии с программой производственной (педагогической) практики.

Отчет должен быть оформлен на рабочем месте и полностью завершен к моменту окончания практики. Основой отчета являются самостоятельно выполняемые работы студентом в соответствии с программой практики.

В отчете описывается методика проведения исследований, отражаются результаты выполнения индивидуального задания, полученного от руководителя. В заключение отчета приводятся краткие выводы о результатах практики, предлагаются рекомендации по улучшению эффективности деятельности предприятия.

Изложение в отчете должно быть сжатым, ясным и сопровождаться цифровыми данными, схемами, графиками и диаграммами. Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Сложные отчетные и плановые формы и расчеты могут быть оформлены как приложения к отчету с обязательной ссылкой на них в тексте.

В отчете должно быть отражено:

- Изучение школьной документации: рабочих программ по экономике, тематического планирования, журналов, тетрадей учеников. Ознакомление с учебными пособиями и техническими средствами обучения, имеющимися в кабинете экономики. Анализ применяемых образовательных технологий.

- Планирование образовательного процесса по экономике (тематическое и поурочное).

- Знакомство с коллективом класса, в котором обучающийся будет проводить уроки.

- Отбор и структурирование содержания, выбор оптимальных методов и образовательных технологий, подбор средств обучения.

- Отчет по проведению уроков экономики.

- Участие в групповой работе и дискуссиях, анализ уроков экономики, проведенных обучающимися на практике.

- Отчет по разработке и проведению внеклассного мероприятия по экономике.

- Подготовка и оформление отчетной документации.

Вся отчетная документация должна быть оформлена в соответствии с Методическими рекомендациями по оформлению письменных работ.

Объем отчета составляет 25-30 страниц (в компьютерном наборе);

Требования к его оформлению следующие:

- поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;

- шрифт: Times New Roman;

- размер шрифта: 14 pt;

- междустрочный интервал: 1,5 строки;

- формулы: 10 pt в формульном редакторе Microsoft Equation.

Рекомендуемая структура отчета:

Титульный лист

Введение.

Содержание отчета

Заключение.

Приложения.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (педагогической) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике. Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Зачет проводится в форме защиты письменных отчетов, в соответствии с требованиями программы практики, на основании утвержденного задания на практику, с учетом содержания дневника прохождения практики и отзыва руководителя практики от принимающей организации. Защита отчета проводится перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой, в присутствии руководителя практики от университета.

Основные критерии оценки практики следующие:

- деловая активность студента в процессе практики;
- производственная дисциплина студента;
- качество выполнения индивидуального задания;
- устные ответы при сдаче зачета;
- качество выполнения отчета по практике;
- оценка прохождения практики, поставленная руководителями практики от кафедры;
- отзыв руководителя практики от принимающей организации.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (педагогической) практики

12.1. Основная литература

1. Бабина Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 1. - 300 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-3763-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276260> .

2. Бабина, Н.Ф. Технология: методика обучения и воспитания : учебное пособие : в 2-х ч. / Н.Ф. Бабина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - Ч. 2. - 328 с. : ил. - Библиогр.: с. 199-212. - ISBN 978-5-4475-3764-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276261>.

3. Исаева И.Ю. Досуговая педагогика : учебное пособие / И.Ю. Исаева. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2016. - 197 с. - ISBN 978-5-9765-0195-9; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54554>.

12.2. Дополнительная литература

1. Заграй, Н.П. Методики профессионально-ориентированного обучения: учебное пособие / Н.П. Заграй, В.С. Климин ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. - 150 с. : ил. - Библиогр.: с. 141-143. - ISBN 978-5-9275-2926-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561256>

2. Томина Е.Ф. Журнал студента-практиканта по педагогической практике: учебное пособие / Е.Ф. Томина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2016. - 150 с. : табл. - Библиогр.: с. 90-97 - ISBN 978-5-7410-1592-6 ; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469725>.

3. Цибульникова, В.Е. Педагогические технологии. Здоровьесберегающие технологии в общем образовании : учебное пособие (с практикумом) для студентов педагогических вузов / В.Е. Цибульникова, Е.А. Леванова ; под общ. ред. Е.А. Левановой ; учред. Московский педагогический государственный университет ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Факультет педагогики и психологии. - Москва : МПГУ, 2017. - 148 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4263-0490-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471794>.

4. Чельшева И.В. Использование игровых технологий в социально-культурной деятельности на материале медиакультуры: монография / И.В. Чельшева, Е.В. Мурюкина ; под ред. И.В. Чельшевой. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 146 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9092-5 ; То же [Электронный ресурс]. -

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458619>

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|---|--|
| http://lbz.ru/docs/ | Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний»: Законодательные акты, образовательные программы, стандарты |
| http://lbz.ru/metodist/authors/ | Методическая служба издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний» |
| http://school-collection.edu.ru/ | Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов |
| http://fcior.edu.ru/ | Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной (педагогической) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

Организация должна быть обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

– Пакет программ Microsoft Office: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access, Microsoft Power Point, Microsoft Outlook;

– Антивирусные программы: Kaspersky, Aidstest, Doctor Web, NOD 32, Norton AntiVirus, AVP, Adinf и др;

– Электронная информационно-образовательная среда Мининского университета (<https://ya.mininuniver.ru>);

– Антиплагиат (<https://www.antiplagiat.ru>)

Состав программного обеспечения расширяется в соответствии со спецификой индивидуального задания на практику.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru - Универсальные базы данных изданий

15. Материально-техническое обеспечение производственной (педагогической) практики

– Помещения базы практик, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам и требованиям к образовательным организациям.

– Помещения, оборудованные в соответствии с требованиями техники безопасности при проведении учебных работ.

При прохождении практики желательно обеспечить студента рабочим местом и обеспечить возможность для самостоятельной подготовки, а также обеспечить выход в Интернет в соответствии с объемом выполняемых заданий.

Во время прохождения практики студент может использовать современную аппаратуру и средства обработки данных (компьютеры, вычислительные комплексы, разрабатываемые программы и пр.), которые находятся в организации-базе практики.

6. ПОГРАММЫ ПРАКТИК

6.28. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (СТАЖЕРСКОЙ) ПРАКТИКИ

Вид практики: *производственная*

Тип практики: *стажерская*

1. Пояснительная записка

Производственная (стажерская) практика в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком проводится на 5 курсе в 10 семестре.

Производственная (стажерская) практика является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на предметно-содержательную подготовку обучающихся.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать рядом знаний, умений и владений, в частности: уметь применять теоретические знания в практических целях, грамотно ставить и решать организационные задачи в области педагогического образования, использовать инновационные технологии.

Программа производственной (стажерской) практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), обеспечивающих набор профессионально важных качеств, умений и навыков, умений воспринимать и осваивать новое: новые знания, новые виды и формы профессиональной деятельности, новые приемы организации и управления; способы адаптации к изменяющейся профессиональной среде и достижениям научно-технического прогресса.

2. Место в структуре образовательного модуля

Данная практика направлена на подготовку обучающихся к профессиональной деятельности учителя экономики в образовательных учреждениях среднего образования. Базой для освоения данной практики являются следующие дисциплины: «Методика обучения экономике», «Образовательные технологии», «Решение профессиональных задач учителя».

3. Цели и задачи производственная (стажерская) практика

Целью производственной (стажерской) практики является: закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся и приобретение ими практических навыков и компетенций, опыта профессиональной деятельности.

Задачи производственной (стажерской) практики:

- подготовить обучающихся к профессиональной деятельности учителя экономики в образовательных учреждениях среднего образования;
- содействовать формированию готовности комплексно применять методические, педагогические и психологические знания и умения при решении профессиональных задач учителя экономики.

4. Образовательные результаты

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты практики | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|---------------|--|-----------------|---|-------------------------------|----------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует знание предмета и умения | ОР.1-28-1 | Демонстрирует знание и умение соединения теории | ОПК-1.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 | Защита выполненного отчета |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|
| | <p>построения образовательного процесса с учетом психофизических, возрастных особенностей и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся</p> | | <p>обучения с опытом организации учебного процесса.</p> | <p>ОПК-2.3 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-7.1 ОПК-7.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-8.1 ПК-8.2 ПК-8.3</p> | |
|--|---|--|---|--|--|

5. Форма и способы проведения производственной (стажерской) практики

Практика осуществляется в следующей форме: непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Способ проведения практики: стационарная. Проводится в структурных подразделениях университета или в организациях, расположенных в городе Нижний Новгород.

6. Место и время проведения производственной (стажерской) практики

Студенты проходят производственную (стажерскую) практику в образовательных учреждениях (разного типа и вида) или на кафедрах и в лабораториях вуза, учебных мастерских, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Выбор мест прохождения практик для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и/или инвалида в организацию (предприятие) для прохождения практики, предусмотренной учебным планом, Групповой руководитель согласовывает с организацией (предприятием) условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

7. Структура и содержание производственной (стажерской) практики

7.1. Общая трудоемкость производственной (стажерской) практики

Общая трудоемкость производственной (стажерской) практики составляет 9 з.е. / 6 недель

7.2. Структура и содержание производственной (стажерской) практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики | Виды деятельности на практике, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах) | | | | Формы текущего контроля |
|---|---|--|--|------------------------|----------------------------|---|
| | | В организации (база практик) | Контактная работа с руководителем практики от вуза (в том числе работа в ЭИОС) | Самостоятельная работа | Общая трудоемкость в часах | |
| <i>Подготовительно-организационный этап</i> | | | | | | |
| 1 | Участие в и установочной конференции. Составление индивидуального плана работы обучающегося-практиканта. | 10 | 2 | 10 | 22 | Индивидуальный план работы на период практики |
| <i>Производственный этап прохождения практики</i> | | | | | | |
| 2 | Изучение школьной документации: рабочих программ по экономике, тематического планирования, журналов, тетрадей учеников. Ознакомление с учебными пособиями и техническими средствами обучения, имеющимися в кабинете экономики. Планирование образовательного процесса по экономике (тематическое и поурочное). Знакомство с коллективом класса, в котором обучающийся будет проводить уроки. Разработка планов и конспектов уроков экономики: определение темы, формулировка задач, отбор и структурирование содержания, выбор оптимальных методов и методических приемов, подбор средств обучения / разработка технологических карт урока. Проведение и самоанализ уроков экономики. Анализ уроков экономики, проведенных обучающимися-практикантами. Разработка и проведение внеклассного мероприятия по экономике. Осуществление работы в кабинете экономики: | 176 | 4 | 52 | 232 | Дневник по практике. Отчет по практике |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|------------|----------|------------|------------|--|
| | систематизация имеющихся средств обучения, изготовление дидактических карточек и наглядных пособий. Проведение педагогического исследования Подготовка и оформление отчетной документации. | | | | | |
| <i>Заключительный этап</i> | | | | | | |
| 3 | Участие в круглом столе или конференции по результатам практики | 30 | - | 40 | 70 | Итоговая Конференция Защита выполненного отчета |
| Итого: | | 216 | 6 | 102 | 324 | |

8. Методы и технологии, используемые на производственной (стажерской) практике

Основными образовательными методами и технологиями, используемыми на производственной (стажерской) практике, являются:

- технология сотрудничества (работа с руководителем по практике);
- проблемная технология;
- технологии проектной деятельности;
- дистанционные образовательные технологии.

9. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР практики | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|---------------|-----------------|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1-28-1 | Разработка индивидуального плана работы студента на период практики | Индивидуальный план работы | 5-10 | 1 | 5 | 10 |
| 2 | ОР.1-28-1 | Ведение дневника практики | Дневник практики | 10-20 | 1 | 10 | 20 |
| 3 | ОР.1-28-1 | Выполнение индивидуального задания | Практическое задание | 30-40 | 3 | 30 | 40 |
| 4 | ОР.1-28-1 | Защита отчета | Отчет | 10-30 | 1 | 10 | 30 |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |

10. Формы отчетности по итогам производственной (стажерской) практики

По завершению практики студенты оформляют и представляют групповому руководителю следующие документы:

- дневник практики;
- отчет о проведенной практике;
- характеристика студента.

Результаты производственной (стажерской) практики студент обобщает в виде письменного отчета. Отчет по практике является основным документом студента, отражающим, выполненную им работу во время практики, полученные им организационные и технические навыки и знания.

Отчет составляется в соответствии с программой производственной (стажерской) практики.

Отчет должен быть оформлен на рабочем месте и полностью завершен к моменту окончания практики. Основой отчета являются самостоятельно выполняемые работы студентом в соответствии с программой практики.

В отчете описывается методика проведения исследований, отражаются результаты выполнения индивидуального задания, полученного от руководителя. В заключение отчета приводятся краткие выводы о результатах практики, предлагаются рекомендации по улучшению эффективности деятельности предприятия.

Изложение в отчете должно быть сжатым, ясным и сопровождаться цифровыми данными, схемами, графиками и диаграммами. Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Сложные отчетные и плановые формы и расчеты могут быть оформлены как приложения к отчету с обязательной ссылкой на них в тексте.

В отчете должно быть отражено:

- Изучение школьной документации: рабочих программ по экономике, тематического планирования, журналов, тетрадей учеников. Ознакомление с учебными пособиями и техническими средствами обучения, имеющимися в кабинете экономики.

- Планирование образовательного процесса по экономике (тематическое и поурочное).

- Знакомство с коллективом класса, в котором обучающийся будет проводить уроки.

- Разработка планов и конспектов уроков экономики: определение темы, формулировка задач, отбор и структурирование содержания, выбор оптимальных методов и методических приемов, подбор средств обучения / разработка технологических карт урока.

- Проведение и самоанализ уроков экономики.

- Анализ уроков экономики, проведенных обучающимися-практикантами.

- Разработка и проведение внеклассного мероприятия по экономике.

- Осуществление работы в кабинете экономики: систематизация имеющихся средств обучения, изготовление дидактических карточек и наглядных пособий.

- Проведение педагогического исследования

- Подготовка и оформление отчетной документации.

Вся отчетная документация должна быть оформлена в соответствии с Методическими рекомендациями по оформлению письменных работ.

Объем отчета составляет 25-30 страниц (в компьютерном наборе);

Требования к его оформлению следующие:

- поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;

- шрифт: Times New Roman;

- размер шрифта: 14 pt;

- междустрочный интервал: 1,5 строки;

- формулы: 10 pt в формульном редакторе Microsoft Equation.

Рекомендуемая структура отчета:

Титульный лист

Введение.

Содержание отчета

Заключение.

Приложения.

11. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам производственной (стажерской) практики

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль прохождения практики производится в дискретные временные интервалы руководителем практики в следующих формах:

- фиксация посещений организации – базы практики;
- проверка ведения дневника по практике;
- проверка выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация проводится по результатам защиты отчета по практике.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Зачет проводится в форме защиты письменных отчетов, в соответствии с требованиями программы практики, на основании утвержденного задания на практику, с учетом содержания дневника прохождения практики и отзыва руководителя практики от принимающей организации. Защита отчета проводится перед комиссией, назначенной заведующим кафедрой, в присутствии руководителя практики от университета.

Основные критерии оценки практики следующие:

- деловая активность студента в процессе практики;
- производственная дисциплина студента;
- качество выполнения индивидуального задания;
- устные ответы при сдаче зачета;
- качество выполнения отчета по практике;
- оценка прохождения практики, поставленная руководителями практики от кафедры;
- отзыв руководителя практики от принимающей организации.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения производственной (стажерской) практики

12.1. Основная литература

1. Елисеев, А.С. Экономика: учебник / А.С. Елисеев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 528 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02225-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064>

2. Экономическая теория : учебник / И.К. Ларионов, А.Н. Герасин, О.Н. Герасина и др. ; под ред. И.К. Ларионова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 408 с. : схем. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02743-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450733>

3. Самсин, А.И. Основы философии экономики : учебное пособие / А.И. Самсин. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 271 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00492-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114490>

12.2. Дополнительная литература

1. Кови, Ш. Как достичь цели=The 4 Disciplines of Execution. Achieving Your Wildly Important Goals: Четыре дисциплины исполнения / Ш. Кови, К. Макчесни, Д. Хьюлинг ; под ред. П. Суворова ; пер. Е. Бакушева. - М. : Альпина Паблишер, 2016. - 308 с. : схем., табл., ил. - ISBN 978-5-9614-4426-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254606> (26.09.2016).

2. Бабич, А.М. Государственные и муниципальные финансы : учебник / А.М. Бабич, Л.Н. Павлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 703 с. -

ISBN 5-238-00413-3; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116709>

3. Чеботарев, Н.Ф. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник / Н.Ф. Чеботарев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 350 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02047-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453424>

4. Финансовый и инвестиционный менеджмент : учебник / И.З. Тогузова, Т.А. Хубаев, Л.А. Туаева, З.Р. Тавасиева ; Финансовый университет при Правительстве РФ. - Москва : Прометей, 2018. - 375 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-907003-06-4; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494863>

12.3. Интернет-ресурсы

| | |
|---|---|
| http://garant.ru/ | Справочная система «Гарант» |
| http://minfin.ru/ | Официальный сайт Министерства финансов РФ |
| http://minec.government-nnov.ru | Официальный сайт Министерства экономики и конкурентной политики Нижегородской области |
| www.consultant.ru | Справочная правовая система «Консультант Плюс». |
| www.elibrary.ru | электронная библиотечная система: база данных содержит сведения об отечественных книгах и периодических изданиях по науке, технологии, медицине и образованию |
| http://www.ecsocman.edu.ru/ | Федеральный образовательный портал – «Экономика, социология, менеджмент» |

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике представлен в Приложении 2 к программе практики.

Фонд оценочных средств оформляется в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике.

14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной (стажерской) практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

14.1. Перечень программного обеспечения:

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

14.2. Перечень информационных справочных систем:

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам

15. Материально-техническое обеспечение производственной (стажерской) практики

При прохождении производственной (стажерской) практики желательно обеспечить студента рабочим местом и обеспечить возможность для самостоятельной подготовки, а также обеспечить выход в Интернет в соответствии с объемом выполняемых заданий.

Для защиты отчета по практике могут использоваться:

- учебная аудитория;
- персональные компьютеры с выходом в Интернет;
- аудио- и видеоборудование;
- мультимедийные демонстрационные комплексы (экран, проектор и др.);
- стенды, демонстрационные плакаты;
- раздаточный материал и др.

7. ПРОГРАММА ЭКЗАМЕНА ПО МОДУЛЮ

Определение результатов освоения модуля на основе вычисления рейтинговой оценки по каждому элементу модуля

Рейтинговая оценка по модулю рассчитывается по формуле:

$$R_j^{\text{мод.}} = \frac{k_1 \cdot R_1 + k_2 \cdot R_2 + k_3 \cdot R_3 + \dots + k_n \cdot R_n + k_{\text{пр}} \cdot R_{\text{пр}} + k_{\text{кур}} \cdot R_{\text{кур}}}{k_1 + k_2 + k_3 + \dots + k_n + k_{\text{пр}} + k_{\text{кур}}}$$

$R_j^{\text{мод.}}$ – рейтинговый балл студента j по модулю;

k_1, k_2, \dots, k_n – зачетные единицы дисциплин, входящих в модуль,

$k_{\text{пр}}$ – зачетная единица по практике, $k_{\text{кур}}$ – зачетная единица по курсовой работе;

R_1, R_2, \dots, R_n – рейтинговые баллы студента по дисциплинам модуля,

$R_{\text{пр}}, R_{\text{кур}}$ – рейтинговые баллы студента за практику, за курсовую работу, если их выполнение предусмотрено в семестре.

Величина среднего рейтинга студента по модулю лежит в пределах от 55 до 100 баллов.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого совета
Протокол №11
«26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«СТРАТЕГИИ ЛИЧНОСТНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль «Математика и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость дисциплины – 2 з.е.

| Трудоемкость дисциплины | Час. |
|--------------------------------|-------------|
| Всего | 72 |
| Контактная работа: | 36 |
| в т.ч. аудиторная работа | 26 |
| в т.ч. контактная СР | 10 |
| Самостоятельная работа | 36 |
| Вид контроля - зачет | |

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа дисциплины «Стратегии личностно-профессионального развития» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 22.02.2018 №125;

2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утв. «18» октября 2013 г., протокол № 544н.

3. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математика и Экономика», утв. 26 мая 2022 г. протокол №11.

4. Методических рекомендаций по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Программу составил Лапин Н.И., канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. кафедрой физики, математики и физико-математического образования НГПУ им. К. Минина

Одобрена на заседании выпускающей кафедры физики, математики и физико-математического образования (протокол № 10 от 11.05.2022 г.)

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является организация психолого-педагогического сопровождения по проектированию индивидуальных образовательных траекторий студентов, проведение мониторинга и экспертизы этого процесса и результатов проектной деятельности обучающихся.

Задачами дисциплины является:

- определение и реализация приоритетности собственной деятельности и способов ее совершенствования на основе самооценки;
- создание проекта персонального учебного плана, обеспечивающего индивидуальную образовательную траекторию в обучении профессии;
- формирование умения организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Данная дисциплина относится к разделу ФТД. Факультативные дисциплины учебного плана 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математика и Информатика».

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Факультатив «Стратегии личностно-профессионального развития» использует знания и умения, полученные студентом в процессе обучения в общеобразовательной школе.

2.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Данная дисциплина является предшествующей для всех модулей, дисциплин, а также практик учебного плана 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математика и Информатика»

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

УК-6 – Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.1. Оценивает личностные ресурсы по достижению целей саморазвития и управления своим временем на основе принципов образования в течение всей жизни.

УК-6.2. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при реализации траектории саморазвития.

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК |
|-------------------|---|------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует владение приёмами саморазвития и самореализации в профессионально-педагогической сфере деятельности | УК-6.1 УК-6.2 |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Раздел дисциплины | Количество часов | | | Итого по разделам дисциплины |
|--|-------------------|------------------------|----------|------------------------------|
| | Контактная работа | Самостоятельная работа | КСР | |
| Модуль 1. «Стратегии личностно-профессионального развития студентов в образовательной среде вуза» | 6 | 8 | 4 | 18 |
| 1.1. Структура Мининского университета | 2 | | | 2 |
| 1.2. Организация учебного процесса. | 2 | | | 2 |
| 1.3. Введение в ОПОП. | 2 | 2 | 2 | 6 |
| 1.4. Индивидуальные карты развития студента. | | 2 | | 2 |
| 1.5. Рейтинг студентов. | | 2 | 2 | 4 |
| 1.6. Мониторинг удовлетворённости студентов. | | 2 | | 2 |
| Модуль 2. «Введение в электронную среду вуза» | 8 | 12 | 4 | 24 |
| 2.1 Знакомство с ЭОС вуза. | 2 | 2 | | 4 |
| 2.2 Сервисы ЭИОС. Электронное расписание. Электронный журнал. Конфигуратор «личного успеха». Предметные сервисы. | 2 | 2 | | 4 |
| 2.3. Электронное обучение. Работа с учебным курсом: навигация по курсу, типы заданий, просмотр оценок и т.д. | 2 | 2 | | 4 |
| 2.4. Электронное портфолио. Структура портфолио. | 2 | 2 | | 4 |
| 2.5. Работа по заполнению электронного портфолио. | | 2 | 2 | 4 |
| 2.6. Мониторинг удовлетворённости студентов. | | 2 | 2 | 4 |
| Модуль 3. «Введение в социо-коммуникативную среду вуза» | 6 | 8 | 2 | 16 |
| 3.1. Командная работа и лидерство | 2 | | | 2 |
| 3.2. Основы тайм-менеджмента | 2 | 2 | | 4 |
| 3.4. Межличностное общение. Межкультурное взаимодействие | 2 | 2 | | 4 |
| 3.5. Технологии управления конфликтами и стрессами. | | 2 | | 2 |
| 3.6. Мониторинг удовлетворённости студентов. | | 2 | 2 | 4 |
| Модуль 4. «Введение в проектную среду вуза» | 6 | 8 | 2 | 16 |
| 4.1. Проектный университет: возможности | 2 | | | 2 |

| | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| студентов | | | | |
| 4.2. «Вход в науку» - участие в научно-исследовательских проектах | 2 | | | 2 |
| 4.3. Социально-образовательная инициатива – социальные проекты | 2 | 2 | | 4 |
| 4.4.От инновационного проекта к молодежному предпринимательству | | 2 | | 2 |
| 4.5.Распределение по проектным группам. | | 2 | | 2 |
| 4.6. Мониторинг удовлетворённости студентов | | 2 | 2 | 4 |
| Зачет | | | | |
| Итого: | 26 | 36 | 10 | 72 |

Модуль 1. «Стратегии личностно-профессионального развития студентов в образовательной среде вуза»

1.1 Структура Мининского университета. Ректорат. Деканаты. Кафедры. Студенческие объединения и т.д. Традиции Мининского университета: Устав НГПУ им.К.Минина, «Кодекс этики и служебного поведения». Права и обязанности студента НГПУ им.К.Минина, Правила внутреннего распорядка НГПУ им.К.Минина. Инновации в образовательном процессе Мининского университета.

1.2 Организация учебного процесса. Федеральные государственные образовательные стандарты по направлению. Модульная система планирования и организации учебного процесса. График учебного процесса. Расписание учебных занятий. Виды контроля образовательных результатов студентов. Организация самостоятельной работы студентов. Виды самостоятельной работы студентов: аудиторная самостоятельная работа, внеаудиторная самостоятельная работа. Контактная аудиторная самостоятельная работа студентов.

1.3 Введение в ОПОП. Структурно-логические схемы построения основных образовательных программ. Особенности универсального бакалавриата. Вариативность модульного построения учебного плана. Обязательные и вариативные дисциплины модулей. Проектирование индивидуального учебного плана студента.

1.4 Индивидуальные карты развития студентов. Проектирование индивидуальных карт развития студентов. Возможности дополнительного образования: знакомство с системой ДО НГПУ им.К.Минина.

1.5 Рейтинг студентов. Балльно-рейтинговая система оценки деятельности студента. Положение о рейтинге студентов. Форма, критерии и показатели рейтинга. Ответственные за контроль качества факультета. Практика по заполнению рейтинга студентов.

1.6. Мониторинг удовлетворённости студентов.

Анкетирование студентов. Анализ результатов анкетирования.

Модуль 2. «Введение в электронную среду вуза»

2.1. Знакомство с ЭОС вуза. Учебные курсы. Вебинары. Интернет-конференции. MOOK (массовые открытые онлайн-курсы), MOOC (массовые открытые образовательные среды) Регистрация в ЭОС. Настройки профиля.

2.2. Сервисы ЭИОС. Электронное расписание: поиск (по группе, по преподавателю). Электронный журнал. Электронная зачетная книжка. Обратная связь. Конфигуратор «личного успеха». Предметные сервисы.

2.3. Электронное обучение. Работа с учебным курсом: навигация по курсу, типы заданий, просмотр оценок и т.д.

2.4. Электронное портфолио. Положение о портфолио. Структура портфолио. Требования и критерии к содержанию портфолио.

2.5. Работа по заполнению электронного портфолио. Технология сбора и оформления материалов портфолио. Создание, презентация электронного портфолио. Бумажное портфолио: технология сбора сертифицированных достижений.

2.6. Мониторинг удовлетворённости студентов. Анкетирование студентов. Анализ результатов анкетирования.

Модуль 3. «Введение в социо-коммуникативную среду вуза»

3.1. Командная работа и лидерство Понятие команды, типы команд. Социально-психологическая структура команды. Работа в команде. Основные роли в команде. Этапы становления коллектива. Типы лидерства. Эффективный лидер: пути формирования и развития лидерского потенциала. Личностные характеристики лидера. Механизмы выдвижения в лидеры. Самолидерство: как правильно ставить и достигать цели.

3.2. Основы тайм-менеджмента Понятие и сущность тайм-менеджмента. Особенности времени как ресурса. Основные понятия и определения целеполагания, эффективное формулирование целей. Определение, суть расстановки приоритетов в тайм-менеджменте. Технологии организации времени и повышение эффективности его использования. Самомотивация, распределение времени в учебной деятельности.

3.4. Межличностное общение. Межкультурное взаимодействие. Феномен общения в развитии личности. Коммуникация и ее основные формы. Социокультурная образовательная среда вуза как пространство развития профессионально-коммуникативной компетентности будущих специалистов (бакалавров). Политкорректность как социокультурное явление.

3.5. Технологии управления конфликтами и стрессами. Условия возникновения конфликтов и стрессовых реакций в учебной деятельности. Стресс и дистресс: физиологические, психологические и эмоциональные проявления. Технологии управления конфликтами и стрессами. Стратегии поведения в конфликтных ситуациях.

3.6. Мониторинг удовлетворённости студентов. Анкетирование студентов. Анализ результатов анкетирования.

Модуль 4. «Введение в проектную среду вуза»

Тема 4.1. Проектный университет: возможности студентов.

Проектный университет: программа развития. Виды проектов и особенности их реализации. Управление проектами в вузе. Участие в проектах – новый способ взаимодействия педагогов и студентов.

Тема 4.2. «Вход в науку» - участие в научно-исследовательских проектах.

Инновационная научно-образовательная среда вуза. Приоритетные фундаментальные и прикладные исследования университета. Научные школы. Научно-образовательные лаборатории. Участие молодых в Международных и общероссийских научно-исследовательских грантах и конкурсах. Научно-практические конференции, семинары, симпозиумы. Публикация результатов научного исследования. Студенческое научное общество.

Тема 4.3. Социально-образовательная инициатива – социальные проекты.

Студенческие объединения в университете. Студенческое самоуправление. Межвузовское студенческое взаимодействие. Социально-значимая деятельность. Волонтерская деятельность. Социальные и добровольческие проекты.

Тема 4.4. От инновационного проекта к молодежному предпринимательству.

Интеграция образования, науки, инноваций. Студенческие спин-офф, старт-ап проекты, направленные на создание и коммерциализацию наукоемких продуктов. Создание студенческих бизнес команд. Генерация перспективных форм сетевого сотрудничества с целью совместного решения важнейших научно-образовательных,

научно-технических задач и выполнения совместных проектов. Поиск партнеров для реализации инновационных проектов.

Тема 4.5. Распределение по проектным группам.

Конфигуратор проектов. Я – участник проектной команды.

4.6. Мониторинг удовлетворённости студентов.

Анкетирование студентов. Анализ результатов анкетирования.

5.2. Методы обучения

- Информационные и коммуникационные технологии;
- Круглый стол; деловая игра;
- Мастер-класс;
- Проблемные лекции;
- Проектировочные семинары;
- Работа в электронной образовательной среде на портале <http://ya.mininuniver.ru/>.
- Тренинги.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| Рейтинг-план (1 семестр) | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1. | Подготовка и выступление с докладом (самопрезентация) | Доклад | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | | Заполнение портфолио | Портфолио | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| 3 | | Выполнение проектного задания | Проектное задание 1 | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| Итоговый контроль: зачет | | | | | | 10 | 30 |
| Итого: | | | | | | 55 | 100 |
| Рейтинг-план (2 семестр) | | | | | | | |
| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1 | Подготовка и выступление с докладом (презентация достижений) | Доклад | 15-20 | 1 | 15 | 20 |
| 2 | | Заполнение | Портфолио | 15-25 | 1 | 15 | 25 |

| | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------------|---------------------|-------|---|----|-----|
| | портфолио | | | | | |
| 3 | Выполнение проектного задания | Проектное задание 2 | 15-25 | 1 | 15 | 25 |
| Итоговый контроль: зачет | | | | | 10 | 30 |
| Итого: | | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение:

7.1.1. Основная литература:

1. Фопель, К. Создание команды. Психологические игры и упражнения=Teamfähig werden. Band 1, 2. Spiele und Improvisationen / К. Фопель. - 2-е изд. (эл.). - М. : Генезис, 2016. - 398 с. : ил. - ISBN 978-5-98563-429-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455510>.

2. Шамрай, С.Д. Воспитание физической культуры студентов вуза традиционно-прикладной направленности : монография / С.Д. Шамрай, И.В. Кивихарью ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Высшая школа народных искусств (академия). - Санкт-Петербург : Высшая школа народных искусств, 2018. - 178 с. : табл., граф. - Библиогр.: с. 138-147. - ISBN 978-5-906697-92-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499659>.

7.1.2. Дополнительная литература:

1. Гуревич, П.С. Практическая психология для всех: клинический психоанализ / П.С. Гуревич. - Москва : Директ-Медиа, 2013. - 464 с. - ISBN 978-5-4458-3429-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210460>.

2. Общество: социология, психология, педагогика : журнал / гл. ред. В.А. Петьков - Краснодар : Издательский дом «ХОРС», 2016. - № 6. - 102 с. - ISSN 2223-6430 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480711>.

3. Социально-психологические и духовно-нравственные аспекты семьи и семейного воспитания в современном мире / отв. ред. В.А. Кольцова ; Российская академия наук, Институт психологии, Свято-Сергиевская православная богословская академия. - Москва : Институт психологии РАН, 2013. - 960 с. - (Материалы конференции). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9270-0259-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271626>.

7.1.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

Портал федеральных образовательных стандартов высшего образования- www.fgosvo.ru"

Сайт Мининского университета - <https://www.mininuniver.ru>

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

| | |
|---|--|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| http://fgosvo.ru/ksumo/index | «Координационные советы и Федеральные УМО» |
| https://wiki.mininuniver.ru | Вики сайт Мининского университета |

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого совета
Протокол №11
«26» мая 2022 г.

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ»

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль «Математика и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость дисциплины – 1 з.е.

| Трудоемкость дисциплины | Час. |
|--------------------------|--------|
| Всего | 36 |
| Контактная работа: | 24 |
| в т.ч. аудиторная работа | 16 |
| в т.ч. контактная СР | 8 |
| Самостоятельная работа | 12 |
| Вид контроля | Оценка |

г. Нижний Новгород

2022 год

Программа дисциплины «Религиоведение» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 22.02.2018 №125;
2. Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель), утв. Приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 18 октября 2013г., №544н;
3. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль «Математика и Экономика», утв. 26.05.2022, протокол № 11.
4. Методические рекомендации по подготовке педагогических кадров по программам бакалавриата на основе единых подходов к их структуре и содержанию («Ядро высшего педагогического образования»), одобренные на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 25 ноября 2021 г.

Программу составила: Козлова Т.А., ст. преподаватель

Одобрена на заседании выпускающей кафедры физики, математики и физико-математического образования (протокол № 10 от 11.05.2022 г.)

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины - усвоение знаний о религии как форме общественного сознания, социальном феномене; формирование научного гуманистического, толерантного мировоззрения, ценностного отношения к человеку, его правам и свободам, способности к межкультурному и межрелигиозному диалогу.

Задачи дисциплины:

–воспитание уважительного отношения к религиозным и нерелигиозным убеждениям личности;

–усвоение основного понятийного аппарата современного религиоведения и теоретических знаний в области религиоведения, с целью понимания роли и места религии в истории и культуре человечества;

–воспитание уважительного отношения к прошлому своей страны и духовному наследию предков.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП: факультативная дисциплина вариативной части ФТД.02.

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Дисциплины, на которых базируется данная дисциплина: знания и умения, полученные при обучении в школе.

2.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей: дисциплина предшествует освоению всех дисциплин.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|--------------------------------------|------------------------------|
| ОР.1 | Демонстрирует умение различать точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения; воспринимать межкультурное разнообразие общества | УК.1.3 УК.5.1 УК.5.2 УК.5.3 | Тест Практическое задание |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|---|-------------------|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | 2 | ПР | | | |
| Раздел 1. «История религии» | 4 | 4 | 6 | 6 | 20 |
| 1.1. Религия как тип мировоззрения | 2 | | | 1 | 3 |
| 1.2. Основы христианского учения | 2 | 2 | 2 | 1 | 7 |
| 1.3. Ислам | | 2 | | 1 | 3 |
| 1.5. Буддизм | | | 2 | 1 | 3 |
| 1.6. Национальные и ранние религии | | | 2 | 2 | 4 |
| Раздел 2. «Современные религиозные проблемы» | 4 | 4 | 2 | 6 | 16 |
| 2.1 Особенности религиозной сферы 20-21 вв. | 2 | 2 | 2 | 3 | 9 |
| 2.2 Нетрадиционные религии: понятия и особенности | 2 | 2 | | 3 | 7 |
| | | | | | |
| Итого: | 8 | 8 | 8 | 12 | 36 |

5.2. Методы обучения

- Информационные и коммуникационные технологии;
- Круглый стол; деловая игра;
- Проблемные лекции;
- Проектировочные семинары;
- Работа в электронной образовательной среде.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план (1 семестр)

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|-------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1. | Выполнение теста | Тест | 30-60 | 1 | 30 | 60 |
| 2 | ОР.1. | Выполнение практической работы | Практическое задание | 5-8 | 5 | 25 | 40 |
| 4 | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.1. Основная литература

1. Лобазова, О.Ф. Религиоведение: учебник [Текст] / О. Ф. Лобазова; под общ. ред. В.И. Жукова. – М.: Дашков и ко, 2018. – 488 с.

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112335&sr=12>.

2. Павловский, В. П. Религиоведение [Текст]: учебник/ В. П. Павловский, Н. Д. Эриа-шви ли, А. В. Щеглов. –М.: Юнити-Дана, 2018. – 353 с.

http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=82961&sr=13.

5. Религиоведение: учебн. пособие для студентов вузов /В.П. Павловский, Н.Д. Эриашвили, А.В. Щеглов. – М., 2010

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118658&sr=17.2>.

7.2 Дополнительная литература

1. Алов, А. А. Мировые религии [Текст] / А. А. Алов, Н. Г. Владимиров, Ф. Г. Овсиенко. — М.: Приор, 1998. — 480 с.

2. Гараджа, В. И. Социология религии [Текст]: учебное пособие для вузов / В. И. Гараджа. — Изд. 4-е, перерб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2012. — 304 с.

3. Гуревич, П. С. Религиоведение [Текст]: учебник для бакалавров / П. С. Гуревич. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Юрайт, 2014. — 573 с.

4. Данильян, О. Г. Религиоведение [Текст]: учебник / О. Г. Данильян, В. М. Тараненко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2013. — 334 с

7.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. История и теория религии / Е.В. Мельников [и др.]; под ред. Е.В. Мельникова. Н. Новгород, 2019. 224 с.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Закон РФ от 5 марта 1992 г. «О безопасности»
<http://www.consultant.ru/popular/cons/>

2.Федеральный закон от 26 сентября 1997 г. No 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (ред. от 27 июля 2008 г.)
<http://www.consultant.ru/popular/cons/>.

3. Федеральный закон от 25 июля 2002 г. No 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности» (ред. 27 июля 2006 г.) // <http://www.consultant.ru/popular/cons/>.

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Для проведения занятий по дисциплине используются аудитории университета, в том числе оборудованные мультимедийными ресурсами.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень программного обеспечения

- Интернет браузер;
- Пакет MS Office, Microsoft Office Project Professional;
- Adobe Reader;
- LMS Moodle.

Перечень информационных справочных систем

<https://biblioclub.ru/> ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<https://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

www.ebiblioteka.ru - Универсальные базы данных изданий

<http://window.edu.ru/> - Единое окно доступа к образовательным ресурсам

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
Протокол № 9 от «24» мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ОСНОВЫ ДЕСТРУКТОЛОГИИ»

Направления подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль подготовки: «Математика и Экономика»

Форма обучения – очная

Трудоемкость дисциплины – 1 з.е.

| Трудоемкость дисциплины | Час. |
|--------------------------------|-------------|
| Всего | 36 |
| Контактная работа: | 18 |
| в т.ч. аудиторная работа | 18 |
| в т.ч. контактная СР | - |
| Самостоятельная работа | 18 |
| Вид контроля | Зачет |

г. Нижний Новгород

2023 год

Программа дисциплины «*Основы деструктологии*» разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «22» февраля 2018 г., № 125.

2. Учебного плана по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профилю подготовки: «Математика и Экономика», утвержденного решением Ученого совета НГПУ им. К. Минина от «26» мая 2022 г., протокол № 11 (с изменениями и дополнениями).

Программу составили:

Бабаева Анастасия Валентиновна, канд. филос. наук, доцент кафедры философии и общественных наук;

Шляхов Михаил Юрьевич, канд. ист. наук, доцент кафедры истории России и вспомогательных исторических дисциплин.

Одобрена на заседании кафедры философии и общественных наук (протокол № 4 от «14» апреля 2023 г.)

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – создание условий для формирования базовых представлений о социальных явлениях, интеллектуальных течениях, а также организациях, несущих угрозы физическому и психологическому здоровью как отдельной личности, так и общества в целом.

Задачи дисциплины:

- дать общие представления о логике протекания социально значимых процессов, в том числе в условиях цифровой трансформации общества;
- развивать навыки анализа различного вида опасностей и угроз;
- изучить концептуальные методы противодействия деструктивному влиянию различного рода организаций (финансовых, религиозных, политических и др.);
- положить начало формированию умения распознавать, описывать специфику угроз жизни и здоровью подрастающего поколения, а также определения конкретного сценария противодействия зафиксированным угрозам.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к блоку ФТД. Факультативные дисциплины.

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося

Для освоения дисциплины «Основы деструктологии» необходимы знания, полученные в ходе изучения таких дисциплин, как «Философия», «История России», «Психология».

2.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее.

Производственная (педагогическая (классное руководство)) практика.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

| Код компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций |
|-----------------|--|--|
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК-5.1. Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений. УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества. УК-5.3. Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции. |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия | УК-8.1. Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. УК-8.2. Знает и может применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в |

| | | |
|-------|---|--|
| | жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. | условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения. |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им профессиональной деятельности | УК-10.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями экстремизма, терроризма и коррупционного поведения. УК-10.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать экстремизму, терроризму и коррупционному поведению. |

4. Образовательные результаты

| Код ОР дисциплины | Образовательные результаты дисциплины | Код ИДК | Средства оценивания ОР |
|-------------------|--|--|--|
| ОР.1.1.1 | Анализирует и учитывает различные виды и формы деструктивных проявлений | УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3 УК-8.1 УК-8.2 | Кейс-задание Учебно-исследовательское задание Тест |
| ОР.2.1.1 | Способен производить рефлексию и давать оценку проявлениям экстремизма, терроризма и коррупции | УК-10.1 УК-10.2 | Кейс-задание Учебно-исследовательское задание Тест |

5. Содержание дисциплины

5.1. Тематический план

| Наименование темы | Контактная работа | | | Самостоятельная работа | Всего часов по дисциплине |
|--|-------------------|---------------------|---|------------------------|---------------------------|
| | Аудиторная работа | | Контактная работа СР (в т.ч. в ЭИОС) | | |
| | Лекции | Практические работы | | | |
| Раздел 1. Основные направления деструктивной деятельности | 3 | 8 | | 8 | 19 |
| 1.1. Человек как субъект и объект деструктивных технологий в современном мире. | 1 | | | 2 | 3 |
| 1.2. Научно-технологические предпосылки массовизации социальной деструкции. | | 2 | | 2 | 4 |
| 1.3. Религиозный экстремизм. | 1 | 2 | | | 3 |
| 1.4. Основные направления деструктивной | 1 | 2 | | 2 | 5 |

| | | | | | |
|---|----------|-----------|--|-----------|-----------|
| деятельности в молодежной среде | | | | | |
| 1.5. Экономический и политический экстремизм | | 2 | | 2 | 4 |
| Раздел 2. Формы и методы противодействия социальной деструкции | 3 | 4 | | 10 | 17 |
| 2.1. Информационное противодействие деятельности различных видов деструктивных структур | 1 | 1 | | 4 | 6 |
| 2.2. Нормативные основы в сфере противодействия коррупции, экстремистской деятельности и антитеррористической защищенности | 1 | 1 | | 2 | 4 |
| 2.3. Организационно-правовые основы противодействия угрозам экстремистского и террористического характера в образовательной организации | 1 | 2 | | 4 | 7 |
| Итого: | 6 | 12 | | 18 | 36 |

Раздел 1. Основные направления деструктивной деятельности

Тема 1.1. Человек как субъект и объект деструктивных технологий в современном мире. Понятие, сущность и характеристика деструктивной деятельности и деструктивных организаций.

Тема 1.2. Научно-технологические предпосылки массовизации социальной деструкции. Роль СМК, социальных сетей, компьютерных технологий, технологий смены смыслов, технологий пересоциализации и др. Историография проблемы «социальная деструкция».

Тема 1.3. Религиозный экстремизм. Виды религиозного экстремизма: иноконфессиональный, внутриконфессиональный, этнорелигиозный и др. Явления неоязычества в России, формы протестантского прозелетизма в России, идеологии нового атеизма.

Тема 1.4. Основные направления деструктивной деятельности в молодежной среде Атомизация общества и anomia. Возникновение девиантных явлений: шутинг, буллинг, абьюзивные отношения. Проблема скулшутинга и колумбайна. Изменений поведенческих практик и формирование нетрадиционных ценностей: «чайлдфри», нетрадиционных отношений, хикикомори, NEET.

Тема 1.5. Экономический и политический экстремизм. Типология экстремизма. Причины возникновения экстремистской деятельности. Идеология экстремистской деятельности. Механизмы вовлечения в экстремистскую деятельность. Гибридные формы экстремизма. Современные экстремистские организации и организации, объявленные иноагентами.

Раздел 2. Формы и методы противодействия социальной деструкции

Тема 2.1. Информационное противодействие деятельности различных видов деструктивных структур. Классификация информационных угроз. Основные информационные угрозы РФ, обусловленные формированием единого киберпространства. Феномен онлайн-мошенничества. Информационный империализм, информационная война. Технологии противодействия угрозам информационной безопасности в различных сферах общественной жизни.

Тема 2.2. Нормативные основы в сфере противодействия коррупции, экстремистской деятельности и антитеррористической защищенности Понятие «проактивность» как базовое свойство социально активной личности. Предпосылки и модель продуктивного развития личности. Продуктивные проявления проактивности. Наставничество как технология передачи опыта, знаний, формирования навыков,

компетенций, метакомпетенций и ценностей через неформальное взаимообогащающее общение, основанное на доверии и партнерстве. Форму и типы коррупционного поведения.

Тема 2.3. Организационно-правовые основы противодействия угрозам экстремистского и террористического характера в образовательной организации. Механизмы предотвращения вооруженного нападения в воспитательно-образовательных учреждениях. Межведомственное взаимодействие.

5.2. Методы обучения

Метод проблемного обучения, кейс-метод, тестирование.

6. Рейтинг-план

6.1. Рейтинг-план

| № п/п | Код ОР дисциплины | Виды учебной деятельности обучающегося | Средства оценивания | Балл за конкретное задание (min-max) | Число заданий за семестр | Баллы | |
|-------|----------------------|--|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | Минимальный | Максимальный |
| 1 | ОР.1.1.1 | Выполнение практической работы | Учебно-исследовательское задание | 12-20 | 2 | 24 | 40 |
| 2 | ОР.2.1.1 | Выполнение самостоятельной работы | Кейс-задание | 14-20 | 1 | 14 | 20 |
| 3 | ОР.1.1.1 ОР.2.1.1 | Выполнение тестовых заданий | Тест | 7-10 | 1 | 7 | 10 |
| | | | Зачет | | | 10 | 30 |
| | | Итого: | | | | 55 | 100 |

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

7.1. Основная литература

1. Арчаков, М.К. Политический экстремизм: сущность, проявления, меры противодействия: монография / М. К. Арчаков ; Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Москва : Юрайт, 2018. - 294 с.

2. Коннов, И.А. Экстремизм: понятие и правовые основы противодействия / И.А. Коннов, М.В. Кузнецов, А.В.Петрянин. - Нижний Новгород: Изд-во: Дятловы горы, 2020. - 162 с.

3. Профилактика экстремизма в молодежной среде: учебное пособие для вузов / под ред. А. В. Мартыненко. – Москва: Юрайт, 2018. - 220 с.

4. Формы и методы противодействия распространению идеологии экстремизма и терроризма среди молодежи. Роль и задачи образовательных организаций: учеб.-метод. комплекс / под общ. ред. А. П. Богуна. – Элиста: ИКИАТ, 2018

7.2. Дополнительная литература

1. Богданов, А. В. Экстремистская среда - ресурсная база терроризма [Текст] / А. В. Богданов, И. И. Ильинский, Е. Н. Хазов // Вестник Московского университета МВД России. - 2019. - № 2. - С. 188-194

2. Жиров, Р.М. Информационные ресурсы в сфере противодействия экстремизму в молодежной среде / Р.М. Жиров // Закон и право. - 2020. - № 1. - С. 102-105

3. Ключев, А.А. Социально-философский анализ определений и типологии явления «экстремизм» / А.А. Ключев // Общество: философия, история, культура. - 2020. - № 4 (72). - С. 33-36.

4. Лысак И.В. Философско-антропологический анализ деструктивной деятельности современного человека. Ростов-на-Дону – Таганрог: Изд-во СКНЦ ВШ, Изд-во ТРТУ, 2004 – 160 с.

5. Мартищенко, О.В. Молодежь и экстремизм: итоги социологического исследования / О.В. Мартищенко // Наука и образование: новое время. - 2020. - № 1 (19). - С. 55-58.

6. Силантьев Р. А., Чекмаев С.В. Деструктология / Р. А. Силантьев, С.В. Чекмаев. Изд-во: Пятый Рим, 2020. -288.

7. Сундиев И.Ю., Смирнов А.А. Теория и технологии социальной деструкции (на примере «цветных революций») / И.Ю. Сундиев, А.А. Смирнов. М.: Русский биографический институт, Институт экономических стратегий, 2016. – 433 с.

8. Устюгов, С.Н. О некоторых вопросах профилактики экстремизма в молодежной среде современной России / С.Н. Устюгов, Чернецкий, Н.С. Урманова, М.А.Шувалова // Закон и право. - 2020. - № 3. - С. 94-97.

9. Яремчук, С. В. Социальная идентификация как предиктор экстремистских становок молодежи [Текст] / С. В. Яремчук , С. М. Ситяева и// Всероссийский криминологический журнал. - 2019. - Т. 13, № 1. - С. 51-60

8. Фонды оценочных средств

Фонд оценочных средств представлен в Приложении 1.

9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

9.1. Описание материально-технической базы

Реализация дисциплины требует наличия компьютерного кабинета с современной, постоянно обновляемой технической базой, обеспечивающей каждого студента отдельным рабочим местом – комплектом базовых устройств персонального компьютера. Наличие локальной сети, выхода в Интернет.

9.2. Перечень информационных технологий для образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии: технология мультимедиа, Интернет-технология. Технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: ЭУМК в системе Moodle.

Перечень программного обеспечения:

- Office Professional Plus 2013 Russian OLP NL AcademicEdition;
- Браузеры Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera или др.
- Электронная среда обучения Moodle сгенерированная на сайте Мининского университета;
- Открытая образовательная платформа и конструктор онлайн-курсов и уроков Stepik.org.

Перечень информационных справочных систем:

- | | |
|--|---|
| www.biblioclub.ru | ЭБС «Университетская библиотека онлайн» |
| www.elibrary.ru | Научная электронная библиотека |
| www.ebiblioteka.ru | Универсальные базы данных изданий |
| www.edu.ru | Федеральный портал «Российское образование» |