

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОМУ МОДУЛЮ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

технологическая (проектно-технологическая)

**1. 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.

**2. 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 анализу, постановке целей и выбору путей их достижения; владение основами профессиональной коммуникации, в том числе, межкультурной, навыками ведения дискуссии и полемики | ОР.1-7-1        | Демонстрирует способность к постановке целей и выбору путей их достижения при решении проектных задач индивидуально и в команде | УК-2.1<br>УК-2.2<br>УК-2.3<br>УК-3.1<br>УК-3.2 | творческое задание     |

|      |  |          |  |  |                    |
|------|--|----------|--|--|--------------------|
| 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<br>ОПК-7.1<br>ОПК-7.2<br>ОПК-7.3<br>ОПК-9.1<br>ОПК-9.2 | творческое задание |
|------|--|----------|--|--|--------------------|

### 3. 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».

### 4. 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: стационарный, может проводиться в Кванториуме, Технопарке и других структурных подразделениях Университета.

### 5. Структура и содержание учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

#### 5.1. Общая трудоемкость учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

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

#### 5.2. Структура и содержание учебной (технологической (проектно-технологической)) практики

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап прохождения практики

Заключительный этап

**Автор:** Круподерова Елена Петровна, доцент кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ**

**по направлению подготовки  
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

**профилю подготовки  
Информатика и Технология  
квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

Технологическая практика. Психологические основы профессиональной деятельности

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля                              | Код ОР практики | Образовательные результаты                               | Код ИДК                                | Средства оценивания образовательных результатов |
|---------------|--|-----------------|--|--|---|
| ОР.1          | <b>Использует профессиональную терминологию, демонстрируя:</b> | ОР.1.10.1       | Умеет проводить психологическую диагностику особенностей | УК-3.1<br>УК-3.3<br>ОПК-3.1<br>ОПК-3.2 | Диагностический портфолио                       |

|      |   |           |  |  |  |
|------|---|-----------|--|--|--|
|      | <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>интеллектуально-личностного развития школьника в условиях учебной деятельности</p>  | <p>ОПК-6.1<br/>ОПК-6.2<br/>ОПК-8.1<br/>ОПК-8.2<br/>ПК-3.1<br/>ПК-3.2</p>   |  |
| ОР.2 | <p><b>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</b></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.2.10.1 | <p>Осуществляет психологический анализ урока в соответствии с целями, содержанием, формами, методами и средствами обучения в контексте требований ФГОС</p> | <p>ОПК-3.1<br/>ОПК-3.2<br/>ОПК-3.3<br/>ОПК-7.1<br/>ОПК-7.2<br/>ОПК-7.3</p> | <p>Психологический анализ урока (в письменной форме)</p> |

### 3. 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.

#### **4. 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.

#### **5. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Психологические основы профессиональной деятельности»**

##### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е. / 2 недели

##### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

#### **Раздел 2. ИЗУЧЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКА**

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

Раздел 1. Знакомство с базовым учреждением, администрацией, учителем, педагогом-психологом, специалистами

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Кочнева Е.М., к.психол.н., доцент, зав. кафедрой практической психологии

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое направление (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

Технологическая практика. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля   | Код ОР практики | Образовательные результаты практики   | Код ИДК  | Средства оценивания ОР              |
|---------------|---|-----------------|---|--|-------------------------------------|
| ОР.1          | <b>Использует профессиональную терминологию, демонстрируя:</b><br>а) знания основных принципов и механизмов социального взаимодействия и условия эффективной работы | ОР.1.11.1       | Знакомство с образцами профессиональных действий педагога по развитию у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативности;<br>Выполнение | ОПК-5.1<br>ОПК-5.2<br>ОПК-5.3<br>ОПК-6.1<br>ОПК-6.1<br>ОПК-6.2<br>ОПК-6.3<br>ОПК-8.1<br>ОПК-8.2<br>ОПК-8.3<br>ПК-3.1 | Дневник практики, отчет по практике |

|      |   |           |  |                               |                                     |
|------|---|-----------|--|-------------------------------|-------------------------------------|
|      | в команде;<br>б) технологий разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС общего образования;<br>в) основ психологической и педагогической диагностики, специальных методов и технологий коррекционно-развивающей работы          |           | профессиональных действий на базе образовательной организации в условиях супервизии  | ПК-3.2<br>ПК-3.3              |                                     |
| ОР.2 | <b>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</b><br>а) способность эффективного речевого и социального взаимодействия;<br>б) способность проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся, осуществлять контроль и оценку образовательных результатов | ОР.2.11.1 | Знакомство с цифровой образовательной средой школы с точки зрения обеспечения реализации цифровой трансформации образования, в том числе решения задачи профилактики учебной неуспешности обучающихся. Построение нового профессионального действия по развитию у обучающихся метапредметных компетенций | ОПК-7.1<br>ОПК-7.2<br>ОПК-7.3 | Дневник практики, отчет по практике |

### 3. 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.

#### **4. 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.

#### **5. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»**

##### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е./ 2 недели

##### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Базарнова Надежда Дмитриевна, ст. преподаватель кафедры общей и социальной педагогики



**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое направление (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

Технологическая практика. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практики | Образовательные результаты практики   | Код ИДК  | Средства оценивания ОР  |
|---------------|--|-----------------|---|--|---|
| ОР.3          | <b>Умеет</b> анализировать типологические особенности лиц с ОВЗ и перспективы их обучения с опорой на современные достижения специальной | ОР.3.12.1       | Демонстрирует навыки планирования и реализации учебно-воспитательного процесса с учетом особых образовательных потребностей обучающихся и в | ОПК-3.1<br>ОПК-3.2<br>ОПК-3.3<br>ОПК-5.1<br>ОПК-5.2<br>ОПК-5.3 | Форма для оценки образовательных результатов на основе составления аналитического отчета<br>Форма оценки образовательных результатов на |

|  |                         |           |  |  |  |
|--|-------------------------|-----------|--|--|--|
|  | педагогике и психологии |           | соответствии с требованиями ФГОС   |  | 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<br>ОПК-6.2<br>ПК-6.1<br>ПК-6.2<br>ПК-6.3 | Форма оценки образовательных результатов на основе выполнения проектного задания<br>Форма для оценки дневника практики |

### **3. 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».

### **4. 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.

### **5. Структура и содержание «Учебной (технологической) практики. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»**

#### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Общая трудоемкость учебной практики составляет 3 з.е./2 недели.

#### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

Ознакомительный этап

Технологический этап

Научно-исследовательский этап

**Автор:** Ольхина Елена Александровна, к.п.н., доцент кафедры специальной психологии

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое направление (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

Педагогическая практика. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля | Код ОР практики | Образовательные результаты | Код ИДК | Средства оценивания образовательных результатов |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|---------|---|
| ОР.1          | <b>Использует</b>                 | ОР.1.13.1       | Умеет проводить            | ОПК-3.1 | Диагностически                                  |

|      |  |           |  |  |  |
|------|--|-----------|--|--|--|
|      | <p><b>профессиональную терминологию, демонстрируя:</b></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>психологическую диагностику особенностей интеллектуально-личностного развития школьника в условиях учебной деятельности</p>                             | <p>ОПК-3.2<br/>ОПК-6.1<br/>ОПК-6.2<br/>ОПК-8.1<br/>ОПК-8.2<br/>ПК-3.1<br/>ПК-3.2<br/>УК-3.1<br/>УК-3.3</p> | <p>й портфолио</p>                                       |
| ОР.2 | <p><b>Обосновывает и решает задания, демонстрируя:</b></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.2.13.1 | <p>Осуществляет психологический анализ урока в соответствии с целями, содержанием, формами, методами и средствами обучения в контексте требований ФГОС</p> | <p>ОПК-3.1<br/>ОПК-3.2<br/>ОПК-3.3<br/>ОПК-7.1<br/>ОПК-7.2<br/>ОПК-7.3</p>                                 | <p>Психологический анализ урока (в письменной форме)</p> |

### 3. 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.

#### **4. 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.

#### **5. Структура и содержание «Производственной (педагогической) практики. Психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности»**

##### *5.1. Общая трудоемкость производственной практики*

Общая трудоемкость производственной практики составляет 3 з.е./2 недели

##### *5.2 Структура и содержание производственной практики*

#### **Раздел 1. ИЗУЧЕНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКА**

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

#### **Раздел 2. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ УРОКА (ПО СТРУКТУРЕ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Кочнева Е.М., к.психол.н., доцент, зав. кафедрой практической психологии

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО МОДУЛЮ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое направление (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология  
**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

педагогическая (классное руководство)

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практик и | 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 | ОР.2-5-1         | Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с | ОПК-3.1 | Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации. Правила по технике безопасности, охране труда и пожарной безопасности. Индивидуальные планы прохождения |

|                       |          |   |         |   |
|-----------------------|----------|---|---------|---|
| национальные ценности |          | требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.  |         | 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.).<br>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  | ОПК-4.1 | 4. Исследование особенностей особенностей классного коллектива (социометрия, тревожность и пр.), выявление детей, требующих педагогической  |

|          |  |         |  |
|----------|--|---------|--|
|          | профессиональной деятельности.   |         | поддержки.   |
| ОР.2-5-5 | 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-4.2 | 5.План индивидуальной образовательной траектории обучающегося.   |
| ОР.2-5-6 | Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся.   | ОПК-6.1 | 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. |



|      |   |          |  |         |   |
|------|---|----------|--|---------|---|
|      |   | 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 ребенка в учебной и внеурочной деятельности | ОР.3-5-1 | Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета.   | ПК-2.1  | 8. План мероприятия с использованием воспитательных 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   | ПК-2.3  | Индивидуальная книжка   |

|  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|---|--|--|
|  |  |  | способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями. |  | обучающегося.<br>Проверка выполненных заданий по практике и отчётных материалов. |
|--|--|--|---|--|--|

### **3. 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 реализуется параллельно с освоением следующих дисциплин: «Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)», «Основы вожатской деятельности».

### **4. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения производственной (педагогической (классное руководство)) практики**

Форма проведения практики: путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения практики: стационарный, реализуется на базе профильных организаций г. Нижний Новгород.

### **5. Структура и содержание производственной (педагогической (классное руководство)) практики**

#### *5.1. Общая трудоемкость производственной практики*

Общая трудоемкость производственной практики составляет 3 з.е./ 2 недели.

#### *5.2. Структура и содержание производственной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап прохождения практики

Заключительный этап

**Автор:** Аксёнов Сергей Иванович, к. педаг. н., заведующий кафедрой общей и социальной педагогики

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО МОДУЛЮ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое направление (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

педагогическая вожатская

**1. 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практик и | 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 | ОР.2-6-1         | Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с | ОПК-3.1 | 1. Участие в установочной конференции. Правила внутреннего трудового распорядка организации. Правила по технике безопасности, |

|   |          |   |         |   |
|---|----------|---|---------|---|
| нормами профессиональной этики, опираясь на базовые национальные ценности |          | особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.                                       |         | 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:<br>Сценарий проведенных 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)<br>5. Описание и анализ одной из проблемных ситуаций, случившихся в лагере. Схема анализа ситуации:<br>– участники; – причины; – развитие, основные события; – способ разрешения; – способы предупреждения подобных ситуаций в детском лагере. |
|   | ОР.2-6-3 | Управляет учебными  | ОПК-3.3 | 6. Алгоритм действий в  |

|          |   |         |   |
|----------|---|---------|---|
|          | <p>группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления.</p>   |         | <p>проблемных и чрезвычайных ситуациях.<br/>7. Лонгрид (специфическая подача текста, с разбивкой на части с помощью различных мультимедийных элементов: фотографий, видео, инфографики и пр.)</p>   |
| ОР.2-6-4 | <p>Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности.</p>  | ОПК-4.1 | <p>2. Составление плана-сетки лагерной смены.<br/>3. Составление психологической характеристики младшего школьника/подростка цифрового поколения.</p>   |
| ОР.2-6-5 | <p>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.</p> | ОПК-4.2 | <p>8. Самоанализ деятельности вожатого по схеме:<br/>1. Общий эмоциональный фон в отряде.<br/>2. Стиль общения и манера поведения вожатого.<br/>3. Организация совместной деятельности воспитанников.<br/>4. Итоговый вывод – самооценка в роли вожатого.</p> |
| ОР.2-6-6 | <p>Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в</p>  | ОПК-6.1 |   |

|      |   |          |   |         |  |
|------|---|----------|---|---------|--|
|      |   |          | профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся.  |         |  |
|      |   | 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 вожатого  |
| ОР.3 | Способен осуществлять целенаправленное воспитание ребенка в учебной и внеурочной деятельности | ОР.3-6-1 | Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета.                      | ПК-2.1  | 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.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, | ПК-2.2  | 2. Составление плана-сетки лагерной смены.   |

|  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|---|--|--|
|  |  |  | экскурсий,<br>походов,<br>экспедиций и<br>других<br>мероприятий (по<br>выбору). |  |  |
|--|--|--|---|--|--|

### **3. 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.

### **4. Форма (формы) и способы (при наличии) проведения производственной (педагогической вожатской) практики**

Форма проведения: непрерывно, в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения практики: стационарный, проводится на базе профильных организаций.

### **5. Структура и содержание производственной практики**

#### *5.1. Общая трудоемкость производственной практики*

Общая трудоемкость производственной (педагогической вожатской) практики составляет 6 з.е./ 4 недели

#### *5.2. Структура и содержание производственной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Аксёнов Сергей Иванович, к. педаг. н., заведующий кафедрой общей и социальной педагогики

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО МОДУЛЮ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

(научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектная работа

**1. Цели и задачи учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы)**

*Цель учебной практики:* закрепление и углубление теоретической подготовки студентов и приобретение ими компетенций и опыта профессиональной деятельности в области организации и осуществления организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе.

*Задачами учебной практики являются:*

1. Приобретение навыка практической деятельности в области осуществления учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе.

2. Формирование способности к применению научно-исследовательских и проектных методов для организации индивидуальной и совместной учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области.

3. Формирование способности взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации программ, конкурсов, мероприятий и представлять результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности, в том числе с использованием информационных технологий.

**2. 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-2.1<br>УК-2.2<br>ПК-5.1            | Дневник по практике<br>Отчет по практике |
| ОР.2          | Демонстрирует умения использовать естественнонаучные и математические             | ОР.2-3-1        | Демонстрирует владение современными методами ведения  | УК-1.1<br>УК-1.2<br>УК-1.3<br>ОПК-9.1 | Дневник по практике<br>Отчет по практике |



|      |  |          |   |                  |  |
|------|--|----------|---|------------------|--|
|      | знания для ориентирования в современном информационном пространстве                        |          | научного исследования   | ОПК-9.2          |  |
| ОР.3 | Демонстрирует навыки организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе | ОР.3-3-1 | Демонстрирует способность руководить проектной и учебно-исследовательской деятельностью обучающихся | ПК-5.2<br>ПК-5.3 | Дневник по практике<br>Отчет по практике |

### **3. Место в структуре образовательного модуля**

Учебная практика ((научно-исследовательская работа) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектная работа) 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 практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы) материалы будут использованы при прохождении производственной (научно-исследовательской работы) практики и при выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

### **4. Формы и способы проведения учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы)**

Форма проведения учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы): практика осуществляется непрерывно в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы): стационарный, в структурных подразделениях НГПУ им. К. Минина.

Практика может быть реализована на базе различных образовательных организаций.

### **5. Структура и содержание учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы)**

#### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Общая трудоемкость практики составляет 3 з.е./2 недели

#### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

Ознакомительный этап

Технологический этап

Заключительный этап

Научно-исследовательский этап

**Автор:** Круподёрова К.Р., старший преподаватель кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО МОДУЛЮ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**по направлению подготовки**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

научно-исследовательская работа

**1. Цели и задачи производственной (научно-исследовательской работы) 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.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практик и | 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-2.1<br>УК-2.2<br>ПК-5.1                       | Дневник по практике<br>Отчет по практике |
| ОР.2          | Демонстрирует умения использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном | ОР.2-4-1         | Демонстрирует навыки организации совместно с обучающимися научно-исследовательских проектов                      | УК-1.1<br>УК-1.2<br>УК-1.3<br>ОПК-9.1<br>ОПК-9.2 | Дневник по практике<br>Отчет по практике |

|      |  |          |   |                  |                   |
|------|--|----------|---|------------------|-------------------|
|      | пространстве   |          |   |                  |                   |
| ОР.3 | Демонстрирует навыки организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в школе | ОР.3-4-1 | Демонстрирует способность руководить проектной и учебно-исследовательской деятельностью обучающихся | ПК-5.2<br>ПК-5.3 | Отчет по практике |

### **3. Место в структуре образовательного модуля**

Производственная (научно-исследовательская работа) практика опирается на знания обучающихся, полученные в ходе освоения дисциплин «Методы исследовательской/проектной деятельности», «Методы количественного и качественного анализа данных», дисциплин «Психолого-педагогического модуля», а также в ходе учебной практики ((научно-исследовательской работы) получение первичных навыков научно-исследовательской работы, проектной работы).

Полученные знания, умения, навыки и собранные в процессе прохождения производственной (научно-исследовательской работы) практики материалы будут использованы при выполнении и защите выпускной квалификационной работы.

### **4. Формы и способы проведения производственной (научно-исследовательской работы) практики**

Форма проведения производственной (научно-исследовательской работы) практики осуществляется непрерывно в соответствии с календарным учебным графиком.

Способ проведения производственной (научно-исследовательской работы) практики: стационарный, проводится на базе профильных организаций.

### **5. Структура и содержание производственной (научно-исследовательской работы) практики**

#### *5.1. Общая трудоемкость производственной практики*

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

#### *5.2. Структура и содержание производственной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Круподёрова К.Р., старший преподаватель кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ.  
ПРОФИЛЬ ИНФОРМАТИКА**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**

Информатика и Технология

**квалификация выпускника**

бакалавр

**форма обучения**

очная

**тип практики**

ознакомительная

**1. Цели и задачи учебной (ознакомительной) практики профиль Информатика**

*Цель учебной практики* – создать условия для закрепления и углубления теоретической подготовки обучающихся и приобретения ими практических навыков и компетенций в области решения предметных задач.

*Задачи учебной практики:*

- знакомство с инфраструктурой образовательного учреждения, включая информационно-образовательную среду;
- анализ программного обеспечения, используемого в обучении информатике;
- изучение цифровых образовательных ресурсов;
- посещение и анализ уроков;
- решение предметных задач по информатике на различные темы, включая задачи на отработку навыков программирования, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- участие в проектной деятельности в области программирования;
- помощь учителю (преподавателю) в проверке работ обучающихся.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практики | Образовательные результаты практики   | Код ИДК          | Средства оценивания ОР                                  |
|---------------|--|-----------------|---|------------------|---|
| ОР.4          | Демонстрирует знание предметной области изучаемого предмета, умение осуществлять отбор его содержания с целью проектирования процесса обучения информатике в соответствии с требованиями ФГОС ОО | ОР.4.25.1       | Демонстрирует глубокую теоретическую подготовку и практические навыки в области решения предметных задач. | ПК-1.1<br>ПК-1.2 | Индивидуальное задание по практике<br>Отчет по практике |

**3. Место в структуре образовательного модуля**

Для прохождения практики необходимы знания по дисциплинам «Математические основы информатики», «Теория алгоритмов», «Программное обеспечение систем и сетей», «Программирование», «Архитектура компьютера», «Дискретные модели в информатике», «Теоретические основы информатики». Практика является предшествующей для дисциплины «Практикум по решению предметных задач» и производственной «педагогической» практики.

#### **4. Формы и способы проведения учебной (ознакомительной) практики**

Форма проведения учебной практики: практика осуществляется непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

Способ проведения учебной практики: стационарный, проводится в структурных подразделениях НГПУ им. К. Минина.

Практика может быть реализована на базе различных образовательных организаций.

#### **5. Структура и содержание учебной (ознакомительной) практики**

##### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Трудоемкость практики: 6 з.е./4 недели

##### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап

Заключительный этап

**Автор:** Круподёрова К.Р., старший преподаватель кафедры ПИ и ИТО

**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ.  
ПРОФИЛЬ ИНФОРМАТИКА**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**профилю подготовки**  
Информатика и Технология  
**квалификация выпускника**  
бакалавр  
**форма обучения**  
очная  
**тип практики**  
педагогическая

**1. Цели и задачи производственной (педагогической) практики**

*Цель производственной практики* – практическая профессиональная подготовка обучающихся к преподаванию информатики в образовательных организациях общего образования; формирование системных знаний и выработка у обучающихся практических умений и навыков по организации учебного процесса в общеобразовательной школе; освоением компетенций необходимых для получения квалификации бакалавр педагогического образования по профилю «Информатика».

*Задачами производственной практики* являются:

- 1) формирование и развитие практических навыков и профессиональных компетенций бакалавра информатики в области педагогической деятельности, приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности в обучении информатике в общеобразовательной школе;
- 2) приобщение обучающегося к социальной среде образовательной организации с целью приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в сфере образования;
- 3) углубление и закрепление теоретических знаний по информатике, методике обучения информатике и другим дисциплинам, полученных в процессе обучения в вузе;
- 4) изучение нормативных документов по преподаванию информатики и организации учебного процесса в образовательной организации, правил внутреннего распорядка;
- 5) ознакомление с особенностями проведения различных типов учебных занятий по информатике и ИКТ в кабинете информатики и вычислительной техники с применением компьютеров, программного обеспечения и современных информационных технологий; посещение и анализ учебных занятий педагогов-практиков;
- 6) подготовка и проведение учебных занятий в 5-8 классах на предвыпускном курсе и в 9-11 классах на выпускном курсе по темам учебного предмета «Информатика»;
- 7) организация и проведение внеклассных мероприятий по информатике на период практики;
- 8) разработка конспектов и методического обеспечения учебных занятий и сценариев внеклассных мероприятий по информатике на период практики.

**2. Образовательные результаты**

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

|      |   |           |  |  |   |
|------|---|-----------|--|--|---|
| ОР.3 | Демонстрирует способность осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность, формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами информатики | ОР.3.26.1 | Демонстрирует умение проводить дидактический анализ посещенных уроков, планировать и проводить уроки информатики разных типов с использованием современных педагогических технологий | ПК-2.1<br>ПК-2.2<br>ПК-2.3<br>ПК-3.1<br>ПК-3.2 | Индивидуальное задание по практике<br>Отчет по практике |
| ОР.4 | Демонстрирует знание предметной области изучаемого предмета, умение осуществлять отбор его содержания с целью проектирования процесса обучения информатике в соответствии с требованиями ФГОС ОО                                      | ОР.4.26.1 | Демонстрирует знание профессиональных обязанностей учителя информатики и методики обучения информатике в основной и средней школе  | ПК-1.1<br>ПК-1.2                               | Индивидуальное задание по практике<br>Отчет по практике |

### 3. Место в структуре образовательного модуля

Производственная (педагогическая) практика проводится на 4 курсе в 8 семестре и на 5 курсе в 9 семестре после изучения дисциплин предметной и методической подготовки. Прохождение производственной (педагогической) практики на 4 курсе является необходимой основой для написания курсовой работы по методике обучения информатике, прохождения производственной (педагогической) практики на 5 курсе, а в совокупности с последней для подготовки к ГИА по профилю «Информатика».

### 4. Форма и способы проведения производственной (педагогической) практики

Форма проведения практики: непрерывно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики, предусмотренного ОПОП ВО. Студент прикрепляется к конкретной школе г. Нижнего Новгорода или Нижегородской области и выполняет функции учителя информатики (проводит уроки информатики на предвыпускном курсе в 5-8 классах, на выпускном курсе в 9-11 классах).

Способ проведения практики: стационарный, проводится в общеобразовательных организациях г. Н.Новгорода или Нижегородской области.

### 5. Структура и содержание производственной (педагогической) практики

#### 5.1. Общая трудоемкость производственной практики

Общая трудоемкость производственной практики составляет 9 з.е./6 недель, из них на предвыпускном курсе – 6 з.е./4 недели, на выпускном курсе – 3 з.е./ 2 недели.

*5.2. Структура и содержание производственной практики*  
*Раздел 1. Производственная практика на предвыпускном курсе*  
Подготовительно-организационный этап  
Производственный этап  
Заключительный этап

*Раздел 2. Производственная практика на выпускном курсе*  
Подготовительно-организационный этап  
Производственный этап  
Заключительный этап

**Автор:** Панова И.В., к.п.н., доцент, доцент кафедры прикладной информатики и информационных технологий в образовании НГПУ им. К.Минина



**АННОТАЦИЯ  
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ. ПРОФИЛЬ ТЕХНОЛОГИЯ  
по направлению подготовки  
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)  
профилю подготовки  
Информатика и Технология  
квалификация выпускника  
бакалавр  
форма обучения  
очная  
тип практики  
ознакомительная (предметная)**

**1. Цели и задачи учебной (ознакомительной (предметной)) практики**

*Целью учебной практики* является: получение первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в организации обучения, воспитания и развития школьников в оснащенных современным учебным оборудованием школьных мастерских, точках роста и кванториумах.

*Задачами учебной практики являются:*

- углубление и совершенствование теоретических знаний, установление их связи с практической деятельностью;
- овладение практическими навыками выбора необходимых конструкционных материалов в соответствии с техническими требованиями;
- ознакомление с научными достижениями в области современных технологий производства и обработки материалов;
- формирование и развитие базовых профессиональных умений и навыков как основы профессионально-педагогической деятельности будущего учителя;
- формирование у студентов творческого и исследовательского подходов к профессиональной деятельности.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля  | Код ОР практики | Образовательные результаты практики  | Код ИДК                        | Средства оценивания ОР      |
|---------------|--|-----------------|--|--------------------------------|-----------------------------|
| ОР. 6         | Демонстрирует умение планировать и применять технологические процессы изготовления объектов труда в профессиональной педагогической деятельности | ОР.6-25-1       | Владеет знаниями о традиционных, современных и перспективных технологических процессах. Демонстрирует умения эксплуатации учебного оборудования при создании объектов труда. Демонстрирует навыки планирования и применения изучаемых технологий при изготовлении объектов труда | ПК-10.1<br>ПК-10.2<br>ПК-10.3  | Отчет по практике           |
| ОР. 7         | Демонстрирует умение осуществлять проектную деятельность при создании предметной среды   | ОР.7-25-1       | Демонстрирует умение осуществлять проектирование объектов труда, необходимых для осуществления профессиональной деятельности процесса.   | ПК 11.1.<br>ПК 11.2<br>ПК 11.3 | Проект<br>Отчет по практике |

|        |  |            |   |                                  |   |
|--------|--|------------|---|----------------------------------|---|
| ОР. 9  | Демонстрирует умение определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | ОР.9-25-1  | <p>Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя из действующих правовых норм.</p> <p>Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач.</p> <p>Использует инструменты и техники цифрового моделирования для реализации образовательных процессов.</p>  | УК-2.1.<br>УК-2.2.<br>УК-2.3.    | Индивидуальный план работы<br>Отчет по практике |
| ОР. 10 | Демонстрирует умение осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде  | ОР.10-25-1 | <p>Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения.</p> <p>Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями.</p>  | УК-3.1.<br>УК-3.2.               | Проект<br>Отчет по практике                     |
| ОР. 11 | Демонстрирует умение взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ  | ОР.11-25-1 | <p>Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося.</p> <p>Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума.</p> <p>Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др.</p> | ОПК-7.1.<br>ОПК-7.2.<br>ОПК-7.3. | Проект<br>Отчет по практике                     |
| ОР. 12 | Демонстрирует умения выбирать и использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности   | ОР.12-25-1 | <p>Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности.</p> <p>Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности.</p>   | ОПК-9.1.<br>ОПК-9.2.             | Отчет по практике                               |

### **3. Место в структуре образовательного модуля**

Учебная практика входит в состав обязательной части учебного плана направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и осуществляется во 2-м семестре в объёме 3 зачётных единиц.

Учебная (ознакомительная (предметная)) практика логически связана со всеми дисциплинами модуля. Дисциплины и практики, предшествующие данной практике: Инженерная и компьютерная графика, Материаловедение и новые материалы.

В дальнейшем знания, умения и навыки, полученные обучающимися в период практики найдут свое применение в дисциплинах «Прикладная механика», «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов», «Электротехника и электроника», «Мехатроника и робототехника», а также при прохождении других видов практик. На учебной практике закладываются основы профессиональной и производственной деятельности и предпосылки для последующей работы над выпускной квалификационной работой.

### **4. Форма и способы проведения учебной (ознакомительной (предметной)) практики**

Учебная (ознакомительная (предметная)) практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков является обязательным видом учебной работы бакалавра.

Учебная (ознакомительная (предметная)) практика осуществляется непрерывно в соответствии с выделенным в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения учебной (ознакомительной (предметной)) практики, предусмотренного ОПОП ВО направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Способ проведения практики: стационарный.

Учебная (ознакомительная (предметная)) практика организуется на выпускающей кафедре ВУЗа (с обязательным проведением ознакомительных экскурсий в мастерские и лаборатории образовательных организаций инновационного типа, в том числе, в центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста», детские технопарки «Кванториум», региональные координационные центры «World Skills Russia»), а так же на базе организаций, расположенных в городе Нижний Новгород, с которыми Мининский университет имеет договорные обязательства.

### **5. Структура и содержание учебной (ознакомительная (предметной)) практики**

#### *5.1. Общая трудоемкость учебной практики*

Общая трудоемкость учебной (ознакомительной (предметной)) практики составляет 3 з.е./2 недели

#### *5.2. Структура и содержание учебной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап прохождения практики

Заключительный этап

**Автор:** Голубева Ольга Владиславовна, к.п.н., доцент кафедры технологий сервиса и технологического образования.

**АННОТАЦИЯ**  
**ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**  
**ПО ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОМУ МОДУЛЮ. ПРОФИЛЬ ТЕХНОЛОГИЯ**  
**по направлению подготовки**  
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)  
**профилю подготовки**  
Информатика и Технология  
**квалификация выпускника**  
бакалавр  
**форма обучения**  
очная  
**тип практики**  
педагогическая (методическая)

**1. Цели и задачи производственной (педагогической (методической)) практики**

*Целью производственной практики является* закрепление и углубление теоретической подготовки студентов и приобретение ими практических навыков и компетенций, а также опыта профессиональной деятельности по проектированию и реализации предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях в соответствии с ФГОС ООО и концепцией развития области технологического образования.

*Задачами производственной практики являются:*

- углубление и совершенствование теоретических знаний, установление их связи с практической деятельностью;
- изучение системы работы учителя современной школы, состояния учебно-воспитательной работы в различных образовательных учреждениях.
- формирование и развитие базовых профессиональных умений и навыков как основы профессионально-педагогической деятельности будущего учителя;
- развитие личностных свойств и профессионально-значимых качеств, необходимых будущему учителю в его профессиональной деятельности;
- развитие у студентов педагогической рефлексии и потребности в самопознании, самообразовании и самосовершенствовании;
- формирование у студентов творческого и исследовательского подходов к профессиональной деятельности;
- создание условий для развития готовности будущего учителя к профессиональной деятельности, а, следовательно, и профессионального самоопределения.

**2. Образовательные результаты**

| Код ОР модуля | Образовательные результаты модуля   | Код ОР практики | Образовательные результаты практики   | Код ИДК                       | Средства оценивания ОР |
|---------------|---|-----------------|---|-------------------------------|------------------------|
| ОР.1          | Демонстрирует умение разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы в соответствии с потребностями различных социальных групп | ОР.1-26-1       | Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета).<br>Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с | ПК.1.1.<br>ПК.1.2.<br>ПК.1.3. | Отчет по практике      |

|      |   |           |   |  |                   |
|------|---|-----------|---|--|-------------------|
|      |   |           | <p>требованиями ФГОС ОО.</p> <p>Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные.</p>   |  |                   |
| ОР.2 | <p>Демонстрирует умение осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность</p>   | ОР.2-26-1 | <p>Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с требованиями ФГОС ОО и спецификой учебного предмета.</p> <p>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>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>ПК.2.1.</p> <p>ПК.2.2.</p> <p>ПК.2.3.</p> | Отчет по практике |
| ОР.3 | <p>Демонстрирует умение формировать развивающую образовательную среду средствами для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов и</p> | ОР.3-26-1 | <p>Разрабатывает образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями.</p> <p>Формирует средства контроля качества учебно-воспитательного процесса.</p> <p>Разрабатывает план коррекции</p>  | <p>ПК.3.1.</p> <p>ПК.3.2.</p>                | Отчет по практике |

|       |  |            |  |                               |                   |
|-------|--|------------|--|-------------------------------|-------------------|
|       | современных образовательных технологий, в том числе дистанционных  |            | образовательного процесса в соответствии с результатами диагностических и мониторинговых мероприятий.  |                               |                   |
| ОР.4  | Демонстрирует умения организации индивидуальной и совместной учебно-проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области    | ОР.4-26-1  | Демонстрирует знание принципов проектирования, владения проектными технологиями. Разрабатывает и реализует индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области. Использует передовые педагогические технологии в процессе реализации учебно-проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области | ПК.5.1.<br>ПК.5.2.            | Отчет по практике |
| ОР.14 | Демонстрирует умение организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных | ОР.14-26-1 | Умеет организовывать образовательный процесс с использованием современных образовательных технологий, в том числе дистанционных  | ПК-8.1.<br>ПК-8.2.<br>ПК-8.3. | Отчет по практике |

### 3. Место в структуре образовательного модуля

Производственная педагогическая (методическая) практика входит в состав обязательной части учебного плана направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и осуществляется во 7-м и 9-м семестрах в объёме 12 зачётных единиц.

Производственная (педагогическая (методическая)) практика логически связана со всеми дисциплинами модуля. Дисциплины и практики, предшествующие данной практике: Методика обучения и воспитания по профилю Технология, Организация проектной деятельности по технологии, Профессиональное самоопределение школьников. В дальнейшем знания, умения и навыки, полученные обучающимися в период практики найдут свое применение при изучении дисциплин и практик предметно-методических модулей. На производственной практике закладываются основы профессиональной и производственной деятельности и предпосылки для последующей работы над выпускной квалификационной работой.

#### **4. Форма и способы проведения производственной (педагогической (методической)) практики**

Производственная (педагогическая (методическая)) практика осуществляется непрерывно в соответствии с выделенным в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения производственной (педагогической по профилю Технология) практики, предусмотренного ОПОП ВО направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Способ проведения практики: стационарный.

Производственная (педагогическая (методическая)) практика организуется стационарно в образовательных учреждениях, расположенных в городе Нижний Новгород, с которыми Мининский университет имеет договорные обязательства.

#### **5. Структура и содержание производственной (педагогической (методической)) практики**

##### *5.1. Общая трудоемкость производственной практики*

Общая трудоемкость производственной практики составляет 12 з.е./8 недель.

##### *5.2. Структура и содержание производственной практики*

Подготовительно-организационный этап

Производственный этап прохождения практики

Заключительный этап

**Автор:** Голубева Ольга Владиславовна, к.п.н., доцент кафедры технологий сервиса и технологического образования.