ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Интегрированный потенциал науки и образования»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Интегрированный потенциал науки и образования» предназначен для профессиональной подготовки магистрантов по направлению 44.04.01 Педагогическое образование, профилю «Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Модуль реализуется в рамках системного, деятельностного, личностно ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации и качеству подготовки педагога к проектированию научно-исследовательской деятельности в условиях модернизации образования.

Системный подход позволяет рассматривать компоненты модуля в их взаимосвязи, а также выявляет единство всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые обучающимися.

Личностно ориентированный подход направлен на развитие творческого потенциала личности обучающегося, его саморазвитие и самосовершенствование.

Модуль «Интегрированный потенциал науки и образования» строится в соответствии с компетентностным подходом, предполагающим формирование общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью** создать условия для формирования компетенций, необходимых для освоения комплексной интегральной системы проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Сформировать целостное представление о современном исследовательском потенциале науки и образования, приоритетных направлениях развития научно-исследовательской деятельности.

- 2. Обеспечить условия для формирования способности проектировать научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.
- 3. Способствовать формированию умения использовать систематизированные теоретические знания и практические навыки для постановки и решения научных исследовательских задач в процессе проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.
- 4. Обеспечить условия для формирования способности вести научно-исследовательскую деятельность в рамках современных научно-педагогических исследований.

2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

- УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия:
- УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки:
- ОПК-1. Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики:
- ОПК-3 Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями:
- ОПК-8. Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований:

Код	Содержание образовательных
OP	результатов
OP-1	демонстрирует готовность к анализу современных представлений о современном исследовательском потенциале науки и образования с учетом разнообразия культур, научных школ, аксиологических систем, в соответствии с нормативно правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики
OP-2	демонстрирует готовность к анализу результатов исследований и обобщения научных, научно-педагогических знаний в области проектированию научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Копосова Наталья Николаевна, кандидат географических наук, доцент, заведующий кафедрой экологического образования и рационального природопользования Φ ГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели: Демидова Наталья Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, декан факультета психологии и педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Винокурова Наталья Федоровна, доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Интегрированный потенциал науки и образования» является базовым в программе магистратуры по направлению подготовки: 44.04.01 «Педагогическое

образование» и профилю «Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся» и предшествует изучению комплексных модулей «Методология и методика научно-исследовательской деятельности», «Информационные средства коммуникации в организации научно-исследовательской ресурсы деятельности», «Проектирование научно-исследовательской деятельности «Стратегия образовательного учреждения», И тактика управления научноисследовательской деятельность общеобразовательного учреждения (ОУ)».

2.5. Трудоемкость модуля: 324 часов/ 9 з.е.

- 1. Ориентиры научного исследования в современном мире
- 2. Приоритеты научно-исследовательской деятельности в образовании XXI века
- 3. Современные тенденции научно-педагогических исследований

ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Методология и методика научно-исследовательской деятельности»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Методология и методика научно-исследовательской деятельности» предназначен для профессиональной подготовки магистрантов по направлению: 44.04.01 «Педагогическое образование», профилю «Проектирование организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Проектирование программы модуля реализовано в рамках системного, деятельностного, личностно-ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации образовательного процесса и обеспечивающих высокое качество подготовки педагогических кадров в условиях модернизации образования.

Системный подход обеспечивает взаимосвязь друг с другом всех компонентов модуля; содействует единству всех структурных составляющих педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, положенный в основу построения модуля, определяет деятельностный характер содержания, овладение обучающихся профессиональными умениями и способам деятельности, обеспечивающими организацию научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

Личностно-ориентированный подход предполагает организацию образовательного процесса в рамках модуля, направленную на развитие, саморазвитие и самосовершенствование личности обучающегося, учет его индивидуальных особенностей и возможностей при освоении теоретических и методических основ научно-исследовательской деятельности для оптимального их использования в решении педагогических и ряда других профессиональных задач, связанных с организацией научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся

Компетентностный подход в построении модуля направлен на обеспечение качества подготовки обучающихся в соответствии с потребностями современного общества; предусматривает не только усвоение суммы знаний, умений и навыков, но и формирование у личности способности решать сложные реальные задачи и проблемы, возникающие в профессиональной и социальной деятельности.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей целью: создать условия для овладения обучающимися теоретико-прикладными основами научно-исследовательской деятельности оптимального использования решении педагогических И ряда профессиональных организацией научно-исследовательской задач, связанных c деятельности педагогов и обучающихся.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- создать условия для формирования готовности к применению теоретических и методических основ научно-исследовательской деятельности для оптимального их использования в решении педагогических и ряда других профессиональных задач, связанных с организацией научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся
- сформировать систему знаний о структуре, видах и последовательности организации научного/научно-педагогического исследования;
- сформировать умение организовывать научно-исследовательскую деятельность в области образования с опорой на теоретико-методологические основы, рациональную организацию своего педагогического труда.

2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

- УК- 1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.
- УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.
- УК -6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.
- ОПК- 1 Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики
- ОПК-5. Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении.
- ОПК- 6 Способен проектировать и использовать эффективные психологопедагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями
- ОПК-8. Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований
- ПК-4. Способен анализировать результаты научных исследований, применять их при решении конкретных научно-исследовательских задач в сфере науки и образования, самостоятельно осуществлять научное исследование.

Код	Содержание образовательных
OP	результатов
OP-1	Демонстрирует готовность к применению теоретических и методических основ
	научно-исследовательской деятельности для оптимального их использования в
	решении педагогических и ряда других профессиональных задач, связанных с
	организацией научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Демидова Наталья Николаевна, доктор педагогических наук, декан факультета психологии и педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели:

Винокурова Наталья Федоровна, доктор педагогических наук, профессор кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Козлов Андрей Владимирович, кандидат биологических наук, доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина:

Копосова Наталья Николаевна, кандидат географических наук, заведующий кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Киселева Надежда Юрьевна кандидат педагогических наук, доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Методология и методика научно-исследовательской деятельности» выступает предшествующим для модулей «Дизайн инновационной научно-образовательной среду образовательного учреждения», «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения», «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельности общеобразовательного учреждения».

2.5. Трудоемкость модуля: 648 часов/ 183.е.

- 1. Методология научного познания
- 2. Методы научного исследования
- 3. Производственная практика (Научно-исследовательская работа)
- 4. Методология научно-педагогического исследования
- 5. Методика научно-педагогического исследования
- 6. Методы педагогического исследования
- 7. Педагогический эксперимент

ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного

учреждения (ОУ)»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)» предназначен для профессиональной подготовки магистрантов по направлению: 44.04.01 Педагогическое образование, профилю «Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Проектирование программы модуля реализовано в рамках системного, деятельностного, личностно ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации и качеству подготовки педагога начального образования в условиях модернизации образования.

Системный подход, положенный в основу построения модуля «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)», рассматривает все компоненты модуля во взаимосвязи друг с другом; выявляет единство всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, положенный в основу построения модуля «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)», предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые обучающимися.

Личностно ориентированный подход, положенный в основу построения модуля «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)», предполагает организацию образовательного процесса в рамках модуля, направленную на личность обучающегося, обусловливающую развитие его творческого потенциала, саморазвитие и самосовершенствование.

Модуль «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)» строится в соответствии с компетентностным подходом, предполагающим формирование у обучающихся не только определенных знаний и умений, но и общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для освоения профессиональной деятельности в области проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для формирования компетенций, овладение знаниями и практическими умениями, необходимыми для освоения обучающимися комплексной интегральной системы знаний в сфере проектирования и экспертизы инновационной научно-образовательной среды.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. Сформировать целостное представление об инновационной научно-образовательной среде в контексте формирования инновационного общества.
- 2. Сформировать навыки работы описания инновационной научно-образовательной среды различных видов образовательных учреждений.
- 3. Способствовать формированию способности проектировать инновационную научно-образовательную среду различных видов образовательных учреждений.
- 4. Способствовать формированию умения использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения научных исследовательских задач в области образования в целом и в процессе проектирования инновационной научно-образовательной среды.
- 5. Обеспечить условия для формирования способности вести отбор основных моделей и способов взаимодействия участников образовательных отношений для решения профессиональных задач.

2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.
 - УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.
- УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.
- ОПК-2 Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации.
- ОПК-4. Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовнонравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей.
- ОПК-6 Способен проектировать и использовать эффективные психологопедагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями.
- ОПК-7 Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений.
 - ПК-3 Способен проектировать научно образовательную среду.

Код	Содержание образовательных
OP	результатов
OP-1	демонстрирует готовность к организации взаимодействия участников образовательных отношений, к анализу научно-образовательной среды образовательных учреждений

OP-2	демонстрирует готовность к проектированию и оценке инновационной научно-
	образовательной среды, применению современных коммуникативных
	технологий, в том числе на иностранном языке

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Киселева Надежда Юрьевна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели:

Демидова Наталья Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, декан факультета психологии и педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Зулхарнаева Анастасия Васильевна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Лощилова Анна Александровна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры общей и социальной педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ)» является вторым в программе магистратуры по направлению подготовки: 44.04.01 «Педагогическое образование» и профилю «Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», опираясь на материалы модуля 1 «Методология и методика научно-исследовательской деятельности» и выступает предшествующим для остальных модулей программы: модуля 3. «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения», модуля 5 «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельность общеобразовательного учреждения (ОУ)».

2.5. Трудоемкость модуля: 648 часов/ 18 з.е.

- 1. Основы проектирования инновационной научно-образовательной среды
- 2. Методические модели организации научно-исследовательской деятельности в ОУ
- 3. Производственная практика (проектная)
- 4. Особенности проектирования научно-образовательной среды школы
- 5. Особенности проектирования научно-образовательной среды колледжа
- 6. Особенности проектирования научно-образовательной среды учреждения дополнительного образования
- 7. Особенности проектирования научно-образовательной среды летнего лагеря
- 8. Особенности проектирования научно-образовательной среды вуза
- 9. Особенности проектирования научно-образовательной среды педагогического вуза

ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-

исследовательской деятельности»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности» предназначен для профессиональной подготовки магистрантов по направлению: 44.04.01 «Педагогическое образование», профилю «Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Проектирование программы модуля реализовано в рамках системного, деятельностного, личностно-ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации и качеству подготовки педагога, способного к организации научно-исследовательской деятельности в образовательных учреждениях различного уровня в условиях модернизации образования.

Системный подход, положенный в основу построения модуля «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности», рассматривает все компоненты модуля во взаимосвязи друг с другом; выявляет единство всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, положенный в основу построения модуля «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности», предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые обучающимися.

Личностно ориентированный подход, положенный в основу построения модуля «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности», предполагает организацию образовательного процесса в рамках модуля, направленную на личность обучающегося, обусловливающую развитие его творческого потенциала, саморазвитие и самосовершенствование.

Модуль «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности» строится в соответствии с компетентностным подходом, предполагающим формирование у обучающихся не только определенных знаний и умений, но и общекультурных и профессиональных компетенций, необходимых для освоения профессиональной деятельности в области проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей **целью**: создать условия для освоения обучающимися возможностей использования информационно-коммуникативных ресурсов и применения различных видов коммуникации при организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. Раскрыть потенциал информационно-коммуникативных технологий в организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся.
- 2. Развитие способности к межличностному общению на иностранном языке, к работе с информацией на иностранном языке, полученной из разных источников.
- 3. Сформировать способность взаимодействовать с различными участниками научно-образовательных отношений.
- 4. Способствовать формированию умения использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения научных исследовательских задач в области образования.
- 5. Развитие способностей к анализу и проектированию научно-образовательной среды средствами информационно-коммуникативных технологий.

2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

УК- 4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

ПК-1 - способен самостоятельно приобретать и использовать с помощью информационных технологий, новые знания и умения, непосредственно связанные со сферой профессиональной деятельности.

Код	Содержание образовательных
OP	результатов
OP-1	демонстрирует готовность к применению информационно-коммуникативных технологий, в приобретении и использовании в сфере проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся
OP-2	демонстрирует готовность к применению современных коммуникативных технологии в том числе на иностранном языке для проектирования научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель Демидова Наталья Николаевна, д.п.н., доцент, декан факультета психологии и педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели:

Цветкова Светлана Евгеньевна кандидат педагогических наук, доцент кафедры теории и практики иностранных языков и лингводидактики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Порываев Александр Викторович, учитель высшей категории, МАОУ СШ № 6, г. Бор (по договору ГПХ).

Зулхарнаева Анастасия Васильевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности» основывается на изучении модулей «Методология и методика научно-исследовательской деятельности» «Интегрированный потенциал науки и образования» и выступает предшествующим для модулей программы: «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения», «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельность общеобразовательного учреждения (ОУ)», практик «Производственная практика (педагогическая)», «Производственная практика (Научно-исследовательская работа)», «Учебная практика (Научно-исследовательская работа)»

2.5. Трудоемкость модуля: 540 ч./15 з.е.

- 1. Информатизация научно-исследовательской деятельности
- 2. Деловой иностранный язык
- 3. Учебная практика (Научно-исследовательская работа)
- 4.ИКТ в организации научно-исследовательской деятельности
- 5. Дистанционное обучение: научно-исследовательский вектор

ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного

учреждения»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения» предназначен для профессиональной подготовки магистрантов по направлению: 44.04.01 «Педагогическое образование», профилю «Проектирование организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Проектирование программы модуля реализовано в рамках системного, деятельностного, личностно-ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации образовательного процесса и обеспечивающих высокое качество подготовки педагогических кадров в условиях модернизации образования.

Системный подход обеспечивает взаимосвязь друг с другом всех компонентов модуля; содействует единству всех структурных составляющих педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, положенный в основу построения модуля «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения», ориентирует в оценке результатов не на знания, а на умения, демонстрируемые обучающимися; определяет деятельностный характер содержания, овладение обучающихся профессиональными умениями и способам деятельности.

Личностно-ориентированный подход предполагает организацию образовательного процесса в рамках модуля, направленную на развитие, саморазвитие и самосовершенствование личности обучающегося, учет его индивидуальных особенностей и возможностей.

Компетентностный подход в построении модуля направлен на обеспечение качества подготовки обучающихся в соответствии с потребностями современного общества; предусматривает не только усвоение суммы знаний, умений и навыков, но и формирование у личности способности решать сложные реальные задачи и проблемы, возникающие в профессиональной и социальной деятельности.

2.1. Образовательные цели и задачи

Модуль ставит своей целью: создать условия для овладения обучающимися теоретико-прикладными основами проектирования И организации научноисследовательской деятельности образовательного учреждения; формирования общепрофессиональных и профессиональных компетенций универсальных, ДЛЯ успешного выполнения профессиональных задач в сфере науки и образования.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. Сформировать целостное представление о специфике, функциях, структурных компонентах и технологиях организации научно-исследовательской деятельности, особенностях управления проектом на всех этапах его жизненного цикла.
- 2. Способствовать формированию умения анализировать результаты научных исследований и применять их в педагогической деятельности при решении конкретных задач в области организации научно-исследовательской работы образовательного учреждения и управления проектом.
- 4. Содействовать развитию умения оценивать собственные личностные, ситуативные, временные ресурсы для оптимальной и успешной организации совместной и индивидуальной учебно-воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.
- 5. Обеспечить условия для формирования умений в области организации и руководства командной работой с целью проектирования научно-исследовательской деятельности в образовательном учреждении.
- 6. Способствовать развитию умения использовать систематизированные теоретические и практические знания для проектирования основных и дополнительных образовательных программ с учетом специфики и уровня образовательной организации.

2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.
- **УК-3.** Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.
- **УК-6.** Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.
- ОПК-2. Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации.
- **ОПК-3**. Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.
- **ПК-2.** Способен к педагогической деятельности в области организации научноисследовательской работы.
- **ПК-4**. Способен анализировать результаты научных исследований, применять их при решении конкретных научно-исследовательских задач в сфере науки и образования, самостоятельно осуществлять научное исследование.

Код	Содержание образовательных
OP	результатов

OP-1	Демонстрирует готовность к применению методов анализа научных проблем
	и результатов научных исследований для оптимального их использования в
	педагогической деятельности по управлению проектами, организации и
	руководства командной работой, а также ряда других профессиональных
	задач, связанных с организацией научно-исследовательской работы в
	образовательном учреждении
OP-2	Демонстрирует готовность
	к разработке и реализации основных и дополнительных программ, а также
	программ индивидуального развития ребенка с учетом его личностных и
	возрастных особенностей, специфики образовательной организации.

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Руководитель: Лощилова Анна Александровна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры общей и социальной педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Преподаватели:

Зулхарнаева Анастасия Васильевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Жуковская Ирина Евгеньевна, кандидат педагогических наук, учитель МБОУ «Школа №5» г. Дзержинска (по договору ГПХ).

Лощилова Анна Александровна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры общей и социальной педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения» реализуется во второй год магистратуры по направлению подготовки: 44.04.01 «Педагогическое образование» и профилю «Проектирование организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся», поэтому для его освоения необходимы «входные» компетенции, приобретаемые в следующих модулях: модуле «Методология и методика научно-исследовательской деятельности», модуле «Дизайн инновационной научно-образовательной среды образовательного учреждения (ОУ), модуле«Информационные ресурсы и средства коммуникации в организации научно-исследовательской деятельности».

Модуль «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения» выступает предшествующим для модуля №5 «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельность общеобразовательного учреждения (OY)».

2.5. Трудоемкость модуля: 396 часов/ 11з.е.

- 1. Проектирование научно-исследовательской деятельности обучающихся
- 2. Проектирование индивидуальных маршрутов научно-исследовательской деятельности обучающихся
- 3. Проектирование научно-исследовательской деятельности педагога
- 4. Создание творческих команд для реализации научно-исследовательских идей
- 5. Технологии поиска идей для организации научно-исследовательской деятельности ОУ

ПРОГРАММЫ МОДУЛЯ

«Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельностью в

образовательном учреждении (ОУ)»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЯ

Модуль «Стратегия И тактика управления научно-исследовательской деятельностью образовательном учреждении (ОУ)» предназначен ДЛЯ профессиональной подготовки магистрантов по направлению: 44.04.01 Педагогическое «Проектирование научно-исследовательской образование, профилю деятельности педагогов и обучающихся», для очной формы обучения.

Проектирование программы модуля реализовано в рамках системного, деятельностного, личностно ориентированного, компетентностного подходов, соответствующих современным требованиям к организации и качеству подготовки педагога начального образования в условиях модернизации образования.

Системный подход, положенный в основу построения модуля «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельностью в образовательном учреждении (ОУ)», рассматривает все компоненты модуля во взаимосвязи друг с другом; выявляет единство всех компонентов педагогической системы (целей, задач, содержания, принципов, форм, методов, условий и требований).

Деятельностный подход, положенный в основу построения модуля «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельностью в образовательном учреждении (ОУ)» предполагает смещение акцента со знаниевого показателя в оценке результатов на умения, демонстрируемые обучающимися.

Личностно ориентированный подход, предполагает организацию образовательного процесса, направленного на личность обучающегося, приобретение студентом мета-компетенций (способности к саморазвитию и самосовершенствованию), обусловливая развитие его творческого потенциала.

Модуль строится в соответствии с компетентностным подходом, предполагающим формирование у обучающихся не только определенных знаний и умений, но и компетенций, необходимых для освоения профессиональной деятельности.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ

2.1. Образовательные цели и задачи

формирования Модуль ставит своей целью: условия ДЛЯ создать профессиональной компетентности у обучающихся по направлению подготовки 44.04.01 образование, профиль Педагогическое подготовки «Проектирование исследовательской деятельностью педагогов и обучающихся» в области образования через овладение управленческими умениями решения профессионально-педагогических задач разного уровня.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. создать условия для формирования у студентов освоения управленческих основ организации научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся;
- 2. развивать у обучающихся умение управлять взаимодействием субъектов образовательного процесса;
- 3. формировать у студентов культуру исследователя.

4. 2.2. Образовательные результаты (ОР) выпускника

Код и наименование компетенции:

- УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.
 - УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели.
- УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
- ОПК-5. Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении
- ПК-2 Способен к педагогической деятельности в области организации научно-исследовательской работы
- ПК-4 Способен анализировать результаты научных исследований, применять их при решении конкретных научно-исследовательских задач в сфере науки и образования, самостоятельно осуществлять научное исследование

Код	Содержание образовательных
OP	результатов
OP-1	демонстрирует готовность управлять постановкой и решением
	профессионально-педагогических задач проектирования и организации научно-
	исследовательской деятельности педагогов и обучающихся
OP-2	демонстрирует готовность к совместной научно-исследовательской
	деятельности участников образовательного процесса

2. 3. Руководитель и преподаватели модуля

Pуководитель: Демидова Наталья Николаевна, доктор педагогических наук, доцент, декан факультета психологии и педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина;

Преподаватели:

Киселева Надежда Юрьевна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Потапова Татьяна Константиновна, кандидат философских наук, доцент кафедры общей и социальной педагогики ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

Зулхарнаева Анастасия Васильевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры географии, географического и геоэкологического образования ФГБОУ ВО НГПУ им. К. Минина.

2.4. Статус образовательного модуля

Модуль «Стратегия и тактика управления научно-исследовательской деятельностью в образовательном учреждении (ОУ)» использует знания, полученные студентом в ходе изучения модулей «Методология и методика научно-исследовательской деятельности» и «Проектирование научно-исследовательской деятельности образовательного учреждения»

2.5. Трудоемкость модуля: 576 часов/ 16 з.е.

- 1. Управление научно-исследовательской деятельностью в образовательном учреждении (ОУ)
- 2. Менеджмент качества научно-исследовательской деятельности ОУ
- 3. Индивидуальные и групповые технологии принятия решений в управлении научно-исследовательской деятельностью
- 4. Культура исследователя
- 5. Публикационная активность и авторское право
- 6. Сетевое взаимодействие при организации научно-исследовательской деятельности
- 7. Организация научно-исследовательской деятельности на экспериментальных площадках
- 8. Производственная практика (педагогическая)

ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Технологический инструментарий научно-образовательной среды

образовательного учреждения»

по направлению подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

профилю подготовки

«Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и

обучающихся»

квалификация выпускника

магистр

форма обучения

очная

1. Цели и задачи

Цель дисциплины — создание условий для ознакомления магистров с возможностями, особенностями применения технологического инструментария научнообразовательной среды образовательного учреждения

Задачи дисциплины:

- -сформировать представление о возможностях использования технологического инструментария научно-образовательной среды при представлении представления и результатов научно-исследовательской деятельности.
- изучить особенности применения технологического инструментария при представлении процесса и результатов научно-исследовательской деятельности по разным направлениям научно-исследовательской деятельности.
- получить навык отбора и использования технологического инструментария в конкретных ситуациях взаимодействия участников научно-исследовательской деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:ФТД.В.01

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

4. Образовательные результаты

Код ОР	Образовательные результаты дисциплины
дисциплины	
OP 1.1.	Демонстрирует умение участвовать в научно дискуссии в процессе

академического и профессионального взаимодействия

5. Содержание дисциплины

Основные разделы дисциплины

Раздел 1.Технологические возможности научно-образовательной среды образовательного учреждения

Раздел 2.Технологии взаимодействия организации научно-исследовательской деятельности в образовательном учреждении

Автор: д.п.н., доцент Демидова Н.Н.