

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

*История и философия науки*

**по направлению подготовки  
47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль (программа) подготовки  
Философская антропология, философия культуры**

**квалификация выпускника  
Исследователь. Преподаватель-исследователь**

**форма обучения  
очная**

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1. Целью дисциплины является углубление знаний в области философии науки для подготовки к кандидатскому экзамену по истории и философии науки, формирование знания по проблематике, имеющей для будущего учёного фундаментальный мировоззренческий и методологический характер.

1.2. Задачи дисциплины:

- представить науку как гносеологический феномен и явление социально-культурной реальности (исторический и современный ракурсы).
- показать единство науки в трёх её «измерениях»: знание, деятельность, социально-культурное явление.
- выработать представление об основных мировоззренческих и методологических проблемах науки.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина «История и философия науки» является дисциплиной базовой части.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания и умения, полученные в процессе обучения по программам специалитета или магистратуры.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: философия, всеобщая история, логика.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций или их составляющих:

УК-1 - способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

УК-2 - способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** исторические этапы развития науки, мировоззренческие и методологические аспекты развития научного знания.

**Уметь:** работать со специальной литературой, изучать философские и специально-научные (в методологическом аспекте) тексты, иметь навык самостоятельной творческой работы.

**Иметь навыки:** владения понятийным аппаратом, проблематикой, основными подходами в области философии науки.

## **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **4.1. Основные разделы дисциплины**

#### **Раздел 1. Философия и мировоззрение**

- 1.1 Мировоззрение, его сущность
- 1.2. Основное мировоззренческое отношение
- 1.3. Исторические типы мировоззрения: мифология, религия, философия
- 1.4. Проблема предмета и метода философии

#### **Раздел 2. Предмет философии науки**

- 2.1 Философия науки в системе философского знания, в системе науковедения
- 2.2 Философия науки – проблема определения

#### **Раздел 3. Исторические образы науки**

- 3.1 Античный и средневековый образы науки
- 3.2 Образ науки эпохи Нового времени (классическая наука и философия).
- 3.3 Позитивизм: становление и эволюция. Неклассическая и постнеклассическая наука
- 3.4 Постпозитивизм. Отечественная философия науки. Альтернативные модели философии науки

#### **Раздел 4. Теоретические проблемы философии науки**

- 4.1 Структура научного знания
- 4.2 Методология научного исследования
- 4.3 Наука как социальный институт

#### **Раздел 5. Философия образования**

- 5.1. Образование как социальный институт.
- 5.2. Человек. Теория человека
- 5.3. Образование в обществе

Авторы: д.ф.н., проф. В.А. Глуздов, д.ф.н., проф. И.И. Сулима, д.ф.н., проф. Л.Е. Шапошников

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Иностранный язык**

**по направлению подготовки  
47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль (программа) подготовки  
Философская антропология, философия культуры**

Исследователь. Преподаватель-исследователь

**форма обучения**

очная

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1.1. Цель:**

повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение аспирантами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

**1.2. Задачи дисциплины:**

- расширение у аспирантов лексического запаса по культурно-бытовой и специальной тематике до 4000 лексических единиц;
- систематизация фонетических, лексических и грамматических навыков;
- развитие умений и навыков устной речи и чтения на основе культурно-бытовой, общеотраслевой и специальной лексики;
- формирование умений и навыков ознакомительного и изучающего чтения;
- развитие умений работать с литературой и извлекать профессионально значимую информацию из текстов по специальности;
- развитие умений и навыков аннотирования и реферирования.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина **Иностранный язык** является дисциплиной **базовой** части.

Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Аспирантский курс иностранного языка представляет собой звено многоэтапной системы «школа – вуз – послевузовское обучение». Требования к поступающим в аспирантуру соответствуют экзаменационным требованиям за полный курс неязыкового вуза, предполагающим владение иностранным языком на уровне «В» (B1 – пороговый, B2 – пороговый продвинутый), в соответствии с «Общеевропейскими компетенциями владения иностранным языком» (CEFR – The Common European Framework of Reference for Languages), что предполагает: – умение чётко выразить свою мысль, не испытывая при этом видимых затруднений; – владение запасом языковых средств, достаточных для чёткого описания явлений и предметов, выражения точки зрения, построения аргументации; – владение лексической и грамматической компетенциями, позволяющими не испытывать видимых затруднений в подборе слов, использовании некоторых сложных грамматических конструкций.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данного курса, необходимы при подготовке и написании диссертации и в профессиональной деятельности, при освоении "Методика проведения докторской диссертационного исследования", выполнении "Научно-исследовательской практики", "Научно-исследовательская деятельность", "Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук".

### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-3 – готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

УК-4 – готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках;

УК-5 – Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

- инновационные и классические технологии решения научных и научно-образовательных задач в работе российских и международных исследовательских коллективов;
- методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках;
- полное содержание процесса целеполагания, всех его особенностей, аргументированно обосновывает критерии выбора

**Уметь:**

- реализовывать инновационные и классические технологии решения научных и научно-образовательных задач в работе российских и международных исследовательских коллективов;
- следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках;
- следовать основным нормам, принятым в научном общении на государственном и иностранном языках

**Иметь навыки:**

- реализации инновационных и классических технологий решения научных и научно-образовательных задач в работе российских и международных исследовательских коллективов;
- анализа научных текстов на государственном и иностранном языках;
- приемов и технологий целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по решению нестандартных профессиональных задач, полностью аргументируя выбор предлагаемого варианта решения.

### **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **4.1. Основные разделы дисциплины**

- Раздел 1. My Family (Семья)
- Раздел 2. University (Университет)
- Раздел 3. Library facilities (Библиотека)
- Раздел 4. Post graduate course studies (Аспирантура)
- Раздел 5. Scientific Research means, process and results (Научные исследования)
- Раздел 6. Writing development (Письмо)
- Раздел 7. Specialization (Специализация)

Авторы ст. преподаватель Ю.А. Гаврикова

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

*Философская антропология, философия культуры*

**по направлению подготовки**  
**47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль (программа) подготовки**  
*Философская антропология, философия культуры*

**квалификация выпускника**  
*Исследователь. Преподаватель-исследователь*

**форма обучения**  
*очная*

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1. Целью дисциплины «Философская антропология, философия культуры» является обеспечение различных сфер современного российского общества, прежде всего сферы образования, науки, культуры, научными и педагогическими кадрами, имеющими современную теоретическую подготовку, владеющими современной методологией деятельности в этих сферах, методами ее реализации.

1.2. Задачи дисциплины:

- получение представлений об истории и современном состоянии философско-антропологических и культур-философских знаний, разработанных в мировой и отечественной философской мысли;
- получение на базе полученных знаний навыков самостоятельного анализа культур-философского материала, материала в области философской антропологии;
- обретение в рамках философской антропологии и философии культуры методологической культурой для анализа истории и теории культуры, научного знания о человеке;
- освоение мировоззренческого потенциала философии в ее культур-философском и методологическом «измерениях»;
- подготовка высококвалифицированных специалистов.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина Философская антропология, философия культуры является дисциплиной вариативной части.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания и умения, полученные в процессе обучения по программам специалитета или магистратуры.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: философия, всеобщая история, логика.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций или их составляющих:

ПК-1: способность выявлять и анализировать философско-антропологические проблемы современности, давать собственную интерпретацию сложных философских проблем культуры;

ПК-2: готовность к самостоятельной экспертной деятельности по вопросам, связанным с преподаванием философских дисциплин в системе высшего образования.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

- какое место философская антропология и философия культуры занимают в системе философского знания, какую роль они играют в этой системе, в общей системе научного знания, в культуре и обществе;
- какими были философские представления о человеке в истории философии, каковы современные представления о человеке в философии (ХХ-ХХІ вв);
- представления об основных моделях культуры (история и современность).

**Уметь:**

- реализовывать методологическую и мировоззренческую функции философской антропологии и философии культуры в системе знаний о человеке и в системе знаний о культуре (культурология), в философском осмыслиении мира культуры, системы «человек-культура».

**Иметь навыки:**

- представление о человеке как особом роде сущего; об отношениях, месте и роли человека в обществе; о месте и роли человека в культуре;
- представление о системе культуры, ее субъектах, типологии культуры.

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Раздел 1. Философская антропология

- 1.1. Введение. Философская антропология в системе философии
- 1.2. Мир человека
- 1.3. История философской антропологии
- 1.4. Способы представления человека в философии

### Раздел 2. Философия культуры

- 2.1. Введение. Философия культуры как раздел философии
- 2.2. Сущность культуры
- 2.3. Модели культуры
- 2.4. Многообразие аспектов культуры

Авторы: д.ф.н., проф. Л.Е. Шапошников, д.ф.н., доц. И.И. Сулима

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Методика проведения диссертационного исследования**

**по направлению подготовки  
47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль подготовки  
Философская антропология, философия культуры**

Квалификация выпускника  
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения  
очная

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Цель программы заключается в том, чтобы познакомить соискателя с видами диссертационного исследования, методологическими требованиями к определению основных компонентов диссертации, технологией работы, правилами публикаций основных целей исследования.

Задачи дисциплины:

- формирование системного требования о диссертационном исследовании и о процессе его подготовки;
- формирование исследовательских умений на примере решений конкретных ситуативно-творческих заданий, связанных с написанием диссертации;
- формирование организационно-управленческих умений через научно-исследовательскую деятельность и самостоятельное познание исследования диссертации.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина Методика проведения диссертационного исследования является дисциплиной вариативной части

Требования к предварительной подготовке обучающегося: изучение дисциплины «Методика проведения диссертационного исследования» базируется на освоенных ранее курсах - история и философия науки, теория и методика профессионального образования.

Дисциплина «Методика проведения диссертационного исследования» является базовой для проведения педагогической практики и научно-исследовательской работы, а также для написания кандидатский диссертации.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций или их составляющих:

ОПК-1. Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-2. Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования.

ПК-2. Готовность к самостоятельной экспертной деятельности по вопросам, связанным с преподаванием философских дисциплин в системе высшего образования.

В результате освоения данной дисциплины аспирант должен:

**Знать:**

- современные представления о научном познании;
- современные парадигмы в предметной области науки и образования;
- современные ориентиры развития образования и науки;
- теоретические основы организации научно-исследовательской деятельности;
- знать основы методологии и методы научных исследований

**Уметь:**

- уметь выполнять на практике умения организации научно-исследовательских, научно отраслевых работ;
- уметь проводить научные эксперименты и оценивать результаты исследований;
- уметь использовать методы научных исследований.

**Владеть** навыками:

- анализа, синтеза и обобщения информации;
- формулирования научно-исследовательских задач;
- профессионального составления научной документации, статей;
- владеть методами научных исследований.

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Основные разделы дисциплины

**Раздел 1. Научные знания: истоки, генезис, развитие.**

*1.1. Понимание науки и научного исследования*

Наука. Понятие науки и научного исследования. Научная проблема – исходное понятие исследования. Возникновение проблемы. Развитие научного знания.

*1.2. Дисциплина как форма научного исследования.*

Становление и развитие диссертационного исследования. Виды диссертаций. Основные типы и характеристики диссертационных исследований. Автореферат диссертации.

*1.3. Методы научного исследования.*

Общая характеристика методов науки. Предмет методологии науки. Классификация методов познания.

Эмперические методы исследования. Наблюдение – как метод познания. Эксперимент – как форма научного познания. Измерения.

Теоретические методы исследования. Абстрагирование и идеализация начала теоретического исследования. Научные работы и их обобщение.

Системный метод и современное научное мировоззрение.

*1.4. Структура научного исследования*

Научное исследование. Структура научного исследования. Разработка программы исследования. Система элементов научного вклада. Элементы научного вклада структура научного исследования.

**Раздел 2. Методические основы научного исследования**

*2.1. Методические рекомендации по написанию текста диссертации*

Диссертация. Структура диссертации. Особенности представления глав диссертации. Исследование текста диссертации.

*2.2. Методические рекомендации по написанию текста научных трудов.*

Написание текста научных трудов. Структура и содержание научных трудов. Исследование научных трудов.

*2.3. Рекомендации по написанию авторефератов диссертаций*

Сущность и структура автореферата. Особенности построения автореферата. Исследование автореферата по направлениям подготовки.

*2.4. Рекомендации по написанию заключения диссертационного совета*

Заключение диссертационного совета. Структура заключения диссертационного совета. Анализ и проектирование заключения диссертационного совета.

**Раздел 3. Организационно- методические основы диссертационного исследования:**

*3.1. Рассмотрение диссертации по месту ее выполнения*

Рассмотрение диссертации по месту ее выполнения. Деятельность кафедры на базе которой выполняется исследование. Экспертиза диссертации по месту ее выполнения.

*3.2. Представление диссертаций в диссертационный совет*

Представление диссертации в диссертационный совет. Документы представляющие в диссертационный совет. Требования диссертационного совета к диссертации.

*3.3. Предварительное рассмотрение диссертации в диссертационном совете*

Предварительное рассмотрение диссертации. Экспертиза диссертации в диссертационном совете. Экспертиза диссертации.

*3.4. Подготовка диссертации к защите*

Подготовка диссертации к защите. Документы для защиты. Разработка документов для защиты.

*3.5. Защита диссертации*

Защита диссертации. Этапы защиты диссертации. Социально-психологические механизмы защиты диссертации.

*3.6. Подготовка диссертации после защиты*

Подготовка документов после защиты. Оформление документов для аттестации. Разработка документов для аттестации.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.06.01 «Философия, этика и религиоведение» и профилю подготовки «Философская антропология, философия культуры».

Автор: д.п.н., профессор

С.М. Маркова

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Педагогика и психология высшей школы

**по направлению подготовки**  
**47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль (программа) подготовки**  
**Философская антропология, философия культуры**

**квалификация выпускника**  
**Исследователь. Преподаватель-исследователь**

**форма обучения**  
**очная**

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1. Цель - развитие у аспирантов целостного представления о психолого-педагогических аспектах профессиональной деятельности в современном высшем образовательном учреждении, создание общих теоретических основ мировоззрения будущих специалистов высшей школы

1.2. Задачи дисциплины

–Формирование научных знаний в области психологии высшей школы.

–Развитие научно-психологического подхода к анализу и оценке категорий исследовательской деятельности.

–Расширение научно-понятийных представлений в области психологии взаимодействия преподавателя и студента.

–Формирование психолого-педагогических умений в области осуществления профессиональной деятельности

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина «Педагогика и психология высшей школы» является дисциплиной вариативной части.

Требования к предварительной подготовке обучающегося: овладением дисциплинами - педагогика, общая психология, педагогическая психология

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при прохождении аспирантами педагогической практики и при выполнении научно-исследовательской работы.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-3 – готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

ОПК-1 – способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-2 – готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

–понятия и категории, изучаемые в курсе педагогики и психологии высшей школы;

–фундаментальные основы, основные достижения, современные проблемы и тенденции развития психологии высшей школы; ее взаимосвязи с другими науками;

- современные подходы к моделированию педагогической деятельности;
- специфику и структуру осуществления основных этапов учебно-профессиональной деятельности;
- сущность и проблемы обучения и воспитания в высшей школе, психологические пределы человеческого восприятия и усвоения, психологические особенности юношеского возраста, особенности влияния на результаты педагогической деятельности индивидуальных различий студентов;
- особенности и закономерности психолого-педагогического взаимодействия преподавателя и студента;
- особенности осуществления научно-исследовательской деятельности в ВУЗе.

**Уметь:**

- анализировать категории педагогики и психологии высшей школы с точки зрения их определения, свойств, специфики;
- определять психологические особенности учебно-профессионального взаимодействия по их характеристикам и особенностям проявления.
- устанавливать эффективные пути психолого-педагогического взаимодействия в процессе обучения;
- характеризовать этапы проведения научно-исследовательской деятельности и подбирать методы для каждого из них;
- проектировать новое учебное содержание и технологии в образовательном пространстве высшей школы.

**Владеть навыками:**

- систематизации педагогического и психологического знания;
- навыками профессиональной культуры педагога высшей школы;
- анализа учебно-воспитательных ситуаций и перспектив их развития;
- применения основных психологических принципов организации обучения и воспитания;
- проектирования форм и методов контроля качества образования, а также различные виды контрольно-измерительных материалов, в том числе, на основе современных информационных технологий;
- разнообразными образовательными технологиями, методами и приемами устного и письменного изложения предметного материала;
- организации и планирования научно-педагогического эксперимента, составления образовательных программ и индивидуальных образовательных маршрутов;
- методами формирования навыков самостоятельной работы, профессионального мышления и развития творческих способностей студентов;
- организации взаимодействия различных субъектов образовательного учреждения; способами создания требовательно-доброжелательной обстановки образовательного процесса.

## **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **4.1. Основные разделы дисциплины**

Раздел 1. Психологические закономерности обучения в высшей школе в инновационный период

Раздел 2. Студент как личность и субъект учебной деятельности

Раздел 3. Преподаватель как субъект педагогической деятельности и общения в высшей школе

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.06.01 «Философия, этика и религиоведение» и профилю подготовки «Философская антропология, философия культуры».

Авторы:

д-р пед.наук, профессор Ф.В.Повшедная

д-р психол.наук, профессор Т.Н.Князева

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Информационные технологии в научных исследованиях»  
по направлению подготовки**

по направлению подготовки  
47.06.01 Философия, этика и религиоведение

профиль подготовки  
Философская антропология, философия культуры

Квалификация выпускника:  
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения:  
очная

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1. Цель освоения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков использования информационных технологий в научно-исследовательской и образовательной деятельности.

1.2. Задачи освоения дисциплины:

- овладение современными средствами подготовки, систематизации, анализа и представления научных данных;
- овладение современными средствами подготовки традиционных («журнальных») и электронных публикаций;
- формирование практических навыков использования научных и образовательных ресурсов Internet в профессиональной деятельности педагога и исследователя.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина Информационные технологии в научных исследованиях является дисциплиной вариативной части.

Требования к предварительной подготовке обучающегося: обучающийся должен быть способен проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: педагогическая практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-1 – владение методологией и методами педагогического исследования

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**Знать:**

- основные средства ИКТ, используемые в научной деятельности;
- информационные ресурсы сети Интернет, в том числе международные для поиска научной информации;
- основные правила подготовки научного текста;
- требования к созданию электронных презентаций;

– основные средства и методы математической обработки результатов исследований.

**Уметь:**

- применять средства ИКТ в научной деятельности;
- выбирать соответствующие информационные ресурсы сети Интернет, в том числе международные, для поиска научной информации в рамках исследования;
- готовить научные тексты для публикации в журнале;
- выбирать средства ИКТ для обработки результатов исследований; оценивать программное обеспечение и перспективы его использования с учетом решаемых научных задач

**Владеть:**

- навыками работы с программными средствами общего и профессионального назначения;
- навыками работы в поисковых системах сети Интернет, в том числе международных (издательских), для поиска научной информации (web of science, scopus и др.);
- навыками подготовки публикации и диссертационного исследования в соответствие с ГОСТ;
- навыками математической обработки результатов научных исследований;
- навыками работы в информационно-образовательном пространстве

#### **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Раздел 1. Теоретические основы информатики и современных информационных технологий

Основные понятия информации, информационной системы, информационной технологии

Классификация информационных технологий

Раздел 2. Основные программные средства современных информационных технологий

Прикладные программные продукты общего и специального назначения

Информационные технологии, используемые для обработки и оформления результатов научных исследований

Раздел 3. Информационные технологии в научной деятельности

Оформление результатов научной и учебно-методической работы с использованием Microsoft Office

Реализация статистического анализа данных с использованием MS Excel

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.06.01 «Философия, этика и религиоведение» и профилю подготовки «Философская антропология, философия культуры».

Автор: д.п.н., профессор

М.Л.Груздева

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Анализ данных в научных исследованиях»**

**по направлению подготовки**  
**47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль подготовки**  
**Философская антропология, философия культуры**

**Квалификация выпускника**  
**Исследователь. Преподаватель-исследователь**

**Форма обучения**  
**очная**

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1.1.** Целью освоения дисциплины является формирование у аспирантов устойчивых практических навыков эффективного применения современных информационных технологий анализа данных исследований по своей научной специальности.

**1.2.** Задачи освоения дисциплины:

- овладение современными средствами подготовки, систематизации, анализа и представления научных данных;
- изучение современных информационных и коммуникационных образовательных технологий;
- формирование практических навыков использования научных и образовательных ресурсов Internet в профессиональной деятельности педагога и исследователя.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина "Анализ данных в научных исследованиях" является дисциплиной вариативной части.

Требования к предварительной подготовке обучающегося: обучающийся должен быть способен проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Современные проблемы науки и образования».

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-1 – владение методологией и методами педагогического исследования.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

- цели, задачи и основные направления использования информационных технологий анализа данных в научных исследованиях;
- основные понятия математической статистики, методы статистического анализа данных в пределах программы курса,

**Уметь:**

– использовать современные информационно-коммуникационные технологии (включая пакеты прикладных программ, локальные и глобальные компьютерные сети) для сбора, обработки и анализа информации;

– оценивать программное обеспечение и перспективы его использования с учетом решаемых научных задач;

**Иметь навыки:**

– использования информационных технологий в научной деятельности;

– самостоятельного статистического анализа данных на компьютере в программе Microsoft Excel

#### **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Раздел 1. Анализ данных и презентация результатов в научном исследовании

Основные понятия статистического анализа данных

Содержание и назначение прикладного статистического анализа

Раздел 2. Основные программные средства анализа статистических научных данных

Прикладные программные продукты общего и специального назначения

Оформление результатов научной и учебно-методической работы с использованием Microsoft Office

Реализация статистического анализа данных с использованием MS Excel

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.06.01 «Философия, этика и религиоведение» и профилю подготовки «Философская антропология, философия культуры».

Автор: д.п.н., профессор

М.Л.Груздева

**Аннотация  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Управление научно-образовательными системами**

**по направлению подготовки  
47.06.01 Философия, этика и религиоведение**

**профиль (программа) подготовки  
Философская антропология, философия культуры**

**квалификация выпускника  
Исследователь. Преподаватель-исследователь**

**форма обучения  
очная**

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Цель программы заключается в том, чтобы познакомить соискателя с теоретическими, методическими основами управления научно-образовательной системы.

Задачи дисциплины:

- выявление закономерности управления в сфере науки и образования и осмыслиения научно-образовательного процесса с позиции науки управления;
- формирование у соискателей управленческих компетенций для работы в научно-образовательном пространстве;
- формирование способности использовать методы управления в научной деятельности;

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Дисциплина «Управление научно-образовательными системами» является факультативной. Ее изучение базируется на освоенных ранее курсах «Методика проведения диссертационного исследования», «История и философия науки», «Теория и методика профессионального образования», «Педагогика и психология высшей школы».

## **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций или их составляющих:

- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способностью интерпретировать результаты педагогического исследования, оценивать границы их применимости, возможные риски их внедрения в образовательной и социокультурной среде, перспективы дальнейших исследований (ОПК-3);
- готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области педагогических наук (ОПК-4);
- способностью обоснованно выбирать и эффективно использовать образовательные технологии, методы и средства обучения и воспитания с целью обеспечения планируемого уровня личностного и профессионального развития обучающегося (ОПК-6);
- способностью проводить анализ образовательной деятельности организаций посредством экспертной оценки и проектировать программы их развития (ОПК-7);

- готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-8).

В результате освоения данной дисциплины аспирант должен:

**Знать:**

- этические нормы профессиональной деятельности;
- научно-образовательные задачи;
- образовательные технологии, методы и средства обучения;
- методы и средства управления научно-образовательными системами;

**Уметь:**

- уметь выполнять на практике умения организации научно-исследовательских коллективов;
- уметь осуществлять научно-образовательный процесс и оценивать его результаты;
- уметь использовать образовательные технологии, методы и средства обучения;
- уметь управлять научно-образовательными системами;

**Владеть:**

- опытом реализации на практике умения организации научно-исследовательских коллективов;
- опытом осуществления научно-образовательного процесса и оценивания его результаты;
- опытом использования образовательных технологий, методов и средств обучения;
- опытом управления научно-образовательными системами.

## **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **4.1. Основные разделы дисциплины**

#### **Раздел 1. Сущность и понятие управления научно-образовательными системами**

##### *1.1. Понятие управления научно-образовательными системами.*

Управление. Подходы к управлению. Функции управления. Научно-образовательные системы. Виды научно-образовательных систем.

##### *1.2 Научно-образовательные системы как объект управления.*

Аспирантура как научно-образовательная система. Подготовка и защита диссертации как научно-образовательная система. Становление и развитие научно-образовательных систем

##### *1.3 Методы управления.*

Общая характеристика методов управления. Классификация методов управления.

Системный метод и современное научное мировоззрение.

#### **Раздел 2. Государственно-общественная система управления**

##### *2.1. Структура научно-образовательной системы.*

Организационное и кадровое обеспечение.

##### *2.2. Управленческая культура.*

Управленческая культура руководителя. Стили руководства. Управление научным коллективом. Научный коллектив как объект управления.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.06.01  
Философия, этика и религиоведение

Автор: д.п.н., профессор

С.М. Маркова