

**АННОТАЦИИ
К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН
ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
5.2.6 МЕНЕДЖМЕНТ**

АННОТАЦИЯ

**к рабочей программе учебной дисциплины
«История и философия науки»**

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «История и философия науки» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «История и философия науки» относится к Образовательному компоненту программы аспирантуры Дисциплины (модули). Данная дисциплина имеет практико-ориентированный характер и построена с учетом междисциплинарных связей, в первую очередь, знаний, навыков и умений, приобретаемых аспирантами в процессе получения социально-гуманитарного и естественнонаучного знания.

Дисциплина «История и философии науки» является элементом поэтапной подготовки аспирантов к научной коммуникации. Освоение курса опирается на знания, умения, навыки и компетенции, сформированные на предшествующих уровнях образования (бакалавриат/магистратура, специалитет) при изучении общих курсов философии.

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 6 зачетных единиц, что соответствует 216 часам.

Форма промежуточной аттестации: кандидатский экзамен во втором семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины аспирант должен знать:

- о предмете, цели и функциях науки, роли науки в современном обществе; основных этапах развития научной картины мира;

- о специфике научного познания, критериях научности, уровнях формах и методах научного познания;

- о закономерностях развития научного знания;

- о философских проблемах развития математических наук;

- о современных тенденциях развития высшего профессионального образования.

уметь:

- находить, анализировать и контекстно обрабатывать информацию, в том числе относящуюся к новым областям знания, непосредственно не связанным со сферой профессиональной деятельности выстраивать для себя ценностно-смысловые ориентиры профессионально-педагогической деятельности;

- публично представить собственные научные результаты;

- решать образовательные и исследовательские задачи, ориентированные на научно-исследовательскую работу в предметной области знаний и образования;

владеть:

- навыками интенсивной научно-исследовательской и научно-исследовательской деятельности.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Предмет и задачи изучения дисциплины «История и философия науки»

Тема 2. Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции

Тема 3. Научное знание как система, его особенности и структура

Тема 4. Динамика науки. Проблема роста научного знания

Тема 5. Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности

Тема 6. Особенности современного этапа развития наук. Перспективы научно-технического прогресса

Тема 7. Современная наука как социальный институт

Тема 8. Наука в культуре современной цивилизации

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины

«Иностранный язык»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к образовательному компоненту в части «Дисциплины (модули)».

Изучение дисциплины «Иностранный язык» направлено на подготовку специалистов, владеющих иностранным языком, как средством осуществления научной деятельности в иноязычной языковой среде и средством международной коммуникации; развитие и совершенствование навыков изучающего и поискового чтения, с упором на изучающее чтение по темам профессионального общения; развитие навыков говорения в сфере профессионального общения.

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 6 зачетных единиц, что соответствует 216 часам.

Форма промежуточной аттестации: кандидатский экзамен во втором семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины аспирант должен знать:

- лексические особенности, грамматику и стилистику научного иноязычного текста;
- особенности перевода научных текстов;
- языковые нормы построения научных текстов в устной и письменной речи;

уметь:

- извлекать и интерпретировать информацию научного характера на основе просмотрового и поискового вида чтения;
- производить научные тексты малых форм в виде резюме, аннотации, тезисов;

- описывать собственную научную деятельность;

владеть:

- орфографической, орфоэпической, лексической, грамматической и стилистической нормами изучаемого языка;

- всеми видами чтения для извлечения полной и выборочной информации из научного иноязычного текста;
- навыками реферирования и перевода научного текста.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Грамматические конструкции, употребляемые в научном стиле речи

Тема 2. Профессионально ориентированная терминология.

Тема 3. Основы письменного перевода текстов по специальности.

Тема 4. Совершенствование умений просмотрового, изучающего и ознакомительного чтения англоязычных текстов по направлению подготовки (научных статей, отрывков из монографий, материалов конференций).

Тема 5. Совершенствование коммуникативных умений письменной речи.

Тема 6. Беседа по теме исследования в сферах соответствующих научной специальности.

Тема 7. Совершенствование умений анализа и пересказа научных статей.

Тема 8. Библиографическая информация в тексте научной работы на иностранном языке.

Тема 9. Содержательная и логико-композиционная структура научной статьи на иностранном языке.

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Менеджмент»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Менеджмент» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к образовательному компоненту в части «Дисциплины (модули)».

Для изучения учебной дисциплины необходимы знания, умения и владения навыками, формируемые предшествующими дисциплинами: История и философия наук, Методология научных исследований.

Дисциплина «Менеджмент» необходима для подготовки и сдачи кандидатского экзамена.

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 6 зачетных единиц, что соответствует 216 часам.

Форма промежуточной аттестации: кандидатский экзамен в четвертом семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- научные взгляды и концепции в области теории управления;
- сложившиеся подходы к решению проблем в сфере государственного управления;
- основные закономерности и тенденции развития социально-экономических систем;
- научные подходы и методы, которые могут быть применены в процессе управления организациями, а также возможные области их применения.

уметь:

- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления исследований;
- использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований;
- ориентироваться в разнообразии современных методов и способов организации управления экономическими системами;
- диагностировать проблемы, возникающие в региональных и отраслевых экономических системах;
- использовать современные методы экономического анализа для принятия управленческих, инновационных и стратегических решений.

владеть:

- современными информационно-коммуникационными технологиями;
- современными методами и способами проведения научных исследований в соответствующих областях управленческой науки;
- современными методами и способами проведения научных исследований по теме диссертации

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Теория и методология менеджмента

Тема 2. Управление экономическими системами и процессами. Управление организациями

Тема 3. Стратегический менеджмент и корпоративное управление

Тема 4. Управление развитием организации. Предпринимательство

Тема 5. Операционный менеджмент

Тема 6. Финансовый менеджмент

Тема 7. Антикризисное управление

Тема 8. Проектный менеджмент

Тема 9. Государственное и муниципальное управление

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Педагогика и психология высшей школы»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Педагогика и психология высшей школы» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к образовательному компоненту в части «Дисциплины (модули)».

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 3 зачетных единицы, что соответствует 108 часов.

Форма промежуточной аттестации: экзамен в четвертом семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– теоретико-методологические основы психологии и педагогики высшей школы для осуществления преподавательской деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования.

– психолого-акмеологические основы формирования личности выпускника вуза для планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

– сущность основных профессиональных образовательных программ высшего образования.

– технологии профессионального образования с целью организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности

в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– условия организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– особенности планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

Уметь:

– применять теоретико-методологические основы психологии и педагогики высшей школы для осуществления преподавательской деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования.

– анализировать психолого-акмеологические основы формирования личности выпускника вуза для планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

– анализировать основные профессиональные образовательные программы высшего образования.

– применять технологии профессионального образования с целью организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– учитывать условия профессионального образования с целью организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– анализировать возможности планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

владеть:

– навыками применения теоретико-методологических основ психологии и педагогики высшей школы для осуществления преподавательской деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования

– навыками анализа психолого-акмеологических основ формирования личности выпускника вуза для планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

– навыками организации преподавательской деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования.

– навыками применения технологии профессионального образования с целью организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– навыками учета условий профессионального образования с целью организации межличностных контактов, общения и совместной деятельности в образовательных учреждениях (прежде всего, в системе высшего профессионального образования) с целью формирования системы позитивных межличностных отношений, психологического климата и организационной культуры.

– навыками планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Развитие высшего образования в России и за рубежом на современном этапе.

Тема 2. Образовательный процесс в высшей школе: структура, особенности, цели, содержание.

Тема 3. Педагогические технологии управления качеством профессионального образования.

Тема 4. Психология высшей школы: предмет, задачи, методы.

Тема 5. Психолого-акмеологические основы формирования личности выпускника вуза.

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Методология научных исследований»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Методология научных исследований» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом

Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к образовательному компоненту в части «Дисциплины (модули)».

Изучение дисциплины «Методология научных исследований» направлено на формирование у аспирантов культурно-исторического и системного восприятия науки, осознания принадлежности к единой культурной среде научного познания, представлений о типах научной рациональности, нормах, принципах и методах научного исследования, навыков организации самостоятельной научно-исследовательской деятельности на основе современной методологии.

Освоение дисциплины находится в теоретической взаимосвязи с дисциплиной «История и философия науки», также является необходимой основой для научно-исследовательской деятельности и подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 2 зачетных единицы, что соответствует 72 часам.

Форма промежуточной аттестации: экзамен во втором семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях

– методологию научных исследований;

– основные понятия количественного и качественного анализа процессов управления.

– методы использования научных исследований в практическом применении;

– требования к оформлению результатов научных исследований;

– особенности публикации, апробации и реализации полученных научных результатов;

уметь:

– анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов;

– при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, исходя из наличных ресурсов и ограничений;

– выявлять перспективные направления научных исследований, обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость исследуемой проблемы, формулировать гипотезы, проводить эмпирические и прикладные исследования;

- обрабатывать эмпирические и экспериментальные данные;
- принимать стратегические решения в ходе выполнения научных исследований;

владеть:

- навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Сущность и роль научных исследований.

Тема 2. Виды и методология научных исследований.

Тема 3. Формально-логические методы исследования управленческих ситуаций.

Тема 4. Специфические методы исследования.

Тема 5. Оценка результатов исследования и диагностика управленческой ситуации.

Тема 6. Основные этапы подготовки и написания диссертации. Требования к структуре и содержанию диссертации.

Тема 7. Библиографическая информация в тексте научной работы.

Тема 8. Содержательная и логико-композиционная структура научной статьи.

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Цифровые технологии в науке»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Цифровые технологии в науке» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам Образовательного компонента программы аспирантуры «Дисциплины (модули)».

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 1 зачетная единица, что соответствует 36 часам.

Форма промежуточной аттестации: зачёт во втором семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

знать:

- основные характеристики аппаратных и программных средств современной компьютерной техники и принципы работы с пакетами программ;

- основные принципы организации телекоммуникационных сетей;

- технологии ввода и оцифровки исходных данных;

- возможности размещения, поиска и обмена информацией в сети Internet.

уметь:

- пользоваться методами размещения и поиска необходимой информации;

- применять возможности сети Internet при решении научных и образовательных задач.

- применять мультимедийные технологии в научной, экономической, управленческой деятельности;

- распространенные информационные службы и ресурсы Интернет;

- перспективные технологии и инновационные сервисы Интернет в научной, экономической, управленческой деятельности.

владеть:

- научно-методическими средствами современных компьютерных технологий для решения задач размещения, поиска и обмена информацией. – методикой работы в сети Интернет;

- методикой применения компьютерных моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов, выполнения различных экономических задач в табличном редакторе.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Цифровые технологии как инструмент обработки и интерпретации данных»

Тема 2. Наукометрия

Тема 3. Библиотечное дело

Тема 4. Информационные технологии и компьютерные системы стратегического и оперативного планирования.

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Цифровые технологии в образовании»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа дисциплины «Цифровые технологии в образовании» составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951

Предназначена для обучающихся по очной форме обучения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам Образовательного компонента программы аспирантуры «Дисциплины (модули)».

3. Объем дисциплины составляет общую трудоемкость: 1 зачетная единица, что соответствует 36 часам.

Форма промежуточной аттестации: зачёт в четвёртом семестре.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

знать:

- теоретические основы использования цифровых технологий в науке и образовании;
- методы получения, обработки, хранения и представления научной информации с использованием цифровых технологий;
- основные направления использования цифровых технологий в образовании;
- методики и технологии проведения обучения с использованием цифровых технологий;
- основные методы работы с ресурсами Интернет.

уметь:

- применять современные методы и средства автоматизированного анализа и систематизации научных данных;
- использовать современные цифровые технологии для подготовки традиционных и электронных учебно-методических и научных публикаций;
- выбирать эффективные цифровые технологии для использования в учебном процессе;
- практически использовать научно-образовательные ресурсы Интернет для организации образовательного процесса

владеть:

- навыками использования цифровых технологий в организации образовательного процесса;

- навыками получения научных доказательств и проведения научно-исследовательских работ с использованием компьютерного моделирования;
- навыками применения мультимедийных технологий обработки и представления информации;
- навыками работы в различных текстовых и графических редакторах;
- навыками участия в научных и образовательных мероприятиях, проводимых с использованием режима удаленного доступа.

5. Содержание дисциплины:

Тема 1. Информатизация образования

Тема 2. Применение цифровых технологий в обучении

Тема 3. Электронные средства образовательного назначения

Тема 4. Современное обеспечение образовательного процесса

6. Образовательные технологии: Контактная работа проводится с использованием, как традиционных технологий в форме лекций, семинаров, консультаций, научно-практических занятий, коллоквиума, так и современных - интерактивных. Виды используемых инновационных форм: дискуссии, доклады, тесты.