Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумова Наталия Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41
Уникальный программный ключ:
6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

Приложение 4

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«История и философия науки»

Дисциплина входит в базовую часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

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 (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Цель дисциплины: содействие формированию всесторонне образованного, методологически грамотного исследователя и преподавателя; углубленное изучение философии и методологии науки, а также истории и методологии конкретной дисциплины, по которой специализируется аспирант, что обеспечивает подготовку научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре); формирование умений и навыков научно-исследовательской работы и научно-педагогической деятельности.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины аспирант должен

знать:

- предмет, цели и функции науки, роль науки в современном обществе; основные этапы развития научной картины мира;
- специфику научного познания, критерии научности, уровни формах и методы научного познания;
- закономерности развития научного знания;
- философские проблемы развития социально-гуманитарного и естественнонаучного знания;
- современные тенденции 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-изыскательской и научно-исследовательской деятельности.

Объем дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 2 з.е.

Объем дисциплины в часах – 72 ч.

Форма обучения

Очная

Объем дисциплины (модуля)

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в академических часах	72
Контактная работа	**34**
Лекции	**16**
Практические занятия	**16**
Предэкзаменационная консультация	**2**
Самостоятельная работа	**30**
Контроль	**8**

Наименование разделов (тем) дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов и тем	Очная и заочная формы обучения			
		Лекции	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	Контроль
1	Предмет и задачи изучения дисциплины «История и философия науки»	2	2	4	1
2	Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции	2	2	4	1
3	Научное знание как система, его особенности и структура	2	2	4	1
4	Динамика науки. Проблема роста научного знания	2	2	4	1
5	Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности	2	2	4	1
6	Особенности современного этапа развития наук. Перспективы научно-технического прогресса	2	2	4	1
7	Современная наука как социальный институт	2	2	4	1
8	Наука в культуре современной цивилизации	2	2	2	1
	ИТОГО:	**16**	**16**	**30**	**8**

Форма промежуточной аттестации – кандидатский экзамен во втором семестре.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«Иностранный язык»

Дисциплина входит в Блок 1 базовой части «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык (английский)» составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам

освоения этих программ с учётом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Целью изучения иностранного языка аспирантами всех специальностей является достижение такого уровня иноязычной коммуникативной компетенции, который обеспечивает практическое владение языком как в научной, так и профессиональной (педагогической) деятельности.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины обучающийся 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.

Объём дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 4 з.е.
Объем дисциплины в часах – 144 ч.

Форма обучения

Очная

Объем дисциплины (модуля)

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	**4**
Объем дисциплины в часах	**144**
Контактная работа:	**72**
Практические занятия	**72**
Самостоятельная работа	**36**
Контроль	**36**

Наименование разделов (тем) дисциплины:

Наименование разделов (тем)	Кол-во часов		
	Практические занятия	Самостоятельная работа	Контроль
Раздел 1. Обучение в аспирантуре.	**6**	**4**	**6**
Тема 1. Введение.	2		
Тема 2. Иностранный язык в профессиональной/ научной/ исследовательской деятельности аспирантов.	2	4	6
Тема 3. Аспирантура в России и за рубежом.	2		
Раздел 2. Особенности стиля научной речи.	**38**	**12**	**8**
Тема 1. Жанровое разнообразие научных текстов.	2		
Тема 2. Научная лексика и лексика общего словаря.	2		
Тема 3. Дифференциация научной лексики.	4	2	
Тема 4. Устойчивые коллокации в научном тексте.	4	2	
Тема 5. Субъект-объектные отношения в научном тексте.	4	2	
Тема 6. Номинативность научного текста.	6	2	
Тема 7. Модальность научного текста.	6	2	
Тема 8. Связность научного текста.	2		
Тема 9. Средства и формы выражения экспрессии в научном тексте.	4	2	
Лексико-грамматические тесты			8
Раздел 3. Перевод научного текста.	**20**	**12**	**12**
Тема 1. Стратегии и виды перевода.	2		
Тема 2. Единицы перевода и переводческие соответствия.	2		

Тема 3. Лексические трудности и лексические трансформации при переводе.	6		
Тема 4. Грамматические трудности и грамматические трансформации при переводе.	8		
Тема 5. Стилистические трудности и стилистические трансформации при переводе.	2		
Контрольная работа (перевод научного текста)		12	12
Раздел 4. Реферирование научного текста.	**8**	**8**	**10**
Тема 1. Предмет исследования.	2		
Тема 2. Состояние вопроса исследования.	2		
Тема 3. Результаты исследования.	2		
Тема 4. Заключение по результатам исследования.	2		
Контрольное реферирование		8	10
Итого	**72**	**36**	**36**

Форма промежуточной аттестации – кандидатский экзамен во втором семестре.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«Методика подготовки научной публикации»

Дисциплина «**Методика подготовки научной публикации**» реализуется как обязательная для изучения дисциплина программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре. Дисциплина реализуется с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий посредством электронной информационно-образовательной среды МГОУ.

Цель дисциплины:

сформировать готовность аспиранта к подготовке публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины аспирант должен

знать:

- основные понятия в области наукометрии;
- требования к структуре научной статьи и ее оформлению;
- основы этики научной публикации, культуры цитирования;
- общие правила составления списка информационных источников;

– возможности использования информационных ресурсов и цифровых инструментов для написания научной статьи.

уметь:

- составлять структуру статьи, формулировать ключевые слова и составлять аннотацию к статье в соответствии с требованиями рецензируемых научных журналов;
- использовать информационные системы для поиска научной информации для статьи;
- использовать цифровые ресурсы и сервисы для оформления ссылок и списка информационных источников статьи.

владеть:

- навыками составления структуры и оформления научной статьи в соответствии с требованиями рецензируемых научных журналов;
- навыками использования информационных ресурсов и цифровых инструментов при подготовке научной статьи.

Объем и содержание дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 3 з.е. Объем дисциплины в часах – 108 ч.

Показатель объема дисциплины	**Очная форма**
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108
Лекции	6
Практические занятия	36
Самостоятельная работа	30
Контроль	36
Контактная работа	42

Темы (разделы) дисциплины:

1. Основы наукометрии.
2. Методика работы над научной статьей
3. Информационные ресурсы и цифровые помощники автора научной публикации.

Текущий контроль: тесты, контрольные работы.

Промежуточная аттестация – экзамен.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред

Дисциплина входит в базовую часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

Рабочая программа дисциплины «Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред» составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Цель дисциплины: является подготовка аспирантов к решению психолого-педагогических проблем, стоящих перед современным обществом, а также более углубленное освоение аспирантами ведущих методов и концепций педагогической психологии.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины аспирант должен

Знать:

- определения основных понятий и терминов педагогической психологии;
- закономерности, факты и феномены познавательного и личностного развития человека в процессах обучения и воспитания;
- основные теории и концепции педагогической психологии;
- предмет и специфические методы психолого-педагогического исследования и обследования;
- основные области практических приложений психолого-педагогических знаний;
- функции педагогического психолога и психолога образования в решении комплексных проблем проектирования, экспертизы и коррекции образовательных сред разного уровня и организации психологической помощи субъектам образовательного процесса;
- историю развития и современное состояние различных направлений педагогической психологии;
- основные принципы и закономерности взаимосвязи процессов обучения и развития психики человека;
- теории учения и их сравнительную роль в организации современного образования;
- структуру, функционирование и условия развития деятельности учения и взаимодействий между участниками образовательного процесса на разных этапах онтогенеза;
- характеристику и сравнительные особенности развития познавательных процессов и процесса развития личности в ситуациях обучения и воспитания.

Уметь:

- анализировать учебно-воспитательный процесс с позиций достижений современной психологии и педагогики;
- проектировать программы коррекции образовательной среды;
- выполнять функции школьного психолога и участвовать в работе психологических служб учебных заведений.

Владеть:

- основными понятиями педагогической психологии;

- этическими нормами проведения психолого-педагогических исследований;
- методами оценки эффективности и коррекции учебно-воспитательного процесса;
- проектировочно-конструктивной деятельностью преподавателя при организации учебной и воспитательной ситуаций;
- психологическим анализом развивающих функций традиционной и инновационной стратегий организации образования.

Объем дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 6 з.е.

Объем дисциплины в часах – 216 ч.

Форма обучения

Очная

Объем дисциплины (модуля)

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	6
Объем дисциплины в академических часах	216
Контактная работа	**96**
Лекции	**24**
Практические занятия	**72**
Самостоятельная работа	**72**
Контроль	**48**

Наименование разделов (тем) дисциплины:

№ п/п	**Наименование разделов и тем**	**Очная форма обучения**			
		Лекции	**Практические (семинарские) занятия**	**Самостоятельная работа**	**Контроль**
1	Предмет и задачи изучения дисциплины «История и философия науки»	3	9	9	6
2	Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции	3	9	9	6
3	Научное знание как система, его особенности и структура	3	9	9	6
4	Динамика науки. Проблема роста научного знания	3	9	9	6
5	Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности	3	9	9	6
6	Особенности современного этапа развития наук. Перспективы научно-технического прогресса	3	9	9	6
7	Современная наука как социальный институт	3	9	9	6
8	Наука в культуре современной цивилизации	3	9	9	6

	ИТОГО:	**24**	**72**	**72**	**48**

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой третий семестр; кандидатский экзамен в четвертом семестре.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Методология и методика научного исследования

Дисциплина входит в Образовательный блок в элективный блок 2.1.5.1 **Методология и методика научного исследования** и является дисциплиной по выбору аспирантов.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Цель дисциплины: помочь начинающим исследователям овладеть формой научного исследования при подготовке научно-квалификационной работы.

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения указанной дисциплины аспирант должен:

Знать:

- основные категории методологии науки, психологии;
-понимать методологические концепции науки;
- содержание и структуру научно-исследовательской деятельности;
- основные методы и специфические особенности проведения научного исследования в области психологии и патологии;
-организацию, планирование и проведение эксперимента;

Уметь:

- критически относится к оценке современных научных достижений;
- реализовывать в исследовательской деятельности методологию;
- применять методы, методики в исследовательской работе;
- обрабатывать и анализировать результаты исследования;
- составлять практические и научно-методические рекомендации;

Владеть:

- основами методологии научного психологического познания;
- основными количественными и качественными методами проведения научного исследования;
- планированием теоретического и эмпирического исследования;
- современными компьютерными технологиями исследования.
- критериями и приемами выбора адекватного обеспечения научно-исследовательской работы.

3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Форма обучения

Очная

Объем дисциплины (модуля)

3.1. Объем дисциплины:
Объем дисциплины в зачетных единицах – 4 з.е.
Объем дисциплины в часах – 144 ч.

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	4з.е.
Объем дисциплины в академических часах	144
Контактная работа	**18**
Лекции	**6**
Практические занятия	**12**
Самостоятельная работа	**90**
Контроль	**36**

Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 1 семестре.

3.2. Содержание дисциплины
По очной форме обучения

Наименование разделов (тем) Дисциплины с кратким содержанием	**Кол-во часов**			
	Лекции	**Самостоятельная работа**	**Практические занятия**	**Контроль**
Раздел 1. Характеристика научного исследования в психологии				
Тема.1. Понятие науки, психология как наука. Методология науки	1	6		2
Тема 2. Понятийный аппарат методологии исследования	1	6		2
Тема 3. Методы и методики психологического исследования в психологии		6	1	2
Тема 4. Программа исследования	1	6		2
Тема 5. Виды исследований в психологии		6	1	2
Раздел 2. Планирование теоретического и эмпирического исследования				
Тема 1. Структура и содержание этапов теоретического исследования	1	6		2
Тема 2. Структура и планирование содержания этапов эмпирического исследования		6	1	2
Тема 3. Формы представления научных исследований в психологии		6	1	2
Тема 4. Подбор методов и методик для эмпирического исследования	1	6		2
Тема 5. Планирование эксперимента в психологии		6	1	2
Тема 6. Методы обработки данных в психологии	1	12	1	4
Итого:	6	90	12	36

Формы текущего контроля: доклад, реферат, презентации.
Форма промежуточной аттестации - зачет с оценкой в 1 семестре.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Методы проведения экспериментального исследования в психологии

Дисциплина входит в дисциплины вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является дисциплиной по выбору аспиранта.

Рабочая программа дисциплины «Методы проведения экспериментального исследования в психологии» составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Цель освоения дисциплины состоит в формировании у обучающихся основ научного понимания изучаемой психической реальности, научного мышления, которое предполагает освоение нормативов рассуждения психолога при проведении исследования; дальнейшее совершенствование у обучающихся умения планировать собственную исследовательскую работу.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– общую схему эмпирического анализа;
– основания выбора методов исследования;
– основные типы исследований в психологии;
– подходы к организации психологического эксперимента, сложившиеся в психологических школах;
– основы содержательного и формального планирования экспериментов; критерии оценивания валидности исследований;

уметь:

– различать уровни организации исследования (уровни методов и методик);
– выделять инварианты исследовательских методов в психологии;
– различать и применять основные формы экспериментального контроля и контроля за выводом;
– выработать общую линию анализа данных конкретного эмпирического исследования;
– провести интерпретацию полученных в ходе анализа результатов;
– критически (профессионально) оценивать представленные в литературе исследования;
– рецензировать экспериментальные (и эмпирические) психологические исследования;

владеть:

– методами планирования, анализа и интерпретации данных психолого-педагогического эксперимента.

Объем дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 4 з.е.
Объем дисциплины в часах – 144 ч.

Форма обучения

Очная

Объем дисциплины (модуля)

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	4
Объем дисциплины в академических часах	144
Контактная работа	**18**
Лекции	**6**
Практические занятия	**12**
Самостоятельная работа	**90**
Контроль	**36**

Наименование разделов (тем) дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов и тем	Очная и заочная формы обучения			
		Лекции	Практические (семинарские) занятия	Самостоятельная работа	Контроль
1	Тема 1. Методология экспериментального психологического исследования.			8	3
2	Тема 2. Классификации исследовательских методов в психологии.		2	8	3
3	Тема 3. Измерение в психологии.	2	2	12	3
4	Тема 4. Процедура и основные характеристики психологического эксперимента.		2	12	3
5	Тема 5. Основы планирования психологического эксперимента.	2	2	8	3
6	Тема 6. Факторный эксперимент.	1	1	12	3
7	Тема7.Корреляционное экспериментальное исследование.		1	12	3
8	Тема 8. Квазиэксперимент.		1	4	3
	Тема 9. Методы анализа данных психологического эксперимента.		1	4	3
	Тема 10. Метааналитическое исследование в психологии.			4	3
	Тема 11. Обобщения и контроль за выводом.	1		4	3
	Тема 12. Специфика психологического эксперимента.			2	3
	ИТОГО:	**6**	**12**	**90**	**36**

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой первый семестр.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Деловой иностранный язык

Дисциплина входит в блок ФТД Факультативы вариативной части программы и является факультативной для изучения.

Рабочая программа дисциплины «Деловой иностранный язык (английский)» составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учётом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951.

Целью изучения иностранного языка аспирантами всех специальностей является достижение такого уровня иноязычной коммуникативной компетенции, который обеспечивает практическое владение языком как в научной, так и профессиональной (педагогической) деятельности.

Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- различные социокультурные и профессионально-ориентированные модели поведения в сфере делового и профессионального общения;
- языковые нормы построения текстов деловой и профессиональной коммуникации в устной и письменной речи;

уметь:

- составлять научные сообщения: доклады, презентации, резюме, характерные для научно-делового общения в устной и письменной речи;
- ориентироваться в ситуациях профессионального межкультурного общения научной сферы;
- описывать собственную научную деятельность;

владеть:

- орфографической, орфоэпической, лексической, грамматической и стилистической нормами изучаемого языка;
- социокультурными и профессионально-ориентированными моделями речевого поведения в сфере научного и делового общения.

Объём дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 4 з.е.
Объем дисциплины в часах – 144 ч.

Форма обучения
Очная

Объем дисциплины (модуля)

Показатель объема дисциплины	
Объем дисциплины в зачетных единицах	**4**
Объем дисциплины в часах	**144**
Контактная работа:	**48**
Практические занятия	**48**
Самостоятельная работа	**48**

Контроль	**48**

Наименование разделов (тем) дисциплины:

Наименование разделов (тем) Дисциплины	**Кол-во часов**		
	Практические занятия	**Самостоятельная работа**	**Контроль**
Модуль 1. Научные мероприятия.	**10**	**4**	**4**
Тема 1. Виды научных мероприятий.	2		
Тема 2. Участие в научном мероприятии.	4	2	2
Тема 3. Организация научного мероприятия.	4	2	2
Модуль 2. Стратегии научного общения.	**14**	**14**	**14**
Тема 1. Формулирование тезисов.	8	8	8
Тема 2. Научные дискуссии.	6	6	6
Модуль 3. Презентация.	**16**	**16**	**16**
Тема 1. Понятие презентации.	2	2	2
Тема 2. Структура презентации.	6	6	6
Тема 3. Оформление презентации.	2	2	2
Тема 4. Способы взаимодействия с аудиторией.	2	2	2
Тема 5. Оценка качества презентации.	4	4	4
Модуль 4. Глобальное научное сообщество.	**8**	**6**	**6**
Тема 1. Виды и формы сетевого взаимодействия учёных.	4		2
Тема 2. Способы коммуникации с учётом различия форм сетевого взаимодействия.	4	6	4
Подготовка документации по кейсу "Научная конференция"		**8**	**8**
	48	**48**	**48**
Итого	**144**		

Формы промежуточной аттестации: 3 семестр – зачёт с оценкой, 4 семестр - экзамен.

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
Цифровые инструменты преподавателя высшей школы

Курс направлен на совершенствование цифровых и ИКТ-компетенций и формирование умения использовать современные достижения в области ИКТ и цифрового

обучения как эффективный инструмент в педагогической деятельности. Основная задача: научиться разрабатывать образовательный цифровой контент (электронные образовательные ресурсы) и встраивать его в учебный процесс с учетом современных требований цифровизации. Направления программы: применение современных информационных и электронных образовательных ресурсов в работе преподавателя высшей школы, использование интернет-сервисов, цифровых инструментов и онлайн-платформ для разработки современных электронных дидактических материалов, проектирование современного занятия с применением цифрового образовательного контента для очного, смешанного и онлайн-обучения.

Цель дисциплины: сформировать представления о роли и месте ИКТ в педагогическом процессе и адаптировать информационную компетентность аспирантов, полученную на предыдущих этапах обучения, к осуществлению научно-исследовательской и педагогической деятельности; развивать информационную культуру.

Планируемые результаты обучения

знать:

- сущность и специфику преподавания с использованием современных средств и электронных образовательных ресурсов;
- особенности использования новых технологий и программных продуктов в профессиональной деятельности;
- особенности преподавания с использованием интернет-технологий;
- способы поиска информации в интернет-среде, необходимой для исследования и преподавания;
-

уметь:

- организовывать педагогическую деятельность с использованием новых программных продуктов и возможностей Интернета;
- целесообразно выбирать средства ИКТ для постановки и решения учебных задач в процессе обучения;
- создавать электронные образовательные ресурсы и учебно-методические материалы, в том числе размещенные в интернет-среде, обеспечивающие самостоятельную работу студентов по усвоению учебной дисциплины.

владеть:

- видами современных методов преподавания в высшей школе с использованием ИКТ-средств и интернет-сервисов с учетом специфики научного направления и квалификации, направленности специальности;
- методами поиска и отбора материалов и результатов исследований в соответствии с тематикой проводимого научного исследования, и их использование в преподавательской и научно-исследовательской деятельности;
- различными современными образовательными технологиями, используя ИКТ и интернет-сервисы;
- навыками работы в интернет-пространстве, в том числе в виртуальной образовательной среде;
- интерактивными технологиями.

Объем и содержание дисциплины:

Объем дисциплины в зачетных единицах – 3 з.е.

Объем дисциплины в часах – 108 ч.

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3 з.е.
Объем дисциплины в часах	108 ч.
Лекции	2
Практические занятия	10
Самостоятельная работа	60
Контроль	36

Разделы курса:

Тема 1. Электронные ресурсы в работе преподавателя. Поиск и применение электронных образовательных ресурсов в педагогическом процессе. Веб-технологии в практике преподавателя высшей школы. Мультимедийная коллекция и коллекция примеров по выбранной тематике.

Тема 2. Создание электронных образовательных ресурсов. Подготовка учебной презентации к лекции. Правила и требования к созданию учебных презентаций. Советы по подготовке учебных презентаций. Ошибки в презентациях. Создание интерактивных упражнений и тестов средствами Microsoft Office. Использование возможностей и инструментов MS PowerPoint для создания практических упражнений. Шаблон интерактивного теста Д.Смирнова. Альтернативные сервисы для создания презентаций: Prezi, Genially, Pictochart, Easel.

Тема 3. Запись обучающего видео, видеолекций, скринкастов. Правила записи видеообъяснения, методические рекомендации по разработке видеолекции. Программы для записи видеолекций, скринкастов, видеоуроков.

Тема 4. Разработка элементов электронного учебного контента. Использование сервисов Google в работе преподавателя. Игровые интерактивные упражнения и кроссворды. Облако слов. Ментальная карта, лента времени. Интернет-сервисы для организации контроля и самостоятельной работы обучающихся.

Тема 5. Сайт преподавателя. Технология создания персонального сайта в готовых конструкторах. Выбор конструктора в зависимости от цели использования. Различия конструкторов. Виды сайтов.

Текущий контроль: тест, контрольная работа и практические задания (практико-значимые работы).

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой в 1-ом семестре.