

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Рукович Александр Владимирович
Должность: Директор
Дата подписания: 30.04.2025 11:43:04
Уникальный программный ключ:
f45eb7c44954саас05еа7d4f32еb8d7d6b5сb96аеbд9b4bda094агадааfb705f

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К.

АММОСОВА»

Технический институт (филиал) ФГАОУ ВО «СВФУ» в г. Нерюнгри

Кафедра экономических, гуманитарных и общеобразовательных дисциплин

Рабочая программа дисциплины

Б1.О.10 Основы УНИД

для программы бакалавриата

по направлению подготовки 45.03.01 «Филология»

Профиль: Отечественная филология (Русский язык и литература)

Форма обучения: очная

Автор: Валиева А. В., старший преподаватель кафедры ЭГиОД, av.valieva@s-vfu.ru

РЕКОМЕНДОВАНО Заведующий кафедрой ЭГиОД _____ Т.А. Ахмедов протокол №9 от «02» апреля 2025 г.	ОДОБРЕНО Заведующий кафедрой ЭГиОД _____ Т.А. Ахмедов протокол №9 от «02» апреля 2025 г.	ПРОВЕРЕНО Нормоконтроль в составе ОПОП пройден Специалист УМО _____/ Бензиевская К.А. « 22 » апреля 2025 г.
Рекомендовано к утверждению в составе ОПОП Председатель УМС _____ / Л.Д. Ядреева протокол УМС № 9 от « 24 » апреля 2025 г.		Зав. библиотекой _____/ К.Н. Емельянова « 21 » апреля 2025 г.

Нерюнгри 2025



АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Б1.О.10 Основы УНИД
Трудоемкость 2 з.е.

1.1. Цель освоения и краткое содержание дисциплины

Цель освоения дисциплины – дать студентам теоретические знания и практические навыки в области организации и проведения научных исследований в рамках курсовых, дипломных работ, а также в дальнейшей деятельности в соответствии с избранной специальностью; сформировать интерес к осуществлению научных исследований на основе существующих методик в конкретной узкой области филологического знания с формулировкой аргументированных умозаключений и выводов.

Краткое содержание дисциплины: Организация научно-исследовательской работы в вузах и научно-исследовательских учреждениях России. Наука и научное исследование. Методология научных исследований. Подготовительный этап научно-исследовательской работы. Сбор научной информации. Написание и оформление научных работ студентов. Особенности подготовки, оформления и защиты студенческих работ. Принципы устойчивого развития, ключевая роль науки в его обеспечении, эффективное использование ресурсов и поиск новых методов развития. Повышение научного потенциала, и обеспечение активного участия в международных научных программах по глобальным проблемам.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Наименование категории (группы) компетенций	Планируемые результаты освоения программы (код и содержание компетенции)	Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
Универсальные	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1);	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие (УК-1.1); обосновывает выбор метода поиска и анализа информации для решения составленной задачи (УК-1.2); при	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности системного и критического мышления; - методы постановки и решения задач; - правила доказательства и опровержения; - суждений в научной, профессиональной и повседневной практике. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать информационные ресурсы для поиска информации в соответствии с поставленной задачей; - оценивать соответствие выбранного 	Практические занятия, СРС.

		<p>обработке информации и формирует собственные мнения и суждения на основе системного анализа, аргументирует свои выводы и точку зрения (УК-1.3); Предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки (УК-1.4);</p>	<p>информационного ресурса критериям полноты и аутентичности; - систематизировать обнаруженную информацию в соответствии с требованиями и условиями поставленной задачи; - выявлять системные связи между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы; - находить, критически анализировать и контекстно обрабатывать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; - применять философский и общенаучный понятийный аппарат, и методы в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть методиками и практическими навыками: - методами поиска, критического анализа и синтеза информации; - методом системного подхода для решения поставленных задач; - навыками аргументации выводов и суждений, в том числе с применением философского понятийного аппарата.</p>	
Универсальные	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию	Обосновывает выбор инструментов и методов рационального управления временем при	<p>Знать: - содержание принципов самоорганизации, саморазвития, образования в течение всей жизни; - личностные</p>	

	<p>саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6);</p>	<p>выполнении конкретных задач при достижении поставленных целей (УК-6.1); Определяет и обосновывает траекторию саморазвития и профессионального роста (УК-6.2); Оценивает приоритеты собственной деятельности и определяет стратегию профессионального развития (УК-6.3); Определяет план реализации траектории саморазвития в соответствии с выбранной стратегией профессионального роста на основе принципов образования в течение всей жизни (УК-6.4);</p>	<p>особенности для реализации траектории саморазвития и выбранной стратегии профессионального роста;</p> <ul style="list-style-type: none"> - приоритетные направления экономического развития РФ, северного и арктического регионов; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать личностные особенности и собственные ресурсы для решения задач саморазвития и профессионального роста; - планировать ближайшие и перспективные цели деятельности с учетом внутренних и внешних условий, требований современного рынка труда; - определять траекторию саморазвития и профессионального роста; - выстраивать этапы реализации траектории личностно-профессионального развития на основе принципа образования в течение всей жизни и требований рынка труда; - анализировать и критически оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач. <p>Владеть методиками и практическими навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой анализа и оценки личностно- 	
--	--	---	---	--

			Профессионального развития; - методами эффективного планирования и организации времени; - способами реализации траектории саморазвития и профессионального роста.	
--	--	--	---	--

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Индекс	Наименование дисциплины (модуля), практики	Семестр изучения	Индексы и наименования учебных дисциплин (модулей), практик	
			на которые опирается содержание данной дисциплины (модуля)	для которых содержание данной дисциплины (модуля) выступает опорой
Б1.О.10	Основы УНИД	3	Б1.О.06 Русский язык и культура речи Б1.О.19 Введение в литературоведение Б1.О.15 Введение в языкознание	Б1.О.12 Основы проектной деятельности Б2.О.01(Пд) Производственная преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы Б3.01 (Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

1.4. Язык преподавания: русский.

2. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Выписка из учебного плана (гр. Б-ОФ-25):

Код и название дисциплины по учебному плану	Б1.О.10 Основы УНИД	
Курс изучения	2	
Семестр(ы) изучения	3	
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет	
Трудоемкость (в ЗЕТ)	2 ЗЕТ	
Трудоемкость (в часах) (сумма строк №1,2,3), в т.ч.:	72	
№1. Контактная работа обучающихся с преподавателем (КР), в часах:	Объем аудиторной работы, в часах	В т.ч. с применением ДОТ или ЭО, в часах
Объем работы (в часах) (1.1.+1.2.+1.3.):	55	-
1.1. Занятия лекционного типа (лекции)	18	-
1.2. Занятия семинарского типа, всего, в т.ч.:		-
- лабораторные работы	-	-
- практические занятия	36	-
1.3. КСР (контроль самостоятельной работы, консультации)	1	-
№2. Самостоятельная работа обучающихся (СРС) (в часах)	17	

3. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

3.1. Распределение часов по разделам и видам учебных занятий

Раздел	Всего часов	Контактная работа, в часах									Часы СРС
		Лекции	из них с применением ЭО и ДОТ	Семинары (практические занятия, коллоквиумы)	из них с применением ЭО и ДОТ	Лабораторные работы	из них с применением ЭО и ДОТ	Практикумы	из них с применением ЭО и ДОТ	КСР (консультации)	
Введение. Сущность понятия «наука». Области научного знания. Современные научные направления. Роль и функции науки в современном обществе.	8	2	-	4	-	-	-	-	-	-	2
Методология научного исследования. Сущность научного исследования, классификация. Методы научного исследования (общенаучные, частные, междисциплинарные)	8	2	-	4	-	-	-	-	-	-	2
Этапы проведения научного исследования. Выбор темы научного исследования. Цель, задачи, предмет/объект. Информационное обеспечение исследовательской работы студента.	8	2	-	4	-	-	-	-	-	-	2
Работа студентов с научными источниками. Научная информация, виды. Методы работы с научной литературой.	14	4		6	-	-	-	-	-	1	3
Научная деятельность студентов в вузе. Виды научных работ. Основные	10	2		6	-	-	-	-	-	-	2

требования к научным работам. Написание научных статей, структура и содержание. Отзыв на научную работу.											
Этика научно-исследовательской работы. Участие в конференциях различного уровня. Подготовка научного выступления.	8	2		4	-	-	-	-	-		2
Дипломная работа. Основные требования. Особенности подготовки к защите дипломной работы.	8	2		4							2
Редактирование научной работы. Требования к техническому оформлению исследования (оформление библиографии, сокращений). Презентация.	8	2		4						-	2
Всего:	72	18		36	-	-	-	-	-	1	17

Примечание: ПР-подготовка к практическим занятиям, АР – выполнение аттестационных работ

3.2. Содержание тем программы дисциплины

Тема 1. Введение. Сущность понятия «наука». Области научного знания. Современные научные направления. Роль и функции науки в современном обществе.

Тема 2. Роль и функции Министерства науки и высшего образования РФ в научной деятельности ВУЗов. Научные учреждения РФ: Высшая аттестационная комиссия, Российская Академия наук. Научно-исследовательская работа в ВУЗах: студенческие научные работы, магистратура, аспирантура и докторантура.

Тема 3. Методология научного исследования. Сущность научного исследования, классификация. Методы научного исследования (общенаучные, частные, междисциплинарные)

Тема 4. Этапы проведения научного исследования. Выбор темы научного исследования. Цель, задачи, предмет/объект. Информационное обеспечение исследовательской работы студента.

Тема 5. Работа студентов с научными источниками. Научная информация, виды. Методы работы с научной литературой.

Тема 6. Научная деятельность студентов в вузе. Виды научных работ. Основные требования к научным работам. Написание научных статей, структура и содержание. Отзыв на научную работу.

Тема 7. Этика научно-исследовательской работы. Участие в конференциях различного уровня. Подготовка научного выступления.

Тема 8. Дипломная работа. Основные требования. Особенности подготовки к защите дипломной работы.

Тема 9. Редактирование научной работы. Требования к техническому оформлению исследования (оформление библиографии, сокращений). Презентация.

3.3. Формы и методы проведения занятий, применяемые учебные технологии

В процессе преподавания дисциплины используются традиционные технологии наряду с активные технологии, интерактивные формы обучения не предусмотрены учебным планом.

Учебные технологии, используемые в образовательном процессе:

традиционное обучение (классно-урочная система),

проблемное обучение (Case-study (анализ конкретных ситуаций, ситуационный анализ) под руководством преподавателя формулируется проблемный вопрос, создаются проблемные ситуации, в результате чего активизируется самостоятельная деятельность студентов, происходит овладение профессиональными компетенциями.

дискуссионные методы (диалог; групповая дискуссия; разбор ситуаций из практики) могут быть реализованы в виде диалога участников или групп участников, сократовской беседы, групповой дискуссии, анализа конкретной ситуации или других.

игровые методы: дидактические и творческие игры, в том числе деловые и ролевые, организационно-деятельностные игры.

тренинговые: коммуникативные тренинги; сензитивные тренинги (направленные на формирование образной и логической сфер сознания).

**4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы² обучающихся по дисциплине
Содержание СРС**

№	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид СРС	Трудо-емкость (в часах)	Формы и методы контроля
3 семестр				
1	Все темы	Составление списка литературы по курсовой работе	6	Выполнение практических заданий, по пройденным темам. Реферирование статьи (внеауд.СРС)
		Формулировка цели и задач научного исследования.	6	
		Выбор методов исследования	5	
	Всего часов		17	

²Самостоятельная работа студента может быть внеаудиторной (выполняется студентом самостоятельно без участия преподавателя, например, подготовка конспектов, выполнение письменных работ и др.) и аудиторной (выполняется студентом в аудитории самостоятельно под руководством преподавателя – например, лабораторная или практическая работа).

Работа на практическом занятии

В период освоения дисциплины студенты посещают практические занятия, на которых изучается теоретический материал и происходит дальнейшая его отработка. Критериями оценки работы на практических занятиях является: выполнение практических заданий, работа с научными источниками. Самостоятельная работа студентов включает подготовку к практическим занятиям, реферирование научных статей. Основной формой проверки СРС является устный фронтальный опрос, а также выступление с докладом.

Критериями для оценки результатов внеаудиторной самостоятельной работы студента являются:

- уровень освоения учебного материала 1 б;
- умение использовать теоретические знания при выполнении практических задач 2 б;
- сформированность общеучебных умений 2 б;

Максимальный балл, который студент может набрать на практическом занятии - 5 б.

Реферат

Реферат – краткое изложение в письменном виде содержания научных трудов по выбранной теме исследования (теме курсовой работы). Это самостоятельная научно-исследовательская работа студента, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, делает выводы, обобщения.

Выбор темы реферата осуществляется преподавателем в рамках изучаемой дисциплины исходя из интересов студентов. Цель реферата – приобретение студентами навыков самостоятельной работы по подбору, изучению, анализу и обобщению литературных источников. Объем реферата составляет 7-15 страниц машинописного текста (в зависимости от требований преподавателя).

Критерии оценки реферата:

- Соответствие содержания теме.
- Правильность и полнота использования источников.
- Соответствие оформления реферата стандартам.

Процесс выполнения реферата состоит из следующих этапов:

Подбор литературы по избранной теме и ознакомление с выбранными источниками.

Составление плана реферата.

Изучение отобранных литературных источников.

Написание текста реферата.

Оформление реферата.

Подбор литературы по избранной теме и ознакомление с выбранными источниками

Во введении на одной странице должна быть показана цель написания реферата, указаны задачи, которые ставит перед собой студент. Кратко следует коснуться содержания отдельных разделов работы, охарактеризовать в общих чертах основные источники, которые нашли свое отражение в работе.

В текстовой части рассматриваются основные вопросы реферата. Основная часть может состоять из двух или более параграфов; в конце каждого параграфа делаются краткие выводы.

Изложение материала должно быть последовательным и логичным. Оно также должно быть конкретным и полностью оправданным. При этом важно не просто переписывать первоисточники, а излагать основные позиции по рассматриваемым вопросам.

В заключении следует сделать общие выводы и кратко изложить изученные положения.

После заключения необходимо привести список литературы.

- Критерии оценивания:
- 2 б. – четкая структура, логичность изложения,
 - 2 б. – точная передача фактов (неискажение смыслов, причинно-следственных связей и т.п.),
 - 2 б. – соответствие научному стилю изложения нейтральность изложения,
 - 2 б. – языковое оформление (лексика, грамматика, орфография, пунктуация, стиль),
 - 2 б. – наличие ссылок на источники по тексту реферата, правильность оформления списка литературы.

Максимальный балл, который студент может набрать-10 б.

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические указания размещены в СДО Moodle:
<https://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=16461>

Рейтинговый регламент по дисциплине:

№	Вид выполняемой учебной работы (контролирующие материалы)		Количество баллов (min)	Количество баллов (max)	Примечание
	Испытания / Формы СРС	Время, час			
1	Практическое занятие	18 ПЗ*0,5=9	18 ПЗ*3=54	18 ПЗ*5=90	знание теории; выполнение практического задания
2	Реферат	2*4=8	6	10	реферат по теме исследования
Итого:		17	60	100	

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

6.1. Показатели, критерии и шкала оценивания

Коды оцениваемых компетенций	Наименование индикатора достижения компетенций	Показатель оценивания (по п.1.2.РПД)	Уровень освоения	Критерии оценивания (дескрипторы)	Оценка
УК-1, УК-6	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-1.4,	Знать: - особенности системного и критического мышления; - методы постановки и решения задач; - правила доказательства и опровержения;	Освоено	В течение семестра даны полные ответы на поставленные вопросы, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты	Зачтено

	<p>- суждений в научной, профессиональной и повседневной практике.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать информационные ресурсы для поиска информации в соответствии с поставленной задачей; - оценивать соответствие выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности; - систематизировать обнаруженную информацию в соответствии с требованиями и условиями поставленной задачи; - выявлять системные связи между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы; - находить, критически анализировать и контекстно обрабатывать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; - применять философский и общенаучный понятийный аппарат, и методы в профессиональной деятельности. <p>Владеть методиками и практическими навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами поиска, критического анализа и синтеза информации; 		<p>основные положения вопросов; В ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание по предмету демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответы изложены литературным языком с использованием современной терминологии. Могут быть допущены 2-3 неточности или незначительные ошибки, исправленные студентом с помощью преподавателя. В практических заданиях могут быть допущены 2-3 фактические ошибки.</p>	
УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3, УК-6.4		Не освоено	В течение семестра даются ответы, демонстрирующие разрозненные знания с существенными ошибками по вопросам. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Речь	Не зачтено

		<p>- методом системного подхода для решения поставленных задач;</p> <p>- навыками аргументации выводов и суждений, в том числе с применением философского понятийного аппарата.</p> <p>Знать:</p> <p>- содержание принципов самоорганизации, саморазвития, образования в течение всей жизни;</p> <p>-личностные особенности для реализации траектории саморазвития и выбранной стратегии профессионального роста;</p> <p>- приоритетные направления экономического развития РФ, северного и арктического регионов;</p> <p>Уметь:</p> <p>- оценивать личностные особенности и собственные ресурсы для решения задач саморазвития и профессионального роста;</p> <p>- планировать ближайшие и перспективные цели деятельности с учетом внутренних и внешних условий, требований современного рынка труда;</p> <p>- определять траекторию саморазвития и</p>		<p>неграмотная, терминология не используется. В практических заданиях допускаются более 5 фактических ошибок.</p>	
--	--	---	--	---	--

		<p>профессионального роста;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выстраивать этапы реализации траектории личностно-профессионального развития на основе принципа образования в течение всей жизни и требований рынка труда; - анализировать и критически оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач. <p>Владеть методиками и практическими навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой анализа и оценки личностно-Профессионального развития; - методами эффективного планирования и организации времени; - способами реализации траектории саморазвития и профессионального роста. 			
--	--	--	--	--	--

6.2. Типовые контрольные задания (вопросы) для промежуточной аттестации

Согласно «Положению о балльно-рейтинговой системе СВФУ» (СМК-П-2.5-340-18 Версия 4.0, от 21.02.2018 г.), «баллы за зачет складываются из баллов, полученных во время контрольных срезов и рубежного среза. <...> зачет без оценки ставится при наборе не менее 60 баллов». Процедура зачета не предусмотрена.

6.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

Характеристики процедуры	
---------------------------------	--

Вид процедуры	Зачет
Цель процедуры	выявить степень сформированности компетенции УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
Локальные акты вуза, регламентирующие проведение процедуры	Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся СВФУ, версия 3.0, утверждено ректором СВФУ 19.02.2019 г. Положение о балльно-рейтинговой системе в СВФУ, версия 4.0, утверждено 21.02.2018 г.
Субъекты, на которых направлена процедура	студенты 2 курса бакалавриата
Период проведения процедуры	Зимняя экзаменационная сессия
Требования к помещениям и материально-техническим средствам	-
Требования к банку оценочных средств	-
Описание проведения процедуры	
Шкалы оценивания результатов	Шкала оценивания результатов приведена в п.6.1. РПД.
Результаты процедуры	В результате сдачи всех заданий для СРС студенту необходимо набрать 60 баллов, чтобы получить зачет

7. Перечень электронных и печатных учебных изданий

№	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Печатные издания: наличие в НБ СВФУ, кафедральная библиотека и кол-во экземпляров	Электронные издания: точка доступа к ресурсу (наименование ЭБС, ЭБ СВФУ)
Основная литература			
1	Кузнецов, И.Н. Рефераты, курсовые и дипломные работы: методика подготовки и оформления: учеб.-метод. пособие / И. Н. Кузнецов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва: Дашков и К, 2008. - 339 с. - Библиогр. : с. 303-309. - 146,00.	10	
2	Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие для студентов вузов, 2-е изд. М., Дашков и К., 2009 – 244 с.	15	
Дополнительная литература			

1	Академическое письмо. От исследования к тексту : учебник и практикум для вузов / Ю. М. Кувшинская, Н. А. Зевахина, Я. Э. Ахапкина, Е. И. Гордиенко ; под редакцией Ю. М. Кувшинской. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 284 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08297-5.		https://urait.ru/bcode/541096
2	Горовая, В. И. Научно-исследовательская работа : учебное пособие для вузов / В. И. Горовая. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 103 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14688-2. Гриф УМО ВО		https://urait.ru/bcode/544055
3	Меркель Е.В. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Основы УНИД» для студентов направления подготовки 45.03.01 «Филология», профиль «Отечественная филология (Русский язык и литература)» (очная и заочная формы обучения). Нерюнгри, Изд-во ТИ (ф) СВФУ, 2017 – 24 с.	3	

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть- Интернет), необходимых для освоения дисциплины

1. Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>
2. Электронная информационно-образовательная среда «Moodle»

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Виды учебных занятий*	Наименование аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр.	Перечень оборудования
1.	Лекционные и практические занятия	Мультимедийный кабинет	интерактивная доска, ноутбук, мультимедийный проектор
2.	Подготовка к СРС	Кабинет для СРС № 402	Компьютер, доступ к интернет

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

10.1. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии:

- использование на занятиях электронных изданий (чтение лекций с использованием слайд - презентаций, электронного учебного пособия), видео- и аудиоматериалов (через Интернет);
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты и СДО Moodle.

10.2. Перечень программного обеспечения

- MS WORD, MS PowerPoint.

10.3. Перечень информационных справочных систем

Не используются.

