Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Саруминистерство науки и высшего образования Российской Федерации

должность: Ректор Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Дата подписания: 11.10.2023 12:50:25

Уникальный программный ключ: высшего образования

8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»

Институт Магистратура

Кафедра Финансов и бизнес-аналитики

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Научно-технический семинар. (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»)

Уровень образования магистратура

Направление подготовки 38.04.01 Экономика

Профиль Финансовая экономика и бизнес-аналитика

Срок освоения

образовательной

программы по очной форме

обучения

2 года

Форма обучения очная/очно-заочная

Рабочая программа учебной дисциплины Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3») основной профессиональной образовательной программы высшего образования, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры, протокол № 10 от 23.06.2022 г

Разработчик рабочей программы «НТС (Зачеты с оценкой по модулю "Модуль 3")»

Доцент Н.М. Квач

А.В. Генералова

Доцент

Заведующий кафедрой: Н.М. Квач

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Учебная дисциплина Научно-технический семинар (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»), далее НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»), изучается в третьем/третьем-четвертом семестре.

Курсовая работа – не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации:

Зачет с оценкой

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина HTC (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3») относится к обязательной части программы.

Основой для освоения дисциплины являются результаты обучения по предшествующим дисциплинам и практикам:

- Методы бизнес-аналитики
- Финансовое моделирование
- Информационные технологии в задачах обработки финансово-экономической информации

Результаты обучения по учебной дисциплине используются при изучении следующих дисциплин и прохождения практик:

- Производственная практика. Преддипломная практика.
- Информационные технологии в задачах обработки финансово-экономической информации
  - Анализ финансовой отчетности (продвинутый уровень)
  - Производственная практика. НИР 4
  - Производственная практика. Преддипломная практика
  - НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 4»)

## 2. ЦЕЛИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Дисциплина «НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»)» является формой сквозной организации и контроля образовательного процесса и научно-исследовательской работы магистрантов в третьем Модуле.

Научно-технический семинар представляет собой площадку для развития ключевых профессиональных навыков, которыми должен овладеть магистрант для готовности к выбранным видам профессиональной деятельности. Семинар ориентирован на развитие у магистрантов мотивации к включению в реальные исследовательские проекты, переход от традиционных форм обучения к современным форматам, направленных на совместную деятельность, решение общих задач, участие в дискуссиях и диалогах. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины

# 2.1. Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД-УК -4.1. Подготовка и редактирование различных академических текстов	- применяет современные коммуникативные технологии при установлении контактов, в общении, составляет в соответствии с нормами русского языка деловую документацию разных жанров, типовую деловую документацию, академические или профессиональные тексты на иностранном языке -представляет результаты исследовательской и/или проектной деятельности на различных публичных мероприятиях, организует их обсуждение на русском и/или иностранном языке, участвует в академических и профессиональных дискуссиях
ПК-1 Способен руководить бизнес-анализом	ИД-ПК-1.3 Анализ специфики деятельности организации в объеме, достаточном для решения задач бизнес-анализа	- анализирует публичную бухгалтерскую и финансовую отчетность коммерческой организации; - систематизирует информацию, содержащуюся в публичной отчетности; - интерпретирует информацию, содержащуюся в публичной отчетности коммерческой организации; -использует полученные результаты для принятия взвешенных управленческих решений
ПК-2 Способен определять направления развития организации	ИД-ПК-2.3 Проведение анализа деятельности организации, методики оценки деятельности в соответствии с разработанными показателями	- описывает объекты исследования и определяет характеризующие их показатели; -проводит выбор метода анализа данных в зависимости от цели исследования; проводит оценку важности основных факторов принятия управленческих решений; - применяет методики оценки эффективности деятельности организации; -использует методики в зависимости от цели анализа; -разрабатывает показатели, используемые в аналитических расчетах

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очно-заочной форме обучения –	4	з.е.	144	час.
по очно-заочной форме обучения –	4	3.e.	144	час.

# 3.1. Структура учебной дисциплины для обучающихся по видам занятий (очно-заочная форма обучения)

	Структура и объем дисциплины								
	чной		Контан	стная ауд ча	иторная ј ас	работа,	Самостоятельная работа обучающегося, час		
Объем дисциплины по семестрам	форма промежуточной аттестации	всего, час	лекции, час практические занятия, час лабораторные занятия, час практическая				курсовая работа/курсовой проект	самостоятельная работа обучающегося,	промежуточная аттестация, час
3 семестр	Зачет с оценкой	144		32		4		108	
Всего:	Зачет с оценкой	144		32		4		108	

# 3.2. Структура учебной дисциплины для обучающихся по видам занятий (очно-заочная форма обучения)

Структура и объем дисциплины									
	чной		Контаі	стная ауд ча		Самостоятельная работа обучающегося, час			
форма промежуточной аттестации		всего, час	лекции, час	практические занятия, час	лабораторные занятия, час	практическая подготовка, час	курсовая работа/курсовой проект	самостоятельная работа обучающегося,	промежуточная аттестация, час
3 семестр	Зачет	72		16		2		54	
4 семестр	Зачет с оценкой	72		16		2		54	
Всего:	Зачет с оценкой	144		32		4		108	

## 3.1. Структура учебной дисциплины для обучающихся по разделам и темам дисциплины: (очная форма обучения)

Планируемые (контролируемые)			Виды учеб	ной работі іая работа			Виды и формы контрольных	
(контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	форма(ы) промежуточной аттестации		Практические занятия, час	Лабораторные ви работы, час	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости, включая контроль самостоятельной работы обучающегося; формы промежуточного контроля успеваемости	
	Третий семестр		<u> </u>		1	T		
УК-4			4			12	1. Дискуссия	
ИД-УК-4.1.	Практическое занятие 1-2						2. Результаты освоения	
	Обсуждение содержания Модуля 3.						всех Учебных дисциплин,	
ПК-1							предусмотренных Модулем 3	
ИД-ПК-1.3.	Практическое занятие 3-4						3. Подготовка и сдача	
THC 2	Обсуждение порядка прохождения Производственной		4			12	отчета по Производственной	
ПК-2	практики. Технологической (проектно-технологической)						практике. НИР 3	
ИД-ПК-2.3	практики.						4. Написание тезисов к для	
	Практическое занятие 5-6		2		2	12	участия в конференции	
	Академическое письмо.						5. Домашние здания	
	Практическое занятие 7-8		4			12		
	Публичная лекция		4			12		
	Практическое занятие 9-10		4			12		
	Публичная лекция		4			12		
	Практическое занятие 11-12							
	Публичное обсуждение хода образовательного процесса,		4			12		
	результатов научно-исследовательской работы,		7			12		
	прохождения практик							
	Практическое занятие 13-14		2		2	12		
	Обсуждение экспериментальной части ВКР					12		
	Практическое занятие 15-16		4			12		
	Обсуждение экспериментальной части ВКР						1	
	Практическое занятие 17-18		4			12		

Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения	Наименование разделов, тем; виды самостоятельной работы обучающегося; форма(ы) промежуточной аттестации	Лекции, час	Практические занятия, час		Самостоятельная работа, час	Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости, включая контроль самостоятельной работы обучающегося; формы промежуточного контроля успеваемости
	Разбор главы ВКР 2 Объекты и методы исследования Подготовка материалов к зачету по HTC					
	Зачет с оценкой					Зачет
	ИТОГО за третий семестр		32	4	108	
	ИТОГО за весь период		32	4	108	

## 3.2. Структура учебной дисциплины для обучающихся по разделам и темам дисциплины: (очно-заочная форма обучения)

Планируемые (контролируемые)		Виды учебной работы Контактная работа					Виды и формы контрольных	
результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	Наименование разделов, тем; виды самостоятельной работы обучающегося; форма(ы) промежуточной аттестации		ции, час ктические птия, час ораторные оты, час ктическая		Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости, включая контроль самостоятельной работы обучающегося; формы промежуточного контроля успеваемости	
	Третий семестр							
УК-4			4			12	1. Дискуссия	
ИД-УК-4.1.	Практическое занятие 1-2						2. Результаты освоения	
	Обсуждение содержания Модуля 3.						всех Учебных дисциплин,	
ПК-1							предусмотренных Модулем 3	
ИД-ПК-1.3.	Практическое занятие 3-4						3. Подготовка и сдача	
	Обсуждение порядка прохождения Производственной		1			12	отчета по Производственной	
ПК-2	практики. Технологической (проектно-технологической)		4			12	практике. НИР 3	
ИД-ПК-2.3	практики.						4. Написание тезисов к для	
	Практическое занятие 5-6		2		2	12	участия в конференции	
	Академическое письмо.				4	12	5. Домашние здания	
	Практическое занятие 7-8		4			12		

Планируемые (контролируемые)		]	Виды учебі Контактн			<b>T</b>	Виды и формы контрольных
результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения	Наименование разделов, тем; виды самостоятельной работы обучающегося; форма(ы) промежуточной аттестации		Практические занятия, час	Лабораторные работы, час	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости, включая контроль самостоятельной работы обучающегося; формы промежуточного контроля успеваемости
	Публичная лекция						
	Четвертый семестр						
	Практическое занятие 9-10 Публичная лекция		4			12	
	Практическое занятие 11-12 Публичное обсуждение хода образовательного процесса, результатов научно-исследовательской работы, прохождения практик		4			12	
	Практическое занятие 13-14 Обсуждение экспериментальной части ВКР		2		2	12	
	Практическое занятие 15-16 Обсуждение экспериментальной части ВКР		4			12	
	Практическое занятие 17-18 Разбор главы ВКР 2 Объекты и методы исследования Подготовка материалов к зачету по НТС		4			12	
	Зачет с оценкой						Зачет
	ИТОГО за третий- четвертый семестр		32		4	108	
	ИТОГО за весь период		32		4	108	

## 3.3. Краткое содержание учебной дисциплины

№ пап	Наименование раздела и темы дисциплины	Содержание раздела (темы)
	Практические занятия	
1	Практические занятия Практическое занятие 1-2 Обсуждение содержания Модуля 3. Составление плана работы над диссертацией.	Устная Дискуссия 1 Обсуждение содержания Модуля 3. Перечень дисциплин. Содержание Производственной практики. НИР 3. Порядок прохождения Производственной практики. Технологической (проектно-технологической) практики. Анализ отчетности по элементам Модуля 3. Составление плана работы. Варианты структуризации данных: инфографика и пиктографика Выдача индивидуального задания задания на эскизирование Выдача Домашнего задания 1 (Заполнение провима и променение простоку проектика
		дневника по Производственной практике. НИР3)
2	Практическое занятие 3-4 Обсуждение порядка прохождения Производственной практики. Технологической (проектнотехнологической) практики.	Устная Дискуссия 2 Обсуждение порядка прохождения Производственной практики. Технологической (проектно-технологической) практики. Рассмотрение Рабочей программы практики, анализ необходимых сопутствующих документов: Дневника прохождения практики, формы и содержания отчета по практике, сроков проведения практики. Выдача задания на практику. Проверка Домашнего задания 1 (Заполнения Дневника по Производственной практике. НИР 3) Выдача Домашнего задания 2 (Заполнение Дневника по Производственной практике. Технологической (проектно-технологической) практике.) Выдача Домашнего задания 3 (Создание макета Портфолио)
3	Практическое занятие5-6 Академическое письмо	Устная дискуссия 3 на тему Академическое письмо. Проверка Домашнего задания 2 (Заполнение Дневника по Производственной практике. Технологической (проектнотехнологической) практике.) Проверка Домашнего задания 3 (Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет) Индивидуальное задание 1 (Самостоятельный подбор 2-ух,трех тезисов конференций, близких по научному содержанию к тематике ВКР, отличающихся объемом ,правилами

		1
4 5	Практическое занятие 7-8 Публичная лекция Практическое занятие 9-10	форматирования и оформления.  Самостоятельный подбор 2-ух статей, близких по научному содержанию к тематике ВКР, из разных журналов из перечня ВАК, отличающихся требованиями к оформлению.  Самостоятельный подбор 2-ух статей, близких по научному содержанию к тематике ВКР, из баз цитирования Web of Scienc и Scopus , отличающихся требованиями к оформлению)  Публичная лекция.
	Публичная лекция	Выдача Домашнего задания 4 (Подготовка Отчетов по лекциям) Выдача Индивидуального задания 2 (Эскизирование)
6	Практическое занятие 11-12 Публичное обсуждение хода образовательного процесса.	Устная дискуссия 4- Обсуждение Публичных лекций Проверка Индивидуального задания 2 на эскизирование
7	Практическое занятие 13-14 Обсуждение экспериментальной части ВКР	Устная дискуссия 5 по результатам НИР. Публичное обсуждение хода образовательного процесса и результатов научно-исследовательской работы. Обсуждение проектной части диссертации. Обсуждение эскизов инфографик и пиктограмм, визуально сопровождающих 1 и 2 главы. Утверждение структуры листа подачи (600х1600 мм.).  Проверка Домашнего задания 4 (Отчеты по публичным лекциям)
8	Практическое занятие 15-16 Обсуждение экспериментальной части ВКР	Устная дискуссия 5 по результатам НИР. Обсуждение эскизов проектной части диссертации Выдача Домашнего задания 5 (заполнение Портфолио) Проверка Индивидуального задания 2 (эскизирование) Разработать и представить схему листа подачи 600х1600 с эскизными проектными разработками
9	Практическое занятие 17-18 Зачет	Домашнего задания 5 (заполнения Портфолио) Сдача зачета с оценкой по «НТС (зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3»)»

### 3.4. Организация самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа студента — обязательная часть образовательного процесса, направленная на развитие готовности к профессиональному и личностному самообразованию, на проектирование дальнейшего образовательного маршрута и профессиональной карьеры.

Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине организована как совокупность аудиторных и внеаудиторных занятий и работ, обеспечивающих успешное освоение дисциплины.

Аудиторная самостоятельная работа обучающихся выполняется на учебных занятиях под руководством преподавателя и по его заданию. Аудиторная самостоятельная работа обучающихся входит в общий объем времени, отведенного

учебным планом на аудиторную работу, и регламентируется расписанием учебных занятий.

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся — планируемая учебная, научно-исследовательская, практическая работа обучающихся, выполняемая во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия, расписанием учебных занятий не регламентируется.

### Аудиторная самостоятельная работа обучающихся включает в себя:

Знакомство с Учебным планом программы, графиком учебного процесса, Рабочими программами дисциплин Модуля 3, Составление собственной траектории обучения (выбор Дисциплина из Блока элективных дисциплин).

Обсуждение экспериментальных результатов научных исследований. Выполнение заданий по теме Академическое письмо. Ознакомление с контентом Портфолио Модуля 3.

Обсуждение материала для написания отчета по Производственной практике. НИР3 .

### Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся включает в себя:

Самостоятельный поиск статей и тезисов для практических занятий по теме Академическое письмо.

Подготовку к Публичной лекции по заявленной теме. Чтение специальной литературы. Подготовка интересующих вопросов для Дискуссии.

Подготовка к устной дискуссии по обсуждению изучаемых Дисциплин и их значимости для карьеры и профессионального роста, Заполнение Портфолио.

Подготовка к итоговому НТС

**Самостоятельная работа** обучающихся с участием преподавателя **в форме иной контактной работы** предусматривает групповую и (или) индивидуальную работу с обучающимися и включает в себя:

- проведение индивидуальных и групповых консультаций по отдельным темам/разделам дисциплины;
  - проведение консультаций перед зачетом с оценкой

## 3.5. Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

При реализации программы учебной дисциплины возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Реализация программы учебной дисциплины с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий регламентируется действующими локальными актами университета.

Применяются следующий вариант реализации программы с использованием ЭО и ДОТ

В электронную образовательную среду, по необходимости, могут быть перенесены отдельные виды учебной деятельности:

использование ЭО и ДОТ	использование ЭО и ДОТ	объем, час	включение в учебный процесс
смешанное	практические занятия	36	в соответствии с
обучение			расписанием учебных
			занятий

### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ, СИСТЕМА И ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ

4.1. Соотнесение планируемых результатов обучения с уровнями сформированности компетенциий.

Уровни	Итоговое	Оценка в	По	оказатели уровня сформированност	ГИ
сформированности компетенций	количество баллов в 100-балльной системе по результатам текущей и промежуточной аттестации	пятибалльной системе по результатам текущей и промежуточной аттестации	универсальной(-ых) компетенции(-й) УК-4 ИД-УК-4.1.	общепрофессиональной компетенции	профессиональной компетенции  ПК-1  ИД-ПК-1.3.  ПК-2  ИД-ОПК-2.3
высокий		зачтено (отлично)	Обучающийся: - сдал все дисциплины на оценку «отлично»; - правильно оформил дневник и отчет по Производственной практике. НИР 3 (согласно требованиям ГОСТ); - демонстрирует умение приобретать систематические знания в выбранной проблемной области, анализировать возникающие в процессе научного исследования проблемы с точки зрения современных научных парадигм, осмысливать и делать обоснованные выводы из новой научной и учебной отечественной и зарубежной		Обучающийся: - сдал все дисциплины на оценку «отлично»; - правильно оформил дневник и отчет по Производственной практике. НИР 3 (согласно требованиям ГОСТ); - использует полученную в ходе научного исследования информацию для написания в третьей главы по теме ВКР (магистерской диссертации); - владеет практическими навыками и понятийным аппаратом в области выбранной научной тематики, навыками научного анализа в научно-исследовательской и практической деятельности, навыками приобретения

литературы;

- написание тезисов для участия в научной конференции строго по установленной форме;
- написанные тезисы полно отражают выбранную тему научного исследования и его актуальность;
- правильно формулирует цели, задачи научного исследования;
- четко выделяет объекты и методы исследований;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы демонстрирует глубокое и прочное усвоение программного материала, исчерпывающе,

последовательно, чётко и логически стройно излагает его на практических занятиях, использует в ответах учебнометодический материал не только из основной литературы;

- все элементы Модуля полностью выполнены на высоком уровне.
- учебные достижения в течение Модуля и результаты текущего контроля демонстрируют высокую отепень овладения

новых умений и знаний; методами и средствами достижения поставленных целей;

- написание тезисов для участия в конференции строго по установленной форме;
- написанные тезисы полно отражают выбранную тему научного исследования и его актуальность;

правильно формулирует цели, задачи научного исследования;

- четко выделяет объекты и методы исследований;
- правильно формулирует научную новину и практическую значимость работы;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справлялся с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причём не затруднялся с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение.
- все элементы Модуля 3 полностью выполнены на высоком уровне.
- учебные достижения в

		программным материалом компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на высоком уровне	Г В Г - 3	печение Модуля 3 и результаты текущего контроля демонстрируют высокую степень овладения программным материалом компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на высоком уровне
повышенный	зачтено (хорошо)	Обучающийся: - сдал все дисциплины на оценку «хорошо»; - правильно оформил дневник и отчет по Производственной практике. НИР 3 (согласно требованиям ГОСТ); - срок выполнения задания по Производственной практике НИР 3 увеличивается на неделю; - незначительные пробелы в знаниях целей, задач научного исследования; - с незначительными неточностями анализирует возникающие в процессе научного исследования проблемы с точки зрения современных научных парадигм, не проводит	-	Обучающийся: сдал все дисциплины на оценку кхорошо»; правильно оформил дневник и отчет по Производственной практике. НИР 3 (согласно гребованиям ГОСТ); срок выполнения задания по Производственной практике НИР 3 увеличивается на неделю; незначительные пробелы в внаниях целей, задач научного исследования; с незначительными неточностями анализирует возникающие в процессе научного исследования проблемы с точки зрения современных научных парадигм, не проводит сравнения новой научной и учебной отечественной и варубежной литературы;

сравнения новой научной и учебной отечественной и зарубежной литературы; - незначительное нарушение правил структурирования

- незначительное нарушение правил структурирования материала в тезисах для участия в научной конференции;
- написанные тезисы для участия в научной конференции не полно отражают одну из проблем исследования и актуальность;
- незначительные пробелы в определении целей, задач научного исследования;
- незначительные пробелы в умении в краткой форме описать объекты и методы исследования;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы демонстрировал твёрдое знание материала, грамотно и по существу излагал его, не допускал существенных неточностей в ответе на вопрос, При этом все элементы Модуля 3 закрыты на хорошем уровне;

- незначительное нарушение правил структурирования материала в тезисах для участия в конференции;
- написанные тезисы не полно отражают одну из проблем исследования и актуальность;
- незначительные пробелы в определении целей, задач научного исследования;
- незначительные пробелы в умении в краткой форме описать объекты и методы исследования;
- неточности в формулировке практического значения результатов исследования;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы использовал в ответах учебно-методический
- материал исходя из специфики практических вопросов и задач, продемонстрировал владение необходимыми навыками и приёмами их выполнения. При этом все элементы Модуля 3 закрыты на хорошем уровне;
- учебные достижения в семестре и результаты текущего контроля продемонстрировал хорошую степень овладения

		- учебные достижения в	программным материалом.
		семестре и результаты	- компетенции, закреплённые
		текущего контроля	за дисциплиной,
		продемонстрировал	сформированы на хорошем
		хорошую степень овладения	уровне.
		программным материалом.	
		- компетенции,	
		1 -	
		дисциплиной,	
		сформированы на хорошем	
~ v		уровне.	
базовый	зачтено	Обучающийся:	Обучающийся:
	(удовлетворительно)	- сдал все дисциплины на	- сдал все дисциплины на
		оценку	оценку
		«удовлетворительно»;	«удовлетворительно»;
		- оформил дневник и отчет	- оформил дневник и отчет
		по Производственной	по Производственной
		практике. НИР 3 с	практике. НИР 3 с
		незначительными ошибками;	незначительными ошибками;
		- срок выполнения задания по	- срок выполнения задания по
		Производственной практике	Производственной практике
		НИР 3 увеличивается на две	НИР 3 увеличивается на две
		недели:	недели:
		- значительные пробелы в	- значительные пробелы в
		знаниях базовых понятий и	знаниях базовых понятий и
		категорий, целей, задач	категорий, целей, задач
		научного исследования;	научного исследования;
		- допускает значительные	- допускает значительные
		ошибки при использовании	ошибки при использовании
		результатов анализа различных	результатов анализа
		литературных источников,	различных литературных
		делает некорректные выводы	источников, делает
		по результатам проведенного	некорректные выводы по

анализа; в способах сбора и анализа новых правовых и нормативных документов; при систематизации информации;

- нарушение правил структурирования материала в тезисах для участия в научной конференции;
- написанные тезисы для участия в научной конференции не отражают одну из проблем исследования и актуальность;
- -значительные пробелы в определении целей, задач научного исследования;
- значительные пробелы в умении выбрать и правильно описать объекты и методы исследования;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы демонстрировал знания только основного материала, при этом, он не усвоил его деталей, допускал неточности, давал недостаточно формулировки, правильные нарушал логическую последовательность изложении программного материала, испытывал затруднения при выполнении практических работ. Учебные достижения

результатам проведенного анализа; в способах сбора и анализа новых правовых и нормативных документов; при систематизации информации;

- нарушение правил структурирования материала в тезисах для участия в научной конференции; написанные тезисы не
- отражают одну из проблем исследования и актуальность; -значительные пробелы в определении целей, задач научного исследования;
- значительные пробелы в умении выбрать и правильно описать объекты и методы исследования;
- значительные неточности в формулировке практического значения результатов исследования;
- на учебных занятиях и по результатам самостоятельной работы демонстрировал знания только основного материала, при этом, он не усвоил его деталей, допускал неточности, давал недостаточно правильные формулировки, нарушал логическую последовательность В

		T		
		семестре и результаты		изложении программного
		текущего контроля		материала, испытывал
		продемонстрировали		затруднения при выполнении
		достаточную		практических работ.
		(удовлетворительную) степень		Учебные достижения в
		овладения программным		семестре и результаты
		материалом.		текущего контроля
		- компетенции,		продемонстрировали
		закреплённые за		достаточную
		дисциплиной,		(удовлетворительную)
		сформированы на		степень овладения
		достаточном уровне		программным материалом.
				- компетенции, закреплённые
				за дисциплиной,
				сформированы на
				достаточном уровне
низкий	не зачтено	Обучающийся:		
	(неудовлетаорительно	-не выполнил учебный план;.		
	)	- не сданы все или отдельные ди	сциплины учебного плана.	
		- не оформил дневник и отчет по Производственной практике. НИР 3 с ошибками;		
		- не соблюдал сроки выполнения задания по Производственной практике НИР 3;		
		- не дал верные ответы при определении базовых понятий, не сформулировал в отчете по		
		Производственной практике. НИР 3 целей, задач научного исследования;		
		- не использует новые источники отечественной и зарубежной литературы при проведении		
		исследования в своей профессио	нальной области;	
		не формулирует выводы по резу.	льтатам проведенного анализа;	
		- тезисы к участию в конференці	ии не оформлены ;	
		- не сформулированы цели и зада	ачи исследования;	
		- не может выбрать и правильно	описать объекты и методы исслед	ования;
			кое значение результатов исследов	
			ультатам самостоятельной работ	
		значительной части программне	ого материала, допускал сущест	венные ошибки, неуверенно, с
		большими затруднениями выпол	нял практические работы.	
		- как правило «не зачтено» став	вится обучающимся, которые не м	иогут продолжить обучение без
		Rak iipabilio, wiie sa iielio// etal	mich oby miominica, kotophic ne i	nory i продолжить обутение без

- учебные достижения в семестре и результаты текущего контроля продемонстрировали
невысокую (недостаточную) степень овладения программным материалом.
Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на недостаточном уровне или не
сформированы.

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

При проведении контроля самостоятельной работы обучающихся, текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине HTC (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 3» проверяется уровень сформированности у обучающихся компетенций и запланированных результатов обучения по дисциплине указанных в разделе 2 настоящей программы.

### 5.1. Формы текущего контроля успеваемости, примеры типовых заданий:

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий
1	Участие в Дискуссии 1	Подготовиться к Дискуссии 1 по следующим вопросам:
		Анализ Учебного плана и рассмотрение элементов образовательного процесса Модуля 3: Дисциплин, НИР 3, Производственной практики. Технологической (проектно-технологической) практики. Знакомство с Рабочими программами Производственная практика. НИР 3, Производственной практики. Технологической (проектно-технологической) практики. Определение мест прохождения практик. Обсуждение плана работы над экспериментальной частью ВКР
2.	Участие в Дискуссии 2	Подготовка к Дискуссии № 2 Обсуждение порядка прохождения Производственной практики. Технологической (проектно-технологической) практики. Рассмотрение Рабочей программы практики, анализ необходимых сопутствующих документов: Дневника прохождения практики, формы и содержания отчета по практике, сроков проведения практики.
3	<b>Домашнее задание 1</b> (заполнение Дневника по Производственной практике. НИР3)	Домашнее задание 1 (заполнение Дневника по Производственной практике. НИР3: 1. Ознакомиться с сайтом Университета. 2. Найти на сайте место размещение график учебного процесса и Учебного плана по направлению подготовки 38.04.01 Экономика. 3. Ознакомиться с графиком учебного процесса и Учебным планам на Модуль 3. 4. Найти на сайте Отдела магистратуры стандартную форму Дневника по практике и скачать ее.

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий
		5. Согласно Графику учебного процесса и часам, отведенным на Производственную
		практику. НИР 3 в учебном плане заполнить стандартную форму Дневника, запланировав
		этапы и сроки выполнения элементов практики. Вписать в Дневник типовое
		индивидуальное задание.
		Типовое Индивидуальное задание на Производственную практику НИР 3
		1. Написание Главы 3 Экспериментальная часть. Оформить задание в виде научного
		отчета по Производственной практике НИР3
4	Участие в Дискуссии 3	Подготовка к Дискуссии 3
	(Академическое письмо)	1. Какие наукометрические базы вы знаете
		2. Какие виды научных конференций вы знаете
		3 Различие публикаций РИНЦ и ВАК
5	Индивидуальное задание 1	Индивидуальное задание 1
		Самостоятельный подбор 2-ух,трех тезисов конференций, близких по научному
		содержанию к тематике ВКР, отличающихся объемом ,правилами форматирования и
		оформления.
		Самостоятельный подбор 2-ух статей, близких по научному содержанию к тематике ВКР,
		из разных журналов из перечня ВАК, отличающихся требованиями к оформлению.
		Самостоятельный подбор 2-ух статей, близких по научному содержанию к тематике ВКР,
		из баз цитирования Web of Scienc и Scopus, отличающихся требованиями к оформлению)
6	Домашнее задание 2(заполнение	Домашнее задание 2 (заполнение Дневника по Производственной практике.
	Дневника по Производственной практике. Технологической	Технологической (проектно-технологической) практике)
	(проектно-технологической)	1. Ознакомиться с сайтом Университета.
	практике)	2. Найти на сайте место размещение график учебного процесса и Учебного плана по
		направлению подготовки 38.04.01 Экономика.
		3. Ознакомиться с графиком учебного процесса и Учебным планам на Модуль 3.
		4. Найти на сайте Отдела магистратуры стандартную форму Дневника по практике и
		скачать ее.
		5. Согласно Графику учебного процесса и часам, отведенным на Учебную практику.
		Ознакомительную практику в учебном плане заполнить стандартную форму Дневника,
		запланировав этапы и сроки выполнения элементов практики. Вписать в Дневник типовое

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий
		индивидуальное задание (см. РПП «Производственная практика. Технологическая
		(проектно-технологическая) практика)».
7	Домашнее задание 3 (Создание	Домашнее задание 3
	макета Портфолио)	Создать макет Портфолио и загрузить его в личный кабинет
		По итогам Модуля 3 для получения зачета по НТС, Портфолио должно содержать:
		1.Курсовую работу по дисциплине по выбору Модуля 3 (см. Учебный план и
		индивидуальный план работы магистранта) (pdf . файл, включающий скан обложки с
		оценкой и подписью преподавателя);
		4.Письменные работы, рефераты, домашние задания, презентации дисциплин Модуля 2,
		предусмотренные рабочими программами (pdf . файл, включающий скан обложки с
		оценкой и подписью преподавателя);
		5. Отчет по Производственной практике .HИР 3 (pdf . файл, включающий скан обложки с
		оценкой и подписью преподавателя);
		6. Отчет по Производственной практике. Технологической (проектно-технологической)
		практике). (pdf. файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);
		7. Отчет по Публичным лекциям (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и
		подписью преподавателя);
		8. Тезисы к участию в научной конференции (при наличии) (скан документа с подписями)
		8. Презентацию к сопровождению тезисов (при наличии)
8	Участие в дискуссии 4	Подготовка к Дискуссии 4 по материалам анонсированной Лекции
	o merne by meny com :	Подготовка вопросов к Публичной Лекции (В ходе НТС Модуля 2запланировано 2 публичные
		лекции для усиления формирования общепрофессиональных компетенций) Это могут быть лекции
		по профессиональной этике и психологии, командному лидерству, эффективному менеджменту,
		инновационным технологиям в области технологии полиграфического и упаковочного
		производства, маркетингу, брэндингу, бизнес-планированию, тайм -менеджменту и др.) Для чтения
		лекций приглашаются ведущие специалисты, известные представители научного и (или)
		академического сообщества, практики из лица руководящих работников. Лекции носят публичный
		характер и предусматривают присутствие всех студентов направления 38.04.01, независимо от
		принадлежности к программе, а также всех руководителей магистерских программ.  Лекции предусматривают вопросы магистрантов и руководителей к оратору и Дискуссии по
		пекции предусматривают вопросы магистрантов и руководителей к оратору и дискуссии по

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий	
		проблематике лекции. По материалам лекций каждый студент оформляет отчет в форме,	
		согласованной с руководителем магистерской программы (эссе, Презентация, Краткая	
		аннотация), который загружается в Портфолио.	
9	Домашнее задание 4	Домашнее задание 4	
		1.Подготовить и представить Отчеты по Публичным Лекциям (форма Презентации с заметками к	
		Слайдам)	
10	Участие в Дискуссии 5	Подготовка к Дискуссии № 5	
		1.Публичное обсуждение хода образовательного процесса и результатов научно-исследовательской	
		работы. (Это публичная дискуссия по обсуждению изучаемых Дисциплин и их значимости для	
		карьеры и профессионального роста, обсуждение работы по поиску литературы для написания	
		отчета по НИР2 и тезисов к научной конференции. Заполнение Портфолио. ходе Дискуссии	
		магистранты делятся мнением о содержание дисциплин Модуля 2, указывая на их сильные и	
		слабые стороны. Обсуждаются итоги аттестации по дисциплинам, изучаемым в первой части	
		Модуля 2 (1-10 неделя). Обсуждение проектной части диссертации. Обсуждение эскизов	
		инфографик и пиктограмм, визуально сопровождающих 1 и 2 главы.	
11	Индивидуальное задание 2 (задания	Индивидуальное задание 2	
	на эскизирование)	Разработать и представить схему листа подачи 600х1600 с эскизными проектными разработками	
12	Домашнее задание 4(.Отчеты по	Проверка Домашнего задания 4(Отчеты по публичным Лекциям) ( в виде Презентации с	
	Публичным Лекциям)	комментариями к слайдам)	
13.	Домашнее задание 5 (заполнение	Домашнее задание 5 (заполнение портфолио)	
	портфолио)	Согласно созданному макету заполнить портфолио.	

## 5.2. Критерии, шкалы оценивания текущего контроля успеваемости:

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)	Unwanny ovonypowyg	Шкалы оценивания	
	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
Устная дискуссия	Обучающийся активно участвует в дискуссии по заданной теме. В		5
	ходе комментариев и ответов на вопросы опирается на знания теоретического материала из фундаментальных и		
	теоретического материала из фундаментальных и дополнительных источников. Грамотно использует		
	профессиональную лексику и терминологию. Убедительно		

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)	L'auranus augunaus	Шкалы оценивания	
	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	отстаивает свою точку зрения. Проявляет мотивацию и заинтересованность к работе, сопоставляя ее с планами личностного развития и профессионального роста.		
	Обучающийся участвует в дискуссии по заданной теме, но в ходе комментариев и ответов на вопросы опирается в большей степени на остаточные знания и собственную интуицию. Использует профессиональную лексику и терминологию, но допускает неточности в формулировках.		4
	Обучающийся слабо ориентируется в материале, в рассуждениях не демонстрирует логику ответа, плохо владеет профессиональной терминологией, не раскрывает суть в ответах и комментариях.		3
	Обучающийся не участвует в дискуссии и уклоняется от ответов на вопросы.		2
Домашнее задание 1 (Заполнение Дневника по Производственной практике. НИР3)	Обучающийся обладает навыками поиска необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет четкие представления о графике Учебного процесса и отведенном в нем периоде для прохождения Производственной практики. НИРЗ. Разбирается в Учебном плане, знает его структуру и самостоятельно способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на НИРЗ. Грамотно, согласно учебной документации заполняет дневник по прохождению практики. Четко структурирует по времени задачи, решаемые в ходе практики. Дневник оформлен в срок и без ошибок.		5
	Обучающийся осуществляет самостоятельный поиск необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет представления о графике Учебного процесса, но не в полной мере его анализирует. Испытывает определенные затруднения в определении периода, отведенного на Производственную практику. НИРЗ. Разбирается в Учебном плане и способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на НИРЗ. Допускает незначительные ошибки при		4

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)	Критерии оценивания	Шкалы о	ценивания	
	критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
	заполнении Дневника по прохождению практики. Не всегда выделяет адекватные по времени сроки для решения конкретных задач. Дневник оформлен с устранением ошибок и неточностей.			
	Обучающийся затрудняется в поиске необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет слабое представления о графике Учебного процесса. Не достаточно полно разбирается в Учебном плане и не способен самостоятельно определить количество зач. ед и сопоставить их с часами, отведенными на практику. Допускает значительные ошибки при заполнении Дневника по прохождению практики. Не соблюдает временные пропорции относительно объема решаемых задач. Дневник оформлен с устранением грубых ошибок и неточностей.		3	
	Обучающийся не может самостоятельно найти необходимую учебную информацию на сайте Университета. Не имеет представления о графике Учебного процесса и не может его грамотно «прочитать». Не разбирается в Учебном плане и не способен самостоятельно определить количество зач. ед и сопоставить их с часами, отведенными на практику. Не предоставляет в срок Дневник по прохождению практики.		2	
Домашнее задание 2 (Заполнение Дневника по Производственной практике. Технологической (проектно-технологической) практике)	Обучающийся обладает навыками поиска необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет четкие представления о графике Учебного процесса и отведенном в нем периоде для прохождения Производственной практики. Технологической (проектно-технологической ) практики) Разбирается в Учебном плане, знает его структуру и самостоятельно способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на практику Грамотно, согласно учебной документации заполняет дневник по прохождению практики. Четко структурирует по времени задачи, решаемые в ходе практики. Дневник оформлен в срок и без ошибок.		5	

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)			алы оценивания	
	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
	Обучающийся осуществляет самостоятельный поиск необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет представления о графике Учебного процесса, но не в полной мере его анализирует. Испытывает определенные затруднения в определении периода, отведенного на Производственную практику. Технологическую (проектно-технологическую) практику) Разбирается в Учебном плане и способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на практику. Допускает незначительные ошибки при заполнении Дневника по прохождению практики. Не всегда выделяет адекватные по времени сроки для решения конкретных задач. Дневник оформлен с устранением ошибок и неточностей.		4	
	Обучающийся затрудняется в поиске необходимой учебной информации на сайте Университета. Имеет слабое представление о графике Учебного процесса. Не достаточно полно разбирается в Учебном плане и не способен самостоятельно определить количество зач. ед и сопоставить их с часами, отведенными на практику. Допускает значительные ошибки при заполнении Дневника по прохождению практики. Не соблюдает временные пропорции относительно объема решаемых задач. Дневник оформлен с устранением грубых ошибок и неточностей.		3	
	Обучающийся не может самостоятельно найти необходимую учебную информацию на сайте Университета. Не имеет представления о графике Учебного процесса и не может его грамотно «прочитать». Не разбирается в Учебном плане и не способен самостоятельно определить количество зач. ед и сопоставить их с часами, отведенными на практику. Не предоставляет в срок Дневник по прохождению практики.		2	
Домашнее задание 3	Студент полностью ознакомлен с онлайн платформой Университета и владеет навигацией пользователя. Разбирается в		5	

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)	а (контрольно-		ценивания
	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
(Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет)	технических возможностях платформы и имеет навыки загрузки на нее материалов в различных формах. Строго в указанный срок размещает в своем личном кабинете, в дисциплине HTC 3, макет Портфолио, включая в папку, все необходимые файлы.		
	Студент ознакомлен с онлайн платформой Университета, но не в полной мере владеет навигацией пользователя. Разбирается в технических возможностях платформы, но не имеет устойчивых навыков загрузки на нее материалов. Строго в указанный срок размещает в своем личном кабинете, в дисциплине НТС 3, макет Портфолио, включая в папку, файлы, число которых не совпадает с количеством материала, необходимого для наполнения Портфолио.		4
	Студент ознакомлен с онлайн платформой Университета, но не владеет навигацией пользователя. Слабо разбирается в технических возможностях платформы, и не имеет устойчивых навыков загрузки на нее материалов. Нарушает срок размещения макета Портфолио.		3
	Студент не знаком с онлайн платформой Университета и не владеет навигацией пользователя. Не разбирается в технических возможностях платформы, и не может самостоятельно загрузить материал.		2
Индивидуально задание 1 (Работа со статьями)	Обучающийся правильно выполняет индивидуальное задание. Отлично ориентируется в библиографических реферативных базах. Подобранные статьи полностью соотносятся с тематикой выполняемой ВКР.		5
	Обучающийся допускает не значительные неточности при выполнении индивидуального задания. Хорошо ориентируется в библиографических реферативных базах, при этом подобранные статьи не в полной мере соотносятся с тематикой выполняемой ВКР.		4

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)	TO.	Шкалы оценивания		
	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
	Обучающийся допускает существенные неточности при выполнении индивидуального задания. Слабо разбирается в технологии поиска статей. Количество найденных статей не соответствует требованиям задания.		3	
	Студент не способен без дополнительной подготовки выполнить индивидуальное задание.		2	
Индивидуально задание 2 (Эскизирование)	В полном объеме разработан представлена схема листа подачи 600х1600 с эскизными проектными разработками		5	
(Sekiisiipobaliito)	При разработке схемы листа подачи 600х1600 с эскизными проектными разработками допущены не значительные ошибки, связанные с нарушением композиции		4	
	При разработке схемы листа подачи 600х1600 с эскизными проектными разработками допущены существенные ошибки, работа выполнена небрежно.		3	
	Работа не выполнениа		2	
Домашнее задание 4 (Отчеты по Публичным Лекциям)	Обучающийся в полной мере разобрался в материалах публичной лекции. Грамотно структурировал материал и лаконично отразил его в Презентации, используя грамотное заимствование текста и иллюстрационного материала. Заметки к слайдам содержательны по смыслу, правильно отражают и описывают материал каждого из слайдов. Текст к заметкам написан с грамотным использованием профессиональной терминологии.		5	
	Обучающийся разобрался в материалах публичной лекции, но не всегда был точен в комментариях и допускал ряд неточностей в применяемой терминологии. Текст к заметкам написан, но не всегда с корректным использованием профессиональной терминологии. Также имеет место не всегда корректное использование в Презентации иллюстрационного материала.  Обучающийся слабо проработал материал лекций. Заметки к		3	

Наименование оценочного средства (контрольно- оценочного мероприятия)		Шкалы оценивания		
• • •	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
	слайдам не информативны и не правильно отражают и описывают материал слайдов. Текст к заметкам написан с грамматическими ошибками. В том числе в части использования профессиональной лексики и терминологии. Презентация не информативна и логически плохо связана с текстовым материалом.			
Домашнее задание 5	Обучающийся не выполнил задание. Портфолио содержит все необходимые элементы		5	
Заполнение Портфолио	1. Курсовую работу (ы) по дисциплине Модуля 3 (рdf. файл, включающую скан обложки с оценкой и подписью преподавателя); 2.Письменные работы, рефераты, домашние задания, презентации дисциплин Модуля 3, предусмотренные рабочими программами (рdf. файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя); 3. Отчет по Производственной практике. НИР 3 (рdf. файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя); 4.Отчет по Производственной практике. Технологической (проектно-технологической) практике (рdf. файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя); 4. Отчет по Публичным лекциям (рdf. файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя); 5. Тезисы к научной конференции (скан документа с подписями) 6. Презентацию к сопровождению тезисов			
	Отсутствие какого-либо 1 элемента Отсутствие более 1-го элемента		3	
	Отсутствие Оолее 1-10 элемента Отсутствие Портфолио		2	

## 5.3. Промежуточная аттестация:

Форма	промежуточной	Типовые контрольные задания и иные материалы

аттестации	для проведения промежуточной аттестации:		
Зачет с оценкой:	Зачет по НТС, является одновременно зачетом по Модулю 3 и включает в себя следующие элементы:		
	1. Выполнение всех Домашних заданий и Индивидуального задания		
	2. Написание тезисов к научной конференции, их Презентация и публичная защита		
	3. Заполнение Портфолио по итогам Модуля 3		

### 5.4. Критерии, шкалы оценивания промежуточной аттестации учебной дисциплины:

Форма промежуточной аттестации		Шкалы оценивания		
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
Зачет с оценкой	Обучающийся выполнил в срок и без ошибок все Домашние задания, индивидуальное задание, активно участвовал во всех Дискуссиях, глубоко и содержательно, излагая материал. При выполнении всех элементов курса обучающийся свободно владел научными понятиями, вел диалог и вступал в научные дискуссии; проявил способность к интеграции знаний по определенной теме, структурированию ответов, к анализу положений существующих теорий, научных школ, направлений; логично и доказательно раскрывал обсуждаемые проблемы; демонстрировал системную работу с основной и дополнительной литературой. Работа в ходе изучения дисциплины характеризовалась глубиной, полнотой, уверенностью суждений и иллюстрировалась примерами, в том числе из собственной практики.  Учебные достижения в течение Модуля и результаты рубежного контроля демонстрировали высокую степень овладения программным материалом.  Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне — высокий.		5	
	Обучающийся выполнил все Домашние задания в срок, но допуская незначительные ошибки, активно участвовал во всех Дискуссиях, но не всегда достаточно глубоко и содержательно излагал материал. При		4	

Форма промежуточной аттестации		Шкалы (	оценивания
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	выполнении всех элементов курса обучающийся применял на хорошем уровне научные понятия, вел диалог и вступал в научные дискуссии; проявил знания по изучаемым темам, но не всегда структурировал должным образом ответы и положения существующих теорий, научных школ, направлений; демонстрировал на достаточном уровне работу с основной и дополнительной литературой. Работа в ходе изучения дисциплины характеризовалась аккуратностью, своевременностью, уверенностью суждений и подкреплялась примерами, в том числе из собственной практики.  Учебные достижения в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал хорошую степень овладения программным материалом.  Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – хороший (средний).		
	Обучающийся выполнил все Домашние задания, но с доработкой и нарушением сроков сдачи. Не проявлял должной активности в Дискуссиях. При выполнении всех элементов курса обучающийся применял на среднем уровне научные понятия и не всегда проявлял знания по изучаемым темам. Поверхностно проработал основную и дополнительную литературу. Работа в ходе изучения дисциплины была не стабильной с нарушением сроков предоставления готового материала.  Учебные достижения в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал достаточную (удовлетворительную) степень овладения программным материалом.  Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне — достаточный.		3
	Обучающийся, обнаруживает существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускает принципиальные ошибки в		2

Форма промежуточной аттестации	<b>T</b> 0	Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	выполнении предусмотренных программой заданий.  Учебные достижения в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал невысокую (недостаточную) степень овладения программным материалом.  Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на недостаточном уровне или не сформированы.		

## 5.5. Система оценивания результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.

Форма контроля	100-балльная система	Пятибалльная система
Текущий контроль:		
- Участие в устных дискуссиях		2-5
- Домашние задания		2-5
- Индивидуальные задания		2-5
- Отчет по публичным лекциям		2 – 5
-Портфолио		2-5
Промежуточная аттестация		отлично
(зачет с оценкой)		хорошо
Итого за семестр зачет с оценкой		удовлетворительно
		неудовлетворительно

#### 6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Реализация программы предусматривает использование в процессе обучения следующих образовательных технологий:

- групповые дискуссии;
- преподавание дисциплины на основе результатов научных исследований
- поиск и обработка информации с использованием сети Интернет;
- дистанционные образовательные технологии;

#### 7. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Практическая подготовка в рамках учебной дисциплины реализуется при практических занятий, связанных будущей профессиональной проведении c деятельностью (Публичные лекции) предусматривают передачу поскольку они информации обучающимся, приобретения которая необходима для общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

## 8. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов используются подходы, способствующие созданию безбарьерной образовательной среды: технологии дифференциации и индивидуального обучения, применение соответствующих методик по работе с инвалидами, использование средств дистанционного общения, проведение дополнительных индивидуальных консультаций по изучаемым теоретическим вопросам и практическим занятиям, оказание помощи при подготовке к промежуточной аттестации.

При необходимости рабочая программа дисциплины может быть адаптирована для обеспечения образовательного процесса лицам с ограниченными возможностями здоровья, в том числе для дистанционного обучения.

Учебные и контрольно-измерительные материалы представляются в формах, доступных для изучения студентами с особыми образовательными потребностями с учетом нозологических групп инвалидов:

Для подготовки к ответу на практическом занятии, студентам с ограниченными возможностями здоровья среднее время увеличивается по сравнению со средним временем подготовки обычного студента.

Для студентов с инвалидностью или с ограниченными возможностями здоровья форма проведения текущей и промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Промежуточная аттестация по дисциплине может проводиться в несколько этапов в форме рубежного контроля по завершению изучения отдельных тем дисциплины. При необходимости студенту предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся создаются, при необходимости, фонды оценочных средств, адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья и позволяющие оценить достижение ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.

#### 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины при обучении с использованием традиционных технологий обучения.

Наименование учебных аудиторий, Оснащенность учебных аудиторий, лабораторий, лабораторий, мастерских, библиотек, мастерских, библиотек, спортивных залов, спортзалов, помещений для хранения и помещений для хранения и профилактического профилактического обслуживания учебного обслуживания учебного оборудования и т.п. оборудования и т.п. 119071, г. Москва, Малый Калужский переулок, дом 1 Комплект учебной мебели, меловая доска, технические средства обучения, служащие Аудитория №1332 для проведения занятий для представления учебной информации лекционного и семинарского типа, групповых большой аудитории: экран, проектор, и индивидуальных консультаций, текущего колонки. Наборы демонстрационного контроля и промежуточной аттестации. оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. Аудитория 1328 для проведения занятий комплект учебной мебели, семинарского типа, групповых и технические средства обучения, служащие для индивидуальных консультаций, текущего представления учебной информации большой контроля и промежуточной аттестации аудитории: – ноутбук, проектор, - Комплект учебной мебели, доска, технические Аудитория №1325: средства обучения, служащие для - компьютерный класс для проведения занятий представления учебной информации: 19 персональных компьютеров с подключением к семинарского типа, групповых индивидуальных консультаций, сети «Интернет» и обеспечением доступа к текущего контроля и промежуточной аттестации; электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду организации.  $u m.\partial$ . Помещения для самостоятельной работы Оснашенность помешений для

обучающихся

самостоятельной работы обучающихся

Наименование учебных аудиторий, лабораторий, мастерских, библиотек, спортзалов, помещений для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования и т.п.	Оснащенность учебных аудиторий, лабораторий, мастерских, библиотек, спортивных залов, помещений для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования и т.п.
читальный зал библиотеки:	<ul><li>компьютерная техника;</li><li>подключение к сети «Интернет»</li></ul>

Технологическое обеспечение реализации программы осуществляется с использованием элементов электронной информационно-образовательной среды университета.

## 10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1	Автор(ы) 2 <b>Основная литерату</b>	Наименование издания  3	Вид издания (учебник, учебное пособие)  4	Изд-во 5	Г од из да ни я	Кол-во экз. в библ./ ЭБС
1.	Яковлева Л.Е., Коломейцев А.Е.	Когнитивные принципы науки: симметрии и структуры	Монография	М.: МГУДТ	2 0 1 6	5 экз, http:// znanium .com/ catalog/ product/ 967595 Локаль ная сеть универс итета
2.	Миронов В. В	Современные философские п роблемы естественных, технических и социальногуманитарных наук	Учебник	М. : Гардарика	2 0 0 6	25 экз
3.	Рамендик Д.М., Одинцова О.В	Психология и психологический практикум	Учебник	Химия	2 0 0 4	189 экз
4.	Рамендик Д.М.	Психология делового общения.	Учебное пособие	М. Юрайт	2 0	1 на кафедре

					1 6	
5.	Бороздина Г.В	Психология делового общения	Учебное пособие	М.: Инфра-М	2 0 0 2 1 9 9	1 3 экз.; http://zna nium.com /catalog/p roduct/92 5269
6.	Васильева М.М. Васильева М.А.	Немецкий язык: деловое общение	Учебное пособие	М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА- М	2014	http:// znanium.com/ bookread2.php? book=441988
7.	Маньковская З.В.	Английский язык в ситуациях повседневного делового общения	Учебное пособие	М.: НИЦ ИНФРА-М	2017	http:// znanium.com/ bookread2.php? book=752506
8.	Лунина Е.В., Петросова И.А., Гусева М.А., Зарецкая Г.П.	Методика подготовки, оформления и защиты магистерской диссертации	МУ	МГУДТ	2015	5 экз, Локальная сеть университета
9.	Кузин Ф.Ю.	Магистерская диссертация	Учебник		1999 1997	1 экз 40 экз
10.	Бокова Е.С.	Текст лекций по дисциплине «Современные направления развития химико-технологических производств переработки полимеров»	Учебное пособие.	М.: РИО МГУДТ	2011	5 экз, http:// znanium.com/ catalog/ product/ 459423, Локаль ная сеть

						универс итета
11.	Андрианова Г.П., Полякова К.А., Матвеев Ю.С.	Технология переработки пластических масс и эластомеров в производстве полимерных пленочных материалов и искусственной кожи 3-е изд. перераб. и доп. — Ч. 1. Физикохимические основы создания и производства полимерных пленочных материалов и искусственной кожи.	Учебник	М.: МГУДТ	2008	303 экз
12.	Андрианова Г.П., Полякова К.А., Матвеев Ю.С., Фильчиков А.С.	Технология переработки пластических масс и эластомеров в производстве полимерных пленочных материалов и искусственной кожи 3-е изд. перераб. и доп. – Ч. 2. Технологические процессы производства полимерных пленочных материалов и искусственной кожи.	Учебник	Легкопромбыти здат	2008	301 экз
	Дополнительная ли	тература				
1.	Никифоров А.Л	Философия науки: история и методология	Учебник	Дом интеллектуальн ой книги	19 9 8	1 экз
2.	Яковлева Л.Е.	Планы семинарских занятий по курсу "История и методология науки и	Учебное пособие	М.: МГУДТ	2 0 1	5 экз, локаль ная

		техники"			2	сеть универ ситета
3.	Кузьмина А.А.	Методология научного познания и творчества	Учебное пособие	М.: МГУДТ	2 0 0 9	5 экз, локаль ная сеть универ ситета
4.	Яковлева Л.Е., Коломейцев А.Е.	Когнитивные принципы науки: симметрии и структуры	Монография	М.: МГУДТ	2 0 1 6	http:// znanium.com /catalog/ product/96759: Локаль ная сеть универ ситета
5.	Рамендик Д.М.	Управленческая психология	Учебник	Форум- Инфра М	2 0 0 6	1 экз
6.	Одинцов А.А., Одинцова О.В	Управленческая психология	Учебное пособие	РИО МГУДТ	2 0 1 3	5 экз, <a href="http://znaniu">http://znaniu</a> <a href="mailto:m.com">m.com</a> <a href="http://catalo">L</a> <a href="mailto:catalo">catalo</a>

						g/ produc t/ 46222 8; локал ьная сеть униве рситет а
7.	Одинцов А.А., Одинцова О.В	Психология управления	Учебное пособие	РИО МГУДТ	20 1 2	Локаль ная сеть Универ ситета, http:// znaniu m.com / catalog / produc t/ 46730 0
8.	Одинцов А.А., Одинцова О.В	Управленческая психология	Учебное пособие	РИО МГУДТ	20 1	Локаль ная

					3	сеть Универ ситета, http:// znaniu m.com / catalo g/ produc
						t/ 46222 8
9.	Лавриненко В.Н.	Психология и этика делового общения	Учебник	М.: Юнити-дана	20 1 5	http:// znanium.com/ catalog/ product/882329
10.		Сообщество executive.ru бизнес-образование				http://www. executiv e.ru/ educati on
11.		Web-сайте Российского агентства по патентам и товарным знакам	МУ	Роспатент		http:// www.fips.ru/
12.	Кузнецов, И. Н.	Рефераты, курсовые и дипломные работы. Методика подготовки и оформления	УМП	Дашков и К°		http:// znanium.com /catalog/ product/

						415062
13.	Лукьянов С.И., Панов А.Н., Васильев А.Е	Основы инженерного эксперимента	Учебное пособие	ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М	2018	http:// znanium.com/ catalog/ product/972678
14.	Чемодуров В.Т., Жигна В.В., Литвинова Э.В	Методы теории планирования эксперимента в решении технических задач	Монография	НИЦ ИНФРА- М	2018	http:// znanium.com/ catalog/ product/982205

### 11. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

11.1 Ресурсы электронной библиотеки, информационно-справочные системы и профессиональные базы данных:

1.

№ пп	Электронные учебные издания, электронные образовательные ресурсы			
1.	ЭБС «Лань» <a href="http://www.e.lanbook.com/">http://www.e.lanbook.com/</a>			
2.	«Znanium.com» научно-издательского центра «Инфра-М» <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>			
3.	Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com» <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>			
4.	ЭБС ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru			
5.	OOO «ИВИС» <a href="http://dlib.eastview.com/">http://dlib.eastview.com/</a> .			
	Профессиональные базы данных, информационные справочные системы			
1.	Web of Science <a href="http://webofknowledge.com/">http://webofknowledge.com/</a>			
2.	Scopus http://www. Scopus.com/			
3.	Elsevier «Freedom collection» Science Direct https://www.sciencedirect.com/			
4.	«SpringerNature» http://www.springernature.com/gp/librarians Платформа Springer Link: https://rd.springer.com/ Платформа Nature: https://www.nature.com/ База данных Springer Materials: http://materials.springer.com/ База данных Springer Protocols: http://www.springerprotocols.com/ База данных zbMath: https://zbmath.org/ База данных Nano: http://nano.nature.com/			

### 11. 2 Перечень программного обеспечения

№п/п	Программное обеспечение	Реквизиты подтверждающего документа/ Свободно распространяемое
1.	Windows 10 Pro, MS Office 2019	контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019
2.	PrototypingSketchUp: 3D modeling for everyone	контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019
3.	V-Ray для 3Ds Max	контракт № 18-ЭА-44-19 от 20.05.2019
4.	Project Expert 7 Standart	контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019
5.	Альт-Финансы	контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019
6.	Альт-Инвест	контракт № 17-ЭА-44-19 от 14.05.2019

# ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В рабочую программу учебной дисциплины внесены изменения/обновления и утверждены на заседании кафедры:

№ пп	год обновления РПД	характер изменений/обновлений с указанием раздела	номер протокола и дата заседания кафедры