

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 10.10.2023 12:18:01  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9abb82473

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина  
(Технологии. Дизайн. Искусство)»

Институт    Магистратура  
Художественное моделирование, конструирование и технологии  
Кафедра    изделий из кожи

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Научно-технический семинар (Зачет с оценкой по модулю «Модуль 1»)

|   |   |
|---|---|
| Уровень образования   | магистратура  |
| Направление подготовки  | 29.04.01    «Технология изделий легкой промышленности»                                    |
| Профиль)/Специализация  | Технологический инжиниринг в производстве кожи, обувных и кожевенно-галантерейных изделий |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 2 года  |
| Форма обучения  | очная   |

Рабочая программа учебной дисциплины «Научно-технический семинар (Зачет с оценкой по модулю «Модуль 1»))» основной профессиональной образовательной программы высшего образования, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры, протокол № 21 от 28.06.2022 г.

Разработчик рабочей программы «Научно-технический семинар (Зачет с оценкой по модулю «Модуль 1»))»

д.т.н., профессор  
Заведующий кафедрой:

В.В. Костылева  
В.В. Костылева

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Учебная дисциплина Научно-технический семинар (Зачет с оценкой по модулю «Модуль 1») – далее «НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 1»)» изучается в первом Модуле первого семестра.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрены

### **1.1. Форма промежуточной аттестации:**

зачет с оценкой

### **1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП**

Учебная дисциплина «НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 1»)» относится к обязательной части программы.

Основой для освоения дисциплины являются результаты обучения по предыдущему уровню образования в части сформированности универсальных компетенций, а также общепрофессиональных компетенций, в случае совпадения направлений подготовки предыдущего и текущего уровня образования.

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

- Инновации в проектировании изделий легкой промышленности;
- Инновационный менеджмент;
- Конструкторско-технологическая подготовка процессов производства изделий из кожи;
- Производственная практика. НИР 2;
- Производственная практика. НИР 3;
- Производственная практика. НИР 4;
- Спецглавы по технологии изделий из кожи;
- Теоретические основы управления качеством изделий легкой промышленности;
- Учебная практика. Технологическая (проектно - технологическая) практика
- Методы экспериментальных исследований в легкой промышленности;
- Производственная практика. Технологическая (проектно- технологическая) практика;
- Таможенная экспертиза;
- Элементы компьютерного проектирования в технологии легкой промышленности;
- Международные системы качества и безопасности товаров.

## **2. ЦЕЛИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Дисциплина «НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль1»)» является формой сквозной организации и контроля образовательного процесса и научно-исследовательской работы магистрантов в первом Модуле. Научно-технический семинар способствует развитию ключевых навыков, которыми должен овладеть магистрант для готовности к проведению самостоятельной поисковой коммуникативной, информационной работы в различных областях, которые станут частью ВКР (магистерской диссертации).

Основными задачами дисциплины являются: адаптация магистрантов к условиям обучения в магистратуре и требованиям, предъявляемым к магистрантам; понимание логики построения собственной траектории обучения; понимание принципов организации Модулей и системы оценки знаний; знакомство с графиком учебного процесса, включая этапы текущей, промежуточной и итоговой аттестации, а также каникул; контроль руководителя магистерской программы и руководителей магистрантов за наполнением Портфолио, как обязательного элемента образовательного процесса; выбор направления и

тематики научных исследований; написание тезисов к обоснованию темы магистерской диссертации и подготовка к их публичной защите; посещение 1(2-ух) публичных лекций, ведущих специалистов-практиков.

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  |
|--|--|--|
| <p>ОПК-1<br/>Способен использовать знания фундаментальных наук при проведении исследований и создании новых методов проектирования изделий и процессов легкой промышленности</p>               | <p>ИД-ОПК-1.1<br/>Использование основных принципов и подходов при проведении исследований</p> <p>ИД-ОПК-1.2<br/>Применение новых методов проектирования изделий и процессов производства</p> | <p>Обучающийся:<br/>- Анализирует и систематизирует общеинженерные знания для применения новых методов проектирования изделий и процессов производства с использованием основных принципов и подходов проведения исследований<br/>-Анализирует и корректно использует информацию, необходимую на различных стадиях процессов производства изделий легкой промышленности для написания тезисов к обоснованию темы ВКР , литературного обзора и прочих академических текстов;<br/>-Использует в работе над литературными источниками как фундаментальную, так и периодическую литературу для разработки мероприятий по комплексному использованию материалов и замене их на более перспективные и инновационные;<br/>- Анализирует и обоснованно формулирует предъявляемые к изделиям требования</p> |
| <p>ОПК-3<br/>Способен разрабатывать мероприятия по комплексному использованию материалов и замене их на перспективные в производстве изделий легкой промышленности</p>                         | <p>ИД-ОПК-3.2<br/>Разработка мероприятий по комплексному использованию материалов и замене их на более перспективные и инновационные</p>   |  |
| <p>ОПК-5<br/>Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии изготовления изделий</p> | <p>ИД-ОПК-5.1<br/>Принятие обоснованных технических решения в профессиональной деятельности</p>  |  |

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции   | Планируемые результаты обучения по дисциплине   |
|--|--|---|
| <p>ОПК-8</p> <p>Способен разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и вести разработку изделий легкой промышленности с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров</p>   | <p>ИД-ОПК-8.1<br/>Способность разрабатывать конструкторско-технологическую документацию и вести разработку эскизов изделий легкой промышленности</p> <p>ИД-ОПК-8.2<br/>Применение конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров при проектировании изделий легкой промышленности</p>                                 | <p>для разработки конструкторско-технологической документации с учетом конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных параметров;</p> <p>- Анализирует признаки, влияющие на качество, и типовые методы контроля качества выпускаемой продукции для</p>   |
| <p>ОПК-9</p> <p>Способен осуществлять производственный контроль поэтапного изготовления деталей изделий, полуфабрикатов, проводить стандартные и сертификационные испытания одежды, обуви, кожгалантерейных изделий и материалов для них, исследовать причины брака в производстве и разрабатывать предложения по его предупреждению</p> | <p>ИД-ОПК-9.1</p> <p>Анализ признаков, влияющих на качество; использование типовых методов контроля качества выпускаемой продукции и осуществление производственного контроля изготовления продукции;</p>  | <p>производственного контроля ее изготовления;</p> <p>- Правильно формулирует маркетинговые цели и задачи, маркетинговые функции, их содержательное наполнение с учетом взаимодействия с социально чувствительными категориями потребителей;</p> <p>– Понимает особенности разработки концепции и стратегии бренда товаров, программы лояльности к бренду и репутации организации, согласования</p>   |
| <p>ПК-1</p> <p>Способен разрабатывать маркетинговую стратегию, маркетинговые политики производственных предприятий и организаций</p>   | <p>ИД-ПК-1.1</p> <p>Постановка маркетинговых целей и задач на стратегическом и тактическом уровне, в том числе с учетом специфики рынка.</p> <p>Формирование тактических решений в области маркетинга: определение комплекса маркетинговых функций, их содержательного наполнения с учетом взаимодействия с социально чувствительными категориями потребителей</p> | <p>линейки торговых марок, требований безопасности в том числе с учетом физиологии и психологии социально чувствительных категорий потребителей;</p> <p>- Определяет содержание организационно-технической документации по проектам реинжиниринга бизнес-процессов стадий жизненного цикла продукции легкой промышленности;</p> <p>- Грамотно подбирает и заимствует иллюстрационный материал, необходимый для Презентаций и написания академических текстов;</p> <p>- Осуществляет бизнес-планирование по разработке научно-технической, нормативной и конструкторско-</p> |

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции  | Планируемые результаты обучения по дисциплине  |
|--|---|--|
|  | ИД-ПК-1.2<br>Формирование концепции и программ разработки новых продуктов, требований безопасности, в том числе с учетом физиологии и психологии социально чувствительных категорий потребителей  | технологической документацию на новые изделия легкой промышленности на основе выбора наиболее значимых конструктивно-технологических, эстетических, экономических, экологических и иных требований потребителей и характеристик производственных условий с учетом результатов научных исследований под конкретную задачу, связанную с тематикой ВКР. |
| ПК-2<br>Способен разрабатывать программы работы с маркетинговыми активами        | ИД-ПК-2.1<br>Применение современных маркетинговых стратегий для развития производства. Разработка и согласование плана мероприятий по улучшению репутации организации/торговой марки, направленных на формирование и поддержание желаемого образа организации/торговой марки у партнеров, конкурентов, потребителей товаров.            |  |
|  | ИД-ПК-2.2<br>Разработка концепции и стратегии бренда товаров, направленной на повышение доверия и завоевание симпатий у аудитории, с учетом возраста и уровня развития. Разработка и согласование линейки торговых марок с учетом возраста и половой принадлежности. Разработка программы лояльности к бренду и репутации организации . |  |
|  | ИД-ПК-2.3<br>Проектирование маркетинговых процессов организации. Применение инновационных подходов при формировании конкурентных преимуществ товаров  |  |
| ПК-3<br>Способен разрабатывать и внедрять системы управления качеством продукции | ИД-ПК-3.2<br>Применение методов системного анализа для КТПП в рамках системы управления качеством продукции. Разработка технического задания на выпуск новой продукции. Оформление производственно-технической документации. в соответствии с действующими требованиями   |  |

| Код и наименование компетенции  | Код и наименование индикатора достижения компетенции   | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|---|--|---|
|   | ИД-ПК-3.3<br>Применение нормативных и методических документов, регламентирующих КТПП, требования к материалам, полуфабрикатам, покупным изделиям и готовой продукции   |   |
| ПК-4<br><br>Способен организовывать работы по разработке и внедрению новых методов и средств технического контроля  | ИД-ПК-4.2<br>Соблюдение Федеральных законов и нормативных документов, регламентирующих вопросы единства измерений и метрологического обеспечения производства в рамках КТПП<br><br>ИД-ПК-4.3<br>Анализ содержания и режимов технологических процессов, реализуемых в организации. Методы технического контроля качества  |   |
| ПК-5<br><br>Способен к организации процессов логистической поддержки жизненного цикла промышленной продукции  | ИД-ПК-5.1<br>Определение стратегии и управление процессами анализа логистической поддержки жизненного цикла промышленной продукции. Разработка требований, ресурсов и процедур, связанных с упаковкой, хранением и транспортированием изделия и вспомогательного оборудования, в том числе с учетом особенностей работы с опасными материалами, условиями их краткосрочного и долгосрочного хранения |   |
| ПК-6<br><br>Способен руководить проектами реинжиниринга бизнес-процессов стадий жизненного цикла продукции легкой промышленности с использованием современных информационных технологий | ИД-ПК-6.1<br>Разработка организационно-технической документации по проектам реинжиниринга бизнес-процессов стадий жизненного цикла продукции легкой промышленности   |   |

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции   | Планируемые результаты обучения по дисциплине |
|--|--|---|
| ПК-7<br>Способен осуществлять подтверждение соответствия продукции и услуг | ИД-ПК-7.2<br>Соблюдение основных видов экономической деятельности, форм собственности и организационно-правовых формы организаций в Российской Федерации |   |

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|                      |   |      |     |      |
|----------------------|---|------|-----|------|
| Очная форма обучения | 4 | з.е. | 144 | час. |
|----------------------|---|------|-----|------|

#### 3.1. Структура учебной дисциплины для обучающихся по видам занятий (очная форма обучения)

| Структура и объем дисциплины  |                                |            |                                   |                           |                           |                              |  |  |                               |
|-------------------------------|--------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|--|--|-------------------------------|
| Объем дисциплины по семестрам | форма промежуточной аттестации | всего, час | Контактная аудиторная работа, час |                           |                           |                              | Самостоятельная работа обучающегося, час |  |                               |
|                               |                                |            | лекции, час                       | практические занятия, час | лабораторные занятия, час | практическая подготовка, час | курсовая работа/ курсовой проект         | самостоятельная работа обучающегося, час | промежуточная аттестация, час |
| 1 семестр                     | зачет с оценкой                | 144        |                                   | 36                        |                           |                              |  | 108                                      | 144                           |
| Всего:                        | зачет с оценкой                | 144        |                                   | 36                        |                           |                              |  | 108                                      | 144                           |

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

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций  | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости |
|---|---|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--|
|   |   | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |  |
|   |   | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |  |
| ОПК-1<br>ИД-ОПК-1.1<br>ИД-ОПК-1.2<br>ОПК-3<br>ИД-ОПК-3.2<br>ОПК-5<br>ИД-ОПК-5.1<br>ОПК-8<br>ИД-ОПК-8.1<br>ИД-ОПК-8.2<br>ОПК-9<br>ИД-ОПК-9.1<br>ПК-1<br>ИД-ПК-1.1<br>ИД-ПК-1.2<br>ПК-2<br>ИД-ПК-2.1<br>ИД-ПК-2.2<br>ИД-ПК-2.3<br>ПК-3<br>ИД-ПК-3.2<br>ИД-ПК-3.3<br>ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3<br>ПК-5<br>ИД-ПК-5.1 | <b>Первый семестр</b>   |                     |                           |  |                              |                             |  |



| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации  | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости |
|--|--|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--|
|  |  | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |  |
|  |  | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |  |
| ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2   |  |                     | 36                        |  |                              | 108                         |  |
| ОПК-5<br>ИД-ОПК-5.1<br>ОПК-9<br>ИД-ОПК-9.1<br>ПК-1<br>ИД-ПК-1.1<br>ИД-ПК-1.2<br>ПК-2<br>ИД-ПК-2.1<br>ИД-ПК-2.2<br>ИД-ПК-2.3  | <b>Практическое занятие 1</b><br>Адаптации магистрантов к условиям обучения в магистратуре.<br>Производственная практика НИР 1 |                     | 4                         |  |                              | 12                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 1)  |
| ОПК-1<br>ИД-ОПК-1.1  | <b>Практическое занятие 2</b><br>Научные направления и темы  |                     | 4                         |  |                              | 10                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 2)  |

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации                        | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости  |
|--|--|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|---|
|  |  | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |   |
|  |  | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |   |
| ИД-ОПК-1.2<br>ОПК-3<br>ИД-ОПК-3.2<br>ОПК-5<br>ИД-ОПК-5.1<br>ОПК-8<br>ИД-ОПК-8.1<br>ИД-ОПК-8.2                                | исследований. Портфолио и правила его наполнения. Производственная практика НИР 1    |                     |                           |  |                              |                             | <b>Проверка домашнего задания 1</b><br>(Заполнения Дневника по Производственной практике .НИР 1)  |
| ОПК-9<br>ИД-ОПК-9.1<br>ПК-1<br>ИД-ПК-1.1<br>ИД-ПК-1.2<br>ПК-2<br>ИД-ПК-2.1<br>ИД-ПК-2.2<br>ИД-ПК-2.3<br>ПК-3<br>ИД-ПК-3.2    | <b>Практическое занятие 3</b><br>Тезисы к обоснованию темы магистерской диссертации. |                     | 4                         |  |                              | 12                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 3)<br><b>Проверка индивидуального задания</b><br>(работа с Тезисами)<br><b>Проверка Домашнего задания 2</b><br>1.Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет |

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости |
|--|---|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--|
|  |   | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |  |
|  |   | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |  |
| ИД-ПК-3.3<br>ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3  |   |                     |                           |  |                              |                             |  |
| ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2  | <b>Практическое занятие 4</b><br>Публичная лекция             |                     | 4                         |  |                              | 12                          | Контроль посещения лекции  |
| ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2  | <b>Практическое занятие 5</b><br>Публичная лекция             |                     | 3                         |  | 1                            | 12                          | Контроль посещения лекции  |

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций   | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации  | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости |
|--|--|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|--|
|  |  | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |  |
|  |  | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |  |
| ПК-1<br>ИД-ПК-1.1<br>ИД-ПК-1.2<br>ПК-2<br>ИД-ПК-2.1<br>ИД-ПК-2.2<br>ИД-ПК-2.3<br>ПК-3<br>ИД-ПК-3.2<br>ИД-ПК-3.3<br>ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3<br>ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2 | <b>Практическое занятие 6</b><br>Обсуждение хода образовательного процесса и результатов научно-исследовательской работы |                     | 3                         |  | 1                            | 12                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 4)<br><b>Проверка Домашнего задания 3</b><br>(Защита Отчетов по Публичным лекциям)                        |

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации                     | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости              |
|--|---|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|---|
|  |   | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |   |
|  |   | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |   |
|  |   |                     |                           |  |                              |                             |   |
| ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3<br>ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2                                | <b>Практическое занятие 7</b><br><br>Структура ВКР и ее защита                    |                     | 4                         |  |                              | 12                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 5)<br><b>Защита Домашнего задания 4</b><br>( Подготовка списка литературы к обоснованию темы магистерской диссертации) |
| ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3<br>ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1   | <b>Практическое занятие 8</b><br>Методика написания тезисов и их публичная защита |                     | 4                         |  |                              | 12                          | Участие в семинаре (Устная дискуссия 6)<br><b>Контроль выполнения Домашнего задания 5</b> (Заполнение Портфолио)  |

| Планируемые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций          | Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации  | Виды учебной работы |                           |  |                              | Самостоятельная работа, час | Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости                                      |
|---|--|---------------------|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|---|
|   |  | Контактная работа   |                           |  |                              |                             |   |
|   |  | Лекции, час         | Практические занятия, час | Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час | Практическая подготовка, час |                             |   |
| ПК-7<br>ИД-ПК-7.2   |  |                     |                           |  |                              |                             |   |
| ОПК-3<br>ИД-ОПК-3.2<br>ОПК-5<br>ИД-ОПК-5.1<br>ОПК-9<br>ИД-ОПК-9.1<br>ПК-3<br>ИД-ПК-3.2<br>ИД-ПК-3.3<br>ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3 | <b>Практическое занятие 9</b><br>Защита тезисов к обоснованию темы магистерской диссертации .Зачет с оценкой |                     | 4                         |  |                              | 12                          | <b>Контроль Домашнего задания 6</b><br>(Тезисы к обоснованию темы ВКР)<br><b>Контроль Домашнего задания 7</b><br>(Презентация тезисов и их защита<br><b>Сдача зачета с оценкой.</b> |
| <b>Все индикаторы всех компетенций</b>  | Зачет с оценкой  | x                   | x                         | x  | x                            |                             | Зачет с оценкой   |
|   | <b>ИТОГО за первый семестр</b>   |                     | <b>36</b>                 |  |                              | <b>108</b>                  | Зачет с оценкой   |

## 3.3. Краткое содержание учебной дисциплины

| № пап                       | Наименование раздела и темы дисциплины  | Содержание раздела (темы)  |
|-----------------------------|---|--|
| <b>Практические занятия</b> |   |  |
| Практическое занятие 1      | Адаптации магистрантов к условиям обучения в магистратуре   | Адаптации магистрантов к условиям обучения в магистратуре и требованиям, предъявляемым к магистрантам; понимания логики построения собственной траектории обучения; понимание принципов организации Модулей; знакомство с графиком учебного процесса, включая этапы промежуточной аттестации, итоговой аттестации и каникул.<br>Выдача <b>Домашнего задания № 1</b> (Заполнение Дневника по Производственной практике НИР 1) |
| Практическое занятие 2      | Научные направления и темы исследований. Портфолио и правила его наполнения. Производственная практика. НИР 1 | Обсуждение научных направлений и тем научных исследований. Выбор направления научного исследования. Портфолио и правила его наполнения.<br>Выдача индивидуального задания к Отчету по Производственной практике НИР.1<br>Проверка <b>Домашнего задания 1</b> (Заполнение <b>Дневника по Производственной практике. НИР 1</b><br>Выдача <b>Домашнего задания 2</b> по созданию макета <b>Портфолио</b>                        |
| Практическое занятие 3      | Тезисы к обоснованию темы магистерской диссертации.   | Тезисы к обоснованию темы магистерской диссертации. Алгоритм сбора информации, ее обработки для написания тезисов (формат Устной дискуссии и разбора Тезисов)<br>Выполнение <b>Индивидуального задания</b><br>Проверка <b>Домашнего задания 2</b><br>1.Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет   |
| Практическое занятие 4      | Публичная лекция  | Публичная лекция.  |
| Практическое занятие 5      | Публичная лекция  | Публичная лекция.<br>Выдача <b>Домашнего задания 3 (Подготовка Отчетов по лекциям)</b>   |
| Практическое занятие 6      | Обсуждение хода образовательного процесса и результатов научно-исследовательской работы                       | Публичное обсуждение хода образовательного процесса и результатов научно-исследовательской работы.<br>Проверка <b>Домашнего задания 3 (Отчеты по публичным лекциям)</b><br>Выдача <b>Домашнего задания 4 (Подготовка списка литературы к обоснованию темы магистерской диссертации)</b>  |
| Практическое занятие 7      | Структура ВКР и ее защита   | Публичное обсуждение элементов научной новизны и практических результатов исследования, структура ВКР и ее защиты.<br>Защита <b>Домашнего задания 4 (Подготовка списка литературы к обоснованию темы магистерской диссертации)</b><br>Выдача <b>Домашнего задания 5</b> (заполнение  |

|                        |  | <b>портфолио)</b>  |
|------------------------|--|--|
| Практическое занятие 8 | Методика написания тезисов и их публичная защита                               | Разбор методики написания тезисов и их публичной защиты. Разбор образцов Тезисов. Подготовка материалов к зачету по «НТС (зачеты с оценкой по модулю «Модуль 1»)).<br>Контроль выполнения <b>Домашнего задания 5 (Заполнение портфолио)</b><br>Выдача <b>Домашнего задания 6 (написание Тезисов) и Домашнего задания 7 (подготовка Презентации к защите Тезисов)</b> |
| Практическое занятие 9 | Защита тезисов к обоснованию темы магистерской диссертации<br>.Зачет с оценкой | Контроль выполнения <b>Домашнего задания 6 (Тезисы к обоснованию темы магистерской диссертации)</b><br>Контроль выполнения <b>Домашнего задания 7 (Презентация к обоснованию темы магистерской диссертации)</b><br><b>Зачет с оценкой по «НТС (зачеты с оценкой по модулю «Модуль 1»))</b>   |

### 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 1, Составление собственной траектории обучения (выбор Дисциплина из Блока вариативных дисциплин по выбору). Знакомство с руководителем и его научными интересами.

Обсуждение направления научных исследований и тематики ВКР. Обсуждение тезисов с научным руководителем. Ознакомление с контентом Портфолио и изучение элементов его наполнения.

Обсуждение работы по поиску литературы для написания отчета по Производственной практике. НИР1 и тезисов к обоснованию темы ВКР.

#### **Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся включает в себя:**

Самостоятельный поиск информации по вопросам написания тезисов к обоснованию темы научных исследований. Поиск литературы по предполагаемой тематике магистерской диссертации.

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, Подготовка списка литературы. Заполнение Портфолио.

Пробное написание тезисов со структурированием позиций Научная новизна и Практическая значимость.

Самостоятельное знакомство с Положением о ГИА и структурой ВКР.

Подготовка к написанию тезисов и их публичной защите. Подготовка Презентации к защите тезисов. 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;
- консультаций перед зачетом с оценкой.

### **Методические рекомендации к написанию тезисов**

Обоснование состоит из изложения и доказательства актуальности темы, цели научных исследований, их научной новизны и практической значимости описания объектов методов исследования.

Изначально выбранная тема исследования, скорее, не окончательна и в процессе работы, название ее может меняться. Поэтому в ходе выполнения НИР допускается корректировка темы по Служебной записке магистранта, подписанной руководителем и руководителем магистерской программы.

Обоснование актуальности работы, проводимой магистрантом, предполагает, что решаемая задача востребована в науке и на практике. Поэтому в части, касающейся актуальности, следует перечислить научные работы, выполненные по аналогичной тематике другими учеными за несколько лет. Нужно охарактеризовать задачи, решенные ими; при составлении этой характеристики следует применять методы терминологического, системного и др. анализа. При критическом рассмотрении предыдущих исследований определяются задачи, которые автору следует решить. Обоснование затрагивает тему лишь в той форме, которая рассматривается на данном этапе, будучи выбранной магистрантом для диссертации; при этом, подробно описывать всю имеющуюся в этом направлении проблематику не нужно, это задача первой главы ВКР.

Цели и задачи исследования вытекают из актуальности, определившей круг вопросов, нуждающихся в разрешении. Цель следует сформулировать так, чтобы она дала ответ: как именно нужно достигать решения задач, вытекающих из темы исследования. Таким образом, цель является своеобразным уточнением темы. Сформулированную цель можно разбить на 3-6 основных задач практико-теоретического характера, чтобы решение их позволяло добиться реализации цели исследования.

Далее нужно описать научные результаты, добиться которых предполагает автор. Здесь следует отразить полноценно элементы Научной новизны. Элементы, составляющие новизну, следует гармонично сочетать с задачами и целью работы. Текст, описывающий научную новизну, должен излагать то, что в данном исследовании было сделано впервые; следует описать, каких именно результатов, не встречающихся в аналогичных работах, хочет добиться автор; что уникального будет определено им, какие, ранее нераскрытые вопросы будут решены.

Перечисление результатов Практической значимости, которые предполагается получить. Тут нужно изложить возможность применения результатов на практике в тех или иных организациях, учреждениях и предприятиях. Если исследованием предусмотрено практическое внедрение результатов, важно указать, где именно их предполагается применять, каким образом. Советы по внедрению должны быть четкими и реализуемыми в нынешних условиях.

Не стоит забывать: обоснование - крайне важный этап в деятельности магистранта по той причине, что без составления и дальнейшего утверждения этого материала магистрант не является официально допущенным к работе над магистерской диссертацией и, соответственно, не сможет в дальнейшем защищать свое исследование.

Тезисы к обоснованию выбора темы магистерской диссертации должны включать в себя следующие разделы:

1. Актуальность темы исследования
2. Степень разработанности проблемы
3. Цель исследования
4. Задачи исследования
5. Объект исследования
6. Методы исследования
7. Научная новизна исследования
7. Практическая значимость исследования

### 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.

Применяется следующий вариант реализации программы с использованием ЭО и ДОТ

| <b>использование ЭО и ДОТ</b> | <b>использование ЭО и ДОТ</b> | <b>объем, час</b> | <b>включение в учебный процесс</b>           |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|--|
| смешанное обучение            | практические занятия          | 36                | в соответствии с расписанием учебных занятий |

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

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

##### 4.1. Соотнесение планируемых результатов обучения с уровнями сформированности компетенций.

| Уровни сформированности компетенции(-й) | Итоговое количество баллов в 100-балльной системе по результатам текущей и промежуточной аттестации | Оценка в пятибалльной системе по результатам текущей и промежуточной аттестации | Показатели уровня сформированности |   |  |
|---|---|---|------------------------------------|---|--|
|   |   |   | универсальной(-ых) компетенции(-й) | общепрофессиональной(-ых) компетенций   | профессиональной(-ых) компетенции(-й)  |
|   |   |   |                                    | ОПК-1<br>ИД-ОПК-1.1<br>ИД-ОПК-1.2<br>ОПК-3<br>ИД-ОПК-3.2<br>ОПК-5<br>ИД-ОПК-5.1<br>ОПК-8<br>ИД-ОПК-8.1<br>ИД-ОПК-8.2<br>ОПК-9<br>ИД-ОПК-9.1 | ПК-1<br>ИД-ПК-1.1<br>ИД-ПК-1.2<br>ПК-2<br>ИД-ПК-2.1<br>ИД-ПК-2.2<br>ИД-ПК-2.3<br>ПК-3<br>ИД-ПК-3.2<br>ИД-ПК-3.3<br>ПК-4<br>ИД-ПК-4.2<br>ИД-ПК-4.3<br>ПК-5<br>ИД-ПК-5.1<br>ПК-6<br>ИД-ПК-6.1<br>ПК-7<br>ИД-ПК-7.2 |
| высокий                                 |   | зачтено (отлично)   |                                    | Обучающийся:<br>-исчерпывающе и логически<br>стройно излагает учебный<br>материал, умеет связывать  | Обучающийся:<br>- анализирует способы получения<br>необходимых иллюстрационных<br>материалов и законность их   |

|            |  |                  |   |   |  |
|------------|--|------------------|---|---|--|
|            |  |                  |   | <p>теорию с практикой;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрирует навыки, необходимые для проектирования и совершенствования конструкций обуви различного назначения;</li> <li>-дополняет сведения фундаментальных наук современными подходами, необходимыми для проведения исследований и создания новой конкурентоспособных конструкций обуви;</li> <li>– дает развернутые, исчерпывающие, профессионально грамотные ответы на вопросы, в том числе, дополнительные.</li> </ul> | <p>применения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-грамотно, с учетом правил заимствования), подбирает иллюстративный и текстовый материал из внешних источников, необходимый для размещения в академических текстах, Презентациях</li> <li>- структурированно осуществляет планирование собственной научной и практической деятельности для бизнес–планирования конкретного производства;</li> <li>- аргументированно использует теоретические основы традиционных и новых методов конструирования для производства конкурентоспособных изделий.</li> </ul>             |
| повышенный |  | зачтено (хорошо) | – | <p>Обучающийся:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- грамотно излагает учебный материал, но не всегда корректно сопоставляет теорию с практикой;</li> <li>- демонстрирует навыки, необходимые для проектирования конструкций обуви;</li> <li>-дополняет сведения фундаментальных наук современными подходами, необходимыми для проведения исследований и создания новой конкурентоспособных</li> </ul>  | <p>Обучающийся:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрирует навыки получения необходимых иллюстрационных материалов и законность их применения</li> <li>-использует, но не всегда с учетом правил заимствования, иллюстративный и текстовый материал из внешних источников, необходимый для размещения в академических текстах, Презентациях;</li> <li>- интуитивно осуществляет планирование собственной научной и практической деятельности, не всегда опираясь на конкретные примеры бизнес –планирования;</li> <li>- не в полном объеме использует</li> </ul> |

|         |  |                                |  |   |   |
|---------|--|--------------------------------|--|---|---|
|         |  |                                |  | конструкций обуви;<br>дает развернутые,<br>исчерпывающие,<br>профессионально грамотные<br>ответы на вопросы, в том числе,<br>дополнительные.  | теоретические основы традиционных и<br>новых методов конструирования для<br>производства конкурентоспособных<br>изделий.<br>Допускает незначительные неточности и<br>ошибки.  |
| базовый |  | зачтено<br>(удовлетворительно) |  | Обучающийся:<br>- демонстрирует знания по<br>обсуждаемым вопросам<br>семинара в объеме,<br>необходимом для дальнейшего<br>освоения ОПОП;<br>- показывает навыки к<br>проектированию конструкций<br>обуви на среднем уровне;<br>-отрывочно использует<br>сведения фундаментальных<br>наук и современных подходов,<br>необходимых для проведении<br>исследований и создания новых<br>конструкций обуви;- дает<br>короткие и не всегда<br>профессионально грамотные<br>ответы на вопросы, в том числе,<br>дополнительные | Обучающийся:<br>- демонстрирует навыки получения<br>необходимых иллюстрационных<br>материалов, но не всегда грамотно их<br>заимствует;<br>- не корректно подбирает материал для<br>отражения сути текстового материалы;<br>- не грамотно использует<br>теоретические основы традиционных и<br>новых методов конструирования для<br>производства изделий. Допускает<br>значительные неточности и ошибки. |
| низкий  |  | не зачтено                     | Обучающийся:<br>– демонстрирует фрагментарные знания теоретического и практического материала, допускает грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации;<br>– испытывает серьезные затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми для этого навыками и приёмами;<br>– не способен проанализировать причинно- следственные связи и закономерности в цепочке «цели задачи научных исследований- необходимый теоретический и иллюстрационный материал –последовательность этапов выполнения исследований»;<br>– выполняет задания по шаблону, без проявления творческой инициативы |   |   |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | – ответ отражает отсутствие знаний теоретического и практического материала на базовом уровне в объеме, необходимом для дальнейшей учебы. |
|--|--|--|---|

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

В ходе контроля самостоятельной работы обучающихся, текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине «НТС (Зачеты с оценкой по модулю «Модуль 1»)» 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<br>Домашнее задание 1 (заполнение Дневника по Производственной практике. НИР1 | <p><b>Подготовиться к Дискуссии 1 по следующим вопросам:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знакомство магистрантов с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности», виды профессиональной деятельности к которым будут подготовлены магистранты программы. Сроки получения образования, составляющие элементы образовательного процесса, такие как Учебные дисциплины, НИР, Практики, НТС, ВКР;</li> <li>- знакомство магистрантов с Учебным планом и выбор индивидуальной траектории обучения с учетом компетентностной модели подготовки выпускника;</li> <li>- ознакомление с условиями обучения в магистратуре и требованиями, предъявляемыми к магистрантам, понимание принципов организации Модулей и системы оценки знаний; знакомство с графиком учебного процесса, включая этапы промежуточной аттестации, итоговой аттестации и каникул</li> <li>- знакомство с документами, сопровождающими Производственную практику. НИР 1. Форма и правила заполнения Дневника по практике, подготовка Отчета по практике.</li> </ul> <p><b>Домашнее задание 1 (заполнение Дневника по Производственной практике. НИР1:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ознакомиться с сайтом Университета.</li> <li>2. Найти на сайте место размещения графика учебного процесса и Учебного плана по направлению подготовки 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности»</li> <li>3. Ознакомиться с графиком учебного процесса и Учебным планом.</li> <li>4. Найти на сайте Отдела магистратуры стандартную форму Дневника по практике и скачать ее.</li> <li>5. Согласно Графику учебного процесса и часам, отведенным на Производственную практику. НИР 1 в учебном плане, заполнить стандартную форму Дневника, запланировав этапы и</li> </ol> |

| № пп | Формы текущего контроля  | Примеры типовых заданий  |
|------|--|--|
|      |  | <p>сроки выполнения элементов практики. Вписать в Дневник типовое индивидуальное задание.</p> <p><b>Типовое Индивидуальное задание на Производственную практику НИР1</b></p> <p>1. Подобрать, проанализировать фундаментальную и периодическую литературу для написания Тезисов к обоснованию темы ВКР. Оформить задание в виде научного отчета по Производственной практике НИР1</p>  |
| 2.   | <p>Участие в Дискуссии 2</p> <p><b>Домашнее задание 2</b></p> <p>1.Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет</p> | <p><b>Подготовка к Дискуссии № 2</b></p> <p>1. Обсуждение научных направлений и тем научных исследований. Выбор направления научного исследования. (В ходе Дискуссии обсуждаются выбранные тематики и алгоритм поиска литературы. Руководитель магистерской программы ориентирует магистрантов, вносит корректировку в алгоритм поиска, просматривает списки проработанной литературы)</p> <p>2.Портфолио магистранта, правила его наполнения и размещения на онлайн платформе в личном кабинете магистранта (Портфолио является обязательным документом магистранта, его заполнение необходимо для закрытия сессии и перевода студента с курса на курс.</p> <p>По итогам Модуля 1 для получения зачета по НТС, Портфолио должно содержать:</p> <p>1.Курсовую работу по дисциплине по выбору Модуля 1 (см. Учебный план и индивидуальный план работы магистранта) (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);</p> <p>4.Письменные работы, рефераты, домашние задания, презентации дисциплин Модуля 1, предусмотренные рабочими программами (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);</p> <p>5. Отчет по НИР 1 (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);</p> <p>6. Отчет по Публичным лекциям (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);</p> <p>7. Тезисы к обоснованию темы ВКР (скан документа с подписями)</p> <p>8. Презентацию к сопровождению тезисов</p> <p><b>Домашнее задание 2</b></p> <p>1.Создать макет Портфолио и загрузить его в личный кабинет</p> |

| № пп | Формы текущего контроля   | Примеры типовых заданий  |
|------|---|--|
| 3    | Участие в Дискуссии 3<br><b>Индивидуально задание</b><br>(работа с Тезисами к обоснованию Темы ВКР) | <p><b>Подготовка к Дискуссии №3</b></p> <p>1. Ознакомиться с Методическими рекомендациями по написанию Тезисов.</p> <p>2. Проанализировать структуру Тезисов, разделы, алгоритм подбора материала. (Тезисы к обоснованию темы магистерской диссертации являются обязательным элементом работы магистранта и основанием для Приказа по Университету об утверждении темы ВКР и руководителя магистранта, поэтому к ним предъявляются строгие требования не только по содержанию, но и срокам написания. Работа над тезисами предполагает тесный контакт магистранта с руководителем и самостоятельный анализ литературы по предполагаемой тематике ВКР. В ходе НТС руководитель магистерской программы обсуждает с магистрантами ход работы по сбору информации для написания тезисов, на примере ранее защищенных тезисов выявляет системные ошибки и неточности, разбирает структуру тезисов, делая акцент на различиях в формулировках Научной новизны и Практической значимости. Особое внимание уделяется формулировке Цели и объектов исследования ВКР в контексте с предполагаемым ее названием. Тезисы вместе с Презентацией защищаются в конце Модуля и размещаются в Портфолио студента.</p> <p><b>Индивидуальное задание</b></p> <p>Проанализировать выданные Тезисы и дополнить их недостающими разделами.</p> <p><b>Вариант 1</b></p> <p>Согласно содержанию Тезисов вписать название темы ВКР</p> <p><b>Вариант 2</b></p> <p>Согласно материалу, изложенному в Тезисах, сформулировать цель ВКР</p> <p><b>Вариант 3</b></p> <p>Согласно материалу, изложенному в Тезисах, сформулировать пункты научной новизны</p> <p><b>Вариант 4</b></p> <p>Согласно материалу, изложенному в Тезисах, сформулировать пункты практической значимости</p> <p><b>Вариант 5</b></p> <p>Согласно материалу, изложенному в Тезисах, сформулировать основные научные задачи, необходимые для достижения поставленной цели</p> |
| 4    | Участие в дискуссии 4   | <p><b>Подготовка к Дискуссии 4 по материалам анонсированной Лекции</b></p> <p>Подготовка вопросов к Публичной Лекции (В ходе НТС Модуля 1 запланировано 2 публичные лекции для усиления формирования универсальных и общепрофессиональных компетенций) Это могут быть лекции по профессиональной этике и психологии, командному лидерству, эффективному менеджменту, инновационным технологиям в области конструирования обуви различного назначения, маркетингу, брэндингу, бизнес-планированию, тайм -менеджменту и др.)</p>   |



| № пп | Формы текущего контроля   | Примеры типовых заданий   |
|------|---|---|
|      |   | <p>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 29.04.05, независимо от принадлежности к программе, а также всех руководителей магистерских программ.</p> <p>Лекции предусматривают вопросы магистрантов и руководителей к оратору и Дискуссии по проблематике лекции. По материалам лекций каждый студент оформляет отчет в форме, согласованной с руководителем магистерской программы (эссе, Презентация, Краткая аннотация...), который загружается в Портфолио.</p>   |
| 5    | Участие в дискуссии 5   | <b>Подготовка к Дискуссии 5 по материалам анонсированной Лекции</b>   |
| 6.   | Участие в Дискуссии 6<br><b>Домашнее задание 3</b><br>Отчеты по Публичным Лекциям                         | <p><b>Подготовка к Дискуссии № 6</b></p> <p>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 НИР1 и тезисов к обоснованию темы ВКР. Подготовка списка литературы. Заполнение Портфолио. В ходе Дискуссии магистранты делятся мнением о содержании дисциплин Модуля 1, указывая на их сильные и слабые стороны. Обсуждаются итоги аттестации по дисциплинам, изучаемым в первой части Модуля 1 (1-10 неделя).</p> <p><b>Домашнее задание 3</b></p> <p>1.Подготовить и представить Отчеты по Публичным Лекциям (форма Презентации с заметками к Слайдам)</p> |
| 7.   | Участие в Дискуссии 7<br><b>Домашнее задание 4</b><br>Подготовка списка литературы к обоснованию Темы ВКР | <p><b>Подготовка к Дискуссии № 7</b></p> <p>1.Элементы научной новизны и практические результаты исследования.</p> <p>2.Структура ВКР и ее защита</p> <p><b>Домашнее задание 4</b></p> <p>Подготовить и оформить, согласно требованиям, список литературных источников для написания Тезисов к обоснованию темы ВКР</p>   |
| 8.   | Участие в Дискуссии 8<br><b>Домашнее задание 5</b><br>Заполнение Портфолио                                | <p><b>Подготовка к Дискуссии № 8</b></p> <p>Подготовка материалов к зачету по «НТС (зачеты с оценкой по модулю «модуль 1»»).</p> <p><b>Домашнее задание 5</b></p> <p>Заполнить Портфолио по результатам Модуля 1</p>  |
| 9.   | <b>Домашнее задание 6</b><br>Тезисы к обоснованию темы ВКР .<br><b>Домашнее задание 7</b>                 | <p><b>Домашнее задание 6</b></p> <p>Подготовить Тезисы к обоснованию темы ВКР .</p> <p><b>Зачет с оценкой по «НТС (зачеты с оценкой по модулю «модуль 1»» (Защита тезисов</b></p>   |

| № пп | Формы текущего контроля            | Примеры типовых заданий   |
|------|------------------------------------|---|
|      | Презентация к обоснованию Темы ВКР | <p>предполагает подготовку Презентации и ее публичное сопровождение, поэтому на НТС руководитель магистерской программы затрагивает эти элементы образовательного процесса, разбирая конкретные примеры корректных Презентаций и Презентаций с ошибками, неточностями и т.д, нарушениями смысловой последовательности.</p> <p><b>Домашнее задание7</b><br/>Подготовить Презентацию к обоснованию Темы ВКР<br/>Презентация должна содержать разделы, аналогичные содержанию тезисов:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Актуальность темы исследования</li> <li>2. Степень разработанности проблемы</li> <li>3. Цель исследования</li> <li>4. Задачи исследования</li> <li>5. Объект исследования</li> <li>6. Методы исследования</li> <li>7. Научная новизна исследования</li> <li>7. Практическая значимость исследования</li> </ol> <p>При этом она должна быть одновременно краткой и информативной (1-2 слайда на каждый Раздел). Доклад по Презентации делается на последнем НТС Модуля. Доклад, не полностью дублируя текст Тезисов, должен быть кратким, но емким (5-8 минут, включая вопросы). Готовая Презентация вместе с тезисами помещается в Портфолио магистранта.</p> |

5.2. Критерии, шкалы оценивания текущего контроля успеваемости:

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

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия)        | Критерии оценивания   | Шкалы оценивания     |                      |
|---|---|----------------------|----------------------|
|   |   | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|   | отстаивает свою точку зрения. Проявляет мотивацию и заинтересованность к работе, сопоставляя ее с планами личного 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, в ответах и комментариях не раскрывает суть.  |                      | 3                    |
|   | Обучающийся не участвует в дискуссии и уклоняется от ответов на вопросы.  |                      | 2                    |
| Домашнее задание 1 (Заполнение Дневника по Производственной практике. НИР1) | 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. НИР1. Разбирается в Учебном плане, знает его структуру и самостоятельно способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на НИР1. 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. НИР1. Разбирается в Учебном плане и способен определить количество зач. ед ( часов), отведенных на НИР1. Допускает незначительные ошибки при  |                      | 4                    |

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия)              | Критерии оценивания  | Шкалы 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<br>(Создание макета Портфолио и загрузка его в личный кабинет) | Студент полностью ознакомлен с онлайн платформой Университета и владеет навигацией пользователя. Разбирается в технических возможностях платформы и имеет навыки загрузки на нее материалов в различных формах. Строго в указанный срок размещает в своем личном кабинете, в дисциплине НТС 1, макет Портфолио, включая в папку, все необходимые файлы.  |                      | 5                    |
|   | 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   |                      | 4                    |

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия)   | Критерии оценивания  | Шкалы оценивания     |                      |
|--|--|----------------------|----------------------|
|  |  | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|  | размещает в своем личном кабинете, в дисциплине НТС 1, макет Портфолио, включая в папку, файлы, число которых не совпадает с количеством материала, необходимого для наполнения Портфолио.   |                      |                      |
|  | Студент знаком 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<br>(Работа с Тезисами к обоснованию<br>Темы ВКР) | Обучающийся правильно выполняет вариант индивидуального задания. Разбирается в структуре Тезисов. Четко идентифицирует и правильно использует формулировки научной новизны, практической значимости, решаемых задач, цели работы. Логически связывает все необходимые элементы академического текста с названием работы.   |                      | 5                    |
|  | Обучающийся допускает незначительные неточности и не грубые ошибки при выполнении варианта индивидуального задания. Разбирается в структуре Тезисов, но не совсем четко идентифицирует и правильно использует формулировки научной новизны, практической значимости, решаемых задач, цели работы. Допускает нарушение логической связи между элементами текста и названием работы. |                      | 4                    |
|  | Обучающийся допускает существенные неточности и грубые ошибки при выполнении варианта индивидуального задания. Слабо разбирается в структуре Тезисов, не правильно использует формулировки научной новизны, практической значимости,   |                      | 3                    |

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия)        | Критерии оценивания  | Шкалы оценивания     |                      |
|---|--|----------------------|----------------------|
|   |  | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|   | решаемых задач, цели работы. Не чувствует логической связи между элементами текста и названием работы.   |                      |                      |
|   | Студент не способен без дополнительной подготовки выполнить индивидуальное задание.  |                      | 2                    |
| Домашнее задание 3<br>(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.  |                      | 4                    |
|   | Обучающийся слабо проработал материал лекций. Заметки к 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.   |                      | 3                    |
|   | Обучающийся не выполнил задание.   |                      | 2                    |
| Домашнее задание 4<br>(Подготовка списка литературы к обоснованию Темы ВКР) | Обучающийся тщательно проработал источники и грамотно выбрал фундаментальную и периодическую литературу, необходимую для использования в ходе написания Тезисов к обоснованию темы ВКР и Отчета по Производственной практике. НИР. Список литературы содержит большое количество «свежих» (не старше 5-10 лет)   |                      | 5                    |

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия) | Критерии оценивания  | Шкалы оценивания     |                      |
|--|--|----------------------|----------------------|
|  |  | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|  | литературных источников, как на русском, так и иностранных языках. Список литературы оформлен грамотно и без ошибок с соблюдением «цитаты стиля».  |                      |                      |
|  | Обучающийся достаточно хорошо проработал источники и выбрал как фундаментальную, так и периодическую литературу, необходимую для использования в ходе написания Тезисов к обоснованию темы ВКР и Отчета по Производственной практике. НИР1. Вместе с тем, список литературы содержит не большое количество «свежих» (не старше 5-10 лет) литературных источников в основном на русском языке. Список литературы оформлен с несущественными недочетами.   |                      | 4                    |
|  | Обучающийся не достаточно хорошо проработал источники, выбрав в основном фундаментальную литературу, необходимую для использования в ходе написания Тезисов к обоснованию темы ВКР и Отчета по Производственной практике. НИР1. При этом плохо проработана периодическая литература. Список литературы содержит не большое количество «свежих» (не старше 5-10 лет) литературных источников в основном на русском языке. Список литературы оформлен с грубыми нарушениями и отсутствием «цитаты стиля» |                      | 3                    |
|  | Задание не выполнено   |                      | 2                    |
| Домашнее задание 5<br>Заполнение Портфолио                           | Портфолио содержит все необходимые элементы<br>1. Курсовую работу (ы) по дисциплине Модуля 1 (pdf . файл, включающую скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);<br>2. Письменные работы, рефераты, домашние задания, презентации дисциплин Модуля 1, предусмотренные рабочими программами (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);<br>3. Отчет по Производственной практике. НИР 1 (pdf . файл,  |                      | 5                    |

| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия) | Критерии оценивания   | Шкалы оценивания     |                      |
|--|---|----------------------|----------------------|
|  |   | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|  | включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);<br>4. Отчет по Публичным лекциям (pdf . файл, включающий скан обложки с оценкой и подписью преподавателя);<br>5. Тезисы к обоснованию темы ВКР (скан документа с подписями)<br>6. Презентацию к сопровождению тезисов  |                      |                      |
|  | Отсутствие какого-либо 1 элемента   |                      | 4                    |
|  | Отсутствие более 1-го элемента  |                      | 3                    |
|  | Отсутствие Портфолио  |                      | 2                    |
| Домашнее задание 6<br>Тезисы к обоснованию темы ВКР.                 | Тезисы написаны грамотно, лаконично, структурированы по разделам. Для обоснования актуальности темы грамотно заимствован материал из литературных источников. Обучающийся правильно идентифицирует и использует формулировки научной новизны, практической значимости, решаемых задач, которые иллюстрируют цель работы и ее соответствие названию ВКР. Тезисы аккуратно оформлены, согласно принятым требованиям.                    |                      | 5                    |
|  | Тезисы написаны грамотно, но имеют большой объем и не четкую структурированность по разделам. Для обоснования актуальности темы не очень корректно использованы литературные источники. Обучающийся не всегда правильно использует формулировки научной новизны, практической значимости, решаемых задач, с точки зрения их соответствия цели и названию ВКР. Тезисы оформлены с несущественными отклонениями от принятых требований. |                      | 4                    |
|  | Тезисы не четко структурированы по разделам. Для обоснования актуальности темы обучающийся не корректно использует литературные источники, путает понятия научной новизны и практической значимости и не соблюдает логической связи между названием работы, ее целью и задачами, решение которых  |                      | 3                    |



| Наименование оценочного средства (контрольно-оценочного мероприятия) | Критерии оценивания   | Шкалы оценивания     |                      |
|--|---|----------------------|----------------------|
|  |   | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|  | необходимо для достижения цели. Тезисы оформлены с существенными отклонениями от принятых требований..  |                      |                      |
|  | Тезисы не написаны  |                      | 2                    |
| Домашнее задание 7<br>Презентация к обоснованию Темы ВКР и ее защита | Обучающийся, в процессе доклада по Презентации, продемонстрировал глубокие знания поставленной в ней проблемы, раскрыл ее сущность, слайды были выстроены логически последовательно, содержательно, приведенные иллюстрационные материалы поддерживали текстовый контент, презентация имела «цитату стиля», была оформлена с учетом четких композиционных и цветовых решений. При изложении материала студент продемонстрировал грамотное владение терминологией, ответы на все вопросы были четкими, правильными, лаконичными и конкретными. |                      | 5                    |
|  | Обучающийся, в процессе доклада по Презентации, продемонстрировал знания поставленной в ней проблемы, слайды были выстроены логически последовательно, но не в полной мере отражали содержание заголовков, приведенные иллюстрационные материалы не во всех случаях поддерживали текстовый контент, презентация не имела ярко выраженной идентификации с точки зрения единства оформления. При изложении материала студент не всегда корректно употреблял терминологию, отвечая на все вопросы, не всегда четко формулировал свою мысль.      |                      | 4                    |
|  | Обучающийся слабо ориентировался в материале, в рассуждениях не демонстрировал логику ответа, плохо владел профессиональной терминологией, не раскрывал суть проблем. Презентация оформлена небрежно, иллюстрации не отражали текстовый контент слайдов.  |                      | 3                    |
|  | Обучающийся не выполнил задания   |                      | 2                    |

## 5.3. Промежуточная аттестация:

| Форма промежуточной аттестации | Типовые контрольные задания и иные материалы для проведения промежуточной аттестации:   |
|--------------------------------|---|
| Зачет с оценкой :              | Зачет по НТС, является одновременно зачетом по Модулю 1 и включает в себя следующие элементы:<br>1. Выполнение всех Домашних заданий и Индивидуального задания<br>2. Написание тезисов к обоснованию темы ВКР их Презентация и публичная защита<br>3. Заполнение Портфолио по итогам Модуля |

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

| Форма промежуточной аттестации | Критерии оценивания  | Шкалы оценивания     |                      |
|--------------------------------|--|----------------------|----------------------|
|                                |  | 100-балльная система | Пятибалльная система |
| Зачет с оценкой                | <p>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, 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.</p> <p><b>Учебные достижения</b> в течение Модуля и результаты рубежного контроля демонстрировали <b>высокую степень овладения</b> программным материалом.</p> <p><b>Компетенции</b>, закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – высокий.</b></p> |                      | 5                    |
|                                | Обучающийся выполнил все Домашние задания в срок, но допуская незначительные ошибки, активно участвовал во всех Дискуссиях, но   |                      | 4                    |

| Форма промежуточной аттестации   | Критерии оценивания   | Шкалы оценивания     |                      |
|----------------------------------|---|----------------------|----------------------|
| Наименование оценочного средства |   | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|                                  | <p>не всегда достаточно глубоко и содержательно излагал материал. При 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.</p> <p><b>Учебные достижения</b> в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал <b>хорошую степень овладения программным материалом.</b></p> <p><b>Компетенции</b>, закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – хороший (средний).</b></p> |                      |                      |
|                                  | <p>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 представления готового материала.</p> <p><b>Учебные достижения</b> в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал <b>достаточную (удовлетворительную) степень овладения программным материалом.</b></p> <p><b>Компетенции</b>, закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – достаточный.</b></p>  |                      | 3                    |

| Форма промежуточной аттестации   | Критерии оценивания  | Шкалы оценивания     |                      |
|----------------------------------|--|----------------------|----------------------|
| Наименование оценочного средства |  | 100-балльная система | Пятибалльная система |
|                                  | <p>Обучающийся, обнаруживает существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.</p> <p><b>Учебные достижения</b> в семестровый период и результаты рубежного контроля продемонстрировал <b>невысокую (недостаточную) степень овладения программным материалом.</b></p> <p><b>Компетенции</b>, закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на недостаточном уровне или не сформированы.</b></p> |                      | 2                    |

### 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                                    |
| - Индивидуальное задание                      |                      | 2 – 5                                    |
| - Отчет по публичным лекциям                  |                      | 2 – 5                                    |
| Промежуточная аттестация<br>(зачет с оценкой) |                      | отлично<br>хорошо                        |
| <b>Итого за семестр</b> зачет с оценкой       |                      | удовлетворительно<br>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;
- асинхронные дистанционные занятия в режиме online. Интернет-ресурс, используемый для поддержки асинхронного обучения - электронная почта.

## 7. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

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

Характеристика материально-технического обеспечения дисциплины соответствует требованиям ФГОС ВО.

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

| 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. |
|--|--|
| <b>17997, г. Москва, Садовническая, дом 35, ауд.462</b>  |  |
| аудитории для проведения занятий лекционного типа  | комплект учебной мебели, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории:<br>– ноутбук;<br>– проектор,<br>– экран           |
| аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, по практической подготовке, групповых и индивидуальных консультаций | комплект учебной мебели, технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории:<br>– ноутбук;<br>– проектор,<br>– экран           |
| <b>119071, г. Москва, Малый Калужский переулок, дом 1</b>  |  |
| Помещения для самостоятельной работы обучающихся   | Оснащенность помещений для самостоятельной работы обучающихся  |
| читальный зал библиотеки   | – компьютерная техника;<br>подключение к сети «Интернет»   |

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины при обучении с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

| Необходимое оборудование   | Параметры                       | Технические требования  |
|--|---------------------------------|---|
| Персональный компьютер/<br>ноутбук/планшет,<br>камера,<br>микрофон,<br>динамики,<br>доступ в сеть Интернет | Веб-браузер                     | Версия программного обеспечения не ниже:<br>Chrome 72, Opera 59, Firefox 66, Edge 79,<br>Яндекс. Браузер 19.3 |
|  | Операционная система            | Версия программного обеспечения не ниже:<br>Windows 7, macOS 10.12 «Sierra», Linux                            |
|  | Веб-камера                      | 640x480, 15 кадров/с  |
|  | Микрофон                        | любой   |
|  | Динамики (колонки или наушники) | любые   |
|  | Сеть (интернет)                 | Постоянная скорость не менее 192 кБит/с   |

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

## 10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

| № п/п  | Автор(ы) | Наименование издания   | Вид издания (учебник, УП, МП и др.) | Издательство | Год издания | Адрес сайта ЭБС или электронного ресурса (заполняется для изданий в электронном виде)   | Количество экземпляров в библиотеке Университета |
|--|----------|--|-------------------------------------|--------------|-------------|---|--|
| 9.1 Основная литература, в том числе электронные издания |          |  |                                     |              |             |   |  |
| 1  |          | Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ; от 29 декабря 2012 г.  |                                     |              |             | <a href="http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202108160022">http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202108160022</a>   |  |
| 2  |          | Министерство образования и науки Российской Федерации приказ от 22 сентября 2017 г. № 964 Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - магистратура по направлению подготовки 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности |                                     |              |             | <a href="https://fgos.ru/fgos/fgos-29-04-01-tehnologiya-izdeliy-legkoy-promyshlennosti-964/">https://fgos.ru/fgos/fgos-29-04-01-tehnologiya-izdeliy-legkoy-promyshlennosti-964/</a> | -  |
| 3  |          | Положение  |                                     |              |             | <a href="https://kosygin-">https://kosygin-</a>   |  |



|   |   |  |                 |                                      |      |   |       |
|---|---|--|-----------------|--------------------------------------|------|---|-------|
|   |   | о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников СК ДП-М 12-2019<br>Утверждено приказом ректора от 07.03.2019 г. № 77-о (с изменениями от 30.03.2020 приказ № 136-о) |                 |                                      |      | <a href="http://rgu.ru/vuz/rectorat/ucheb_rabota/ucheb-upravlenie/kab-dipl-proekt/index.aspx">rgu.ru/vuz/rectorat/ucheb_rabota/ucheb-upravlenie/kab-dipl-proekt/index.aspx</a>                          |       |
| 4 |   | Рекомендации по оформлению ВКР», СК ДП-М 12.01-2015  |                 |                                      |      | <a href="https://kosygin-rgu.ru/vuz/rectorat/ucheb_rabota/ucheb-upravlenie/kab-dipl-proekt/index.aspx">https://kosygin-rgu.ru/vuz/rectorat/ucheb_rabota/ucheb-upravlenie/kab-dipl-proekt/index.aspx</a> |       |
| 5 | Федосеева Е.В.,<br>Рыкова Е.С.,<br>Костылева В.В  | Проектная деятельность. Методы формообразования в проектировании обуви и аксессуаров»  | учебное пособие | М.: ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина» | 2020 | ЭИОС  |       |
| 6 | Костылева В.В.,<br>Грошева Н.Н.   | Оценка качества обуви  | учебное пособие | М: МГУДТ                             | 2009 | <a href="https://e.lanbook.com/book/128269">https://e.lanbook.com/book/128269</a><br><a href="https://znanium.com/catalog/document?id=117590">https://znanium.com/catalog/document?id=117590</a>        | 5 экз |
| 7 | Фокина А.А.,<br>Костылева В.В.,<br>Фукин В.А.,<br>Бирюков А.А.,<br>Мельникова Р.А.,<br>Юзбашьянц Г.Р.,<br>Климов С.М. | Разработка и обоснование конструкций реабилитационной обуви  | монография      | М: МГУДТ                             | 2010 |   | 5 экз |

9.2 Дополнительная литература, в том числе электронные издания

|   |   |   |                 |             |              |   |            |
|---|---|---|-----------------|-------------|--------------|---|------------|
| 1 |   | Учебный план магистерской программы «Разработка конструкции и технологии изготовления различных типов специальной обуви» по направлению 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности» |                 |             |              |   |            |
| 2 | Орлова А.А.,<br>Костылева В.В.                                      | Место и роль эстетических свойств обуви в общем комплексе показателей качества  | учебное пособие | М: МГУДТ    | 2012         | <a href="https://reader.lanbook.com/book/128461#1">https://reader.lanbook.com/book/128461#1</a>             | 5 экз      |
| 3 | Орлова А.А.,<br>Костылева В.В.                                      | Информационно-телекоммуникационные технологии в проектировании обуви  | учебное пособие | М: МГУДТ    | 2012         | <a href="https://reader.lanbook.com/book/128460#1">https://reader.lanbook.com/book/128460#1</a>             | 5 экз      |
| 4 | Румянцева Е.Г.,<br>Костылева В.В.                                   | Место и роль эргономических свойств обуви в общем комплексе показателей качества  | учебное пособие | М: МГУДТ    | 2010         |   | 5 экз      |
| 5 | Синева О.В.,<br>Костылева В.В.<br>Ключникова В.М.,<br>Кочетков К.С. | Антропометрические предпосылки разработки рациональной внутренней формы детской обуви   | монография      | М: МГУДТ    | 2014         | <a href="https://e.lanbook.com/book/128386">https://e.lanbook.com/book/128386</a>                           | 5 экз      |
| 6 | Кузнецов И.Н.   | Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления  | УМП             | Дашков и К° | 2006<br>2014 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=358400">https://znanium.com/catalog/document?id=358400</a> | 5 экз<br>- |

|  |   |  |                 |                                      |      |   |       |
|--|---|--|-----------------|--------------------------------------|------|---|-------|
| 7  | Зорин В.А.  | Методические рекомендации по подготовке магистерской диссертации   | МП              | МАДИ                                 | 2013 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=62782">https://znanium.com/catalog/document?id=62782</a>   |       |
| 8  | Синченко Г.Ч.   | Логика диссертации:  | УП              | Форум, НИЦ ИНФРА-М                   | 2021 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=367478">https://znanium.com/catalog/document?id=367478</a> |       |
| 9  | Кузнецов, И. Н.   | Рефераты, курсовые и дипломные работы. Методика подготовки и оформления  | УМП             | Дашков и К°                          | 2020 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=358472">https://znanium.com/catalog/document?id=358472</a> |       |
| 10   | Космин В. В.  | Основы научных исследований (Общий курс)   | УП              | М.:РИОР: ИНФРА-М                     | 2022 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=393161">https://znanium.com/catalog/document?id=393161</a> |       |
| 11   | Кукушкина В.В.  | Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров)  | УП              | НИЦ ИНФРА-М                          | 2021 | <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=361222">https://znanium.com/catalog/document?id=361222</a> |       |
| 9.3 Методические материалы (указания, рекомендации по освоению дисциплины (модуля) авторов РГУ им. А. Н. Косыгина) |   |  |                 |                                      |      |   |       |
| 1  | Костылева В.В.,<br>Казакова Е.В.,<br>Копылова А.А.                  | Англо-русское учебное пособие для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Конструирование изделий из кожи». Раздел «Современное проектирование и дизайн обуви» | учебное пособие | М: МГУДТ                             | 2008 |   | 6 экз |
| 2  | Тимофеева И.Г.,<br>Костина О.А.,<br>Костылева В.В.,<br>Киселев С.Ю. | Учебное пособие для выполнения курсовых и выпускных квалификационных работ   | учебное пособие | М.: ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина» | 2019 |   |       |

|   |   |  |                    |          |      |  |       |
|---|---|--|--------------------|----------|------|--|-------|
| 3   | Костылева В.В.,<br>Калиткина Л.М.,<br>Яковлева Е.В. | Русско-немецкое пособие<br>для самостоятельной<br>работы студентов по<br>дисциплине<br>«Конструирование изделий<br>из кожи». Раздел<br>«Ортопедия, средства<br>реабилитации» | учебное<br>пособие | М: МГУДТ | 2008 |  | 6 экз |
| 4   | Рябинкин С.И.,<br>Фролова Е.В.                      | Инструкция по<br>применению системы<br>автоматизированного<br>проектирования Auto CAD<br>2007  | учебное<br>пособие | М: МГУДТ | 2010 |  | 5 экз |
| 10.4 Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену |   |  |                    |          |      |  |       |
| 1   |   |  |                    |          |      |  |       |
| 2   |   |  |                    |          |      |  |       |

## 11. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

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

| № 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»<br><a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>   |
| 3.  | Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com»<br><a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>  |
| 4.  | ЭБС «ИВИС» <a href="http://dlib.eastview.com/">http://dlib.eastview.com/</a>   |
| Профессиональные базы данных, информационные справочные системы |  |
| 1.  | Scopus <a href="https://www.scopus.com">https://www.scopus.com</a> (международная универсальная реферативная база данных, индексирующая более 21 тыс. наименований научно-технических, гуманитарных и медицинских журналов, материалов конференций примерно 5000 международных издательств); |
| 2.  | Scopus <a href="http://www.Scopus.com/">http://www.Scopus.com/</a>   |
| 3.  | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a> (крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования)   |

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.   | ...   |  |
| 5.   | ...   | ...  |

### ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

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

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