Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савеминистерство науки и высшего образования Российской Федерации должность: Ректор Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Дата подписания: 25.06.2024 10:20:14

высшего образования

Уникальный программный ключ:

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

> Институт Искусств

Кафедра Искусства костюма и моды

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Макетирование ювелирных изделий из дерева

Уровень образования бакалавриат

Направление подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки

материалов

Направленность (профиль) Ювелирное искусство и декоративный металл

Срок освоения

образовательной программы

4 года

по очной форме обучения

Форма(-ы) обучения очная

Рабочая программа учебной дисциплины Макетирование ювелирных изделий из дерева профессиональной образовательной основной программы высшего образования, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры, протокол заседания кафедры №9 от 24.04.2024 г.

Разработчик(и) рабочей программы учебной дисциплины:

Пинчук А. М. 1. доцент 2. к. к. Круглова М. Г.

Заведующий кафедрой: Джанибекян В.В.

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Учебная дисциплина Макетирование ювелирных изделий из дерева изучается в 4,5,6,7,8 семестрах по очной форме обучения.

1.1. Курсовая работа/Курсовой проект – предусмотрен.

## 1.2. Форма промежуточной аттестации:

четвертый семестр - экзамен пятый семестр - экзамен шестой семестр - экзамен седьмой семестр - экзамен восьмой семестр - экзамен

#### 1.3. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина Макетирование ювелирных изделий из дерева относится к обязательной части программы.

Изучение дисциплины опирается на результаты освоения образовательной программы предыдущего уровня.

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

- Художественное проектирование изделий
- Контроль качества готовой продукции
- Организация бизнеса
- Производственная практика. Преддипломная практика.

Результаты освоения учебной дисциплины в дальнейшем будут использованы при выполнении выпускной квалификационной работы.

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

Целями освоения дисциплины Макетирование ювелирных изделий из дерева являются:

- изучение характерных особенностей материалов при их обработке
- овладение способами сочетания художественных образов и графических средств их раскрытия;
- формирование навыков художественно-графического и колористического решения ювелирных украшений и аксессуаров костюма;
- применение подходов к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование практических навыков изготовления ювелирных изделий
- формирование объемно-пространственного восприятия посредством работы с малой скульптурной формой
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения 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/модулю
ОПК-3.	ИД-ОПК-3.1	

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю		
Способен проводить	Проведение измерения параметров	Способен самостоятельно		
измерения параметров	структуры, свойств художественных	изготовить украшение или		
структуры, свойств	материалов, художественно-промышленных	аксессуар костюма из металла,		
художественных	объектов и технологических процессов их	камня, полимера и иных		
материалов,	изготовления	материалов.		
художественно-	ИД-ОПК-3.2	Способен работать за ювелирных		
промышленных объектов	Анализ, сопоставление и описание	верстаком специальными		
и технологических	полученных результатов исследований	инструментами с		
процессов их изготовления	,	использованием специального		
ОПК-6	ИД-ОПК-6.1	оборудования.		
Способен использовать	Определение и применение технической	Осведомлен о направлениях		
техническую	документации при разработке технологии и	развития материально-		
документацию в процессе	проектировании для воплощения готовой	технологического аппарата в		
производства	продукции в зависимости от концепции или	своей отрасли.		
художественных	задачи проекта	Способен организовать		
материалов, создании и	ИД-ОПК-6.2	демонстрацию собственного		
реставрации	Подбор, анализ и обобщение необходимой	изделия.		
художественно-	технической документации при создании и			
промышленных объектов	реставрации художественно-промышленных			
и их реставрации	объектов			
ПК-1.	ИД-ПК-1.3			
Способен проводить	Оформление результатов предпроектного			
предпроектные	исследования в форме экзаменов, отчетов,			
исследования	портфолио, презентаций, творческих			
исследования	альбомов, выпускной квалификационной			
	работы			
ПК-4	ИД-ПК-4.2			
Способен осуществлять	Осуществление конструкторско-			
конструкторско-	технологической разработки творческой			
техническую разработку	идеи с применением мануальных методов			
экспериментальных	моделирования и макетирования			
творческих проектов	моделирования и макстирования			
ПК-5	ИД-ПК-5.1			
Способен работать с	Анализ физико-химических свойств			
различными материалами,	металлов, камня и иного натурального и			
технологическими	синтетического сырья для отбора или			
приемами работы с ними,	создания материалов ювелирных изделий и			
а также их	модных аксессуаров костюма			
комбинирования в	ИД-ПК-5.2			
авторских арт-объектах и	Поиск оригинальных технологических			
творческих проектах	решений на основе возможных вариаций и			
твор теских проектах	сочетаний пластических и механических			
	свойств металлов и их сплавов, камня,			
	полимеров и иных материалов			
	ИД-ПК-5.3			
	ид-ик-э.э Использование технологий изготовления			
	ювелирных изделий/аксессуаров костюма			
	вручную и с применением машинного			
	метода, технологий обработки материалов			
	=			
	для создания авторского проекта	1		
	ИД-ПК-5.4			
	Поиск оригинальных технологический			
	решений на основе традиционных и инновационных техник, их сочетаний,			
	инновационных техник, их сочетании, современной интерпретации традиционных			
	ремесленных техник	1		

# **3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

1 1 7 1 1		, ,	1	J J			
по очной форме о	бучения –			20	з.е.	720	час.

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

	Структура и объем дисциплины									
			Конта	стная ауд ча	иторная <b>р</b> ас	работа,	Самостоятельная работа обучающегося, час			
Объем дисциплин ы по семестрам	форма промежуточной аттестации	всего, час	лекции, час	практические занятия, час	лабораторные занятия, час	практическая подготовка, час	курсовая работа/ курсовой проект	самостоятельная работа обучающегося, час	промежуточная аттестация, час	
4 семестр	экзамен	144		60				57		
5 семестр	экзамен	144		50				58	36	
6 семестр	экзамен	144		56				61	27	
7 семестр	экзамен	144		50				58	36	
8 семестр	экзамен	144		54				63	27	
Всего:		720		270				297	153	

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

5.2. Структура учесной дв	исциплины для обучающихся по разделам и те		Виды у	чебной работы			
Планируемые		Контактная работа					Виды и формы
(контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации		Практические занятия, час	Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости
ОПК-3:	Четвертый семестр						
ИД-ОПК-3.1	Раздел I. Единичные изделия		60			57	Формы текущего контроля
ИД-ОПК-3.2	ПЗ № 1.1		20			20	по разделу:
	Пластические возможности материалов						Защита творческих работ по
ОПК-6	ПЗ № 1.2		20			19	заданиям преподавателя
ИД-ОПК-6.1	Технологические и конструктивные аспекты						(очно и в форме презентации)
ИД-ОПК-6.2	формообразования						
	ПЗ № 1.3		20			18	
ПК-1	Разработка и изготовление изделий.						
ИД-ПК-1.3	ИТОГО за четвертый семестр		60			57	
ПК-4	Пятый семестр						
ИД-ПК-4.2	Раздел II. Ансамбли и комплекты изделий		60			58	Формы текущего контроля
ИД-ПК-4.2	ПЗ № 2.1		20			20	по разделу:
ПК-5	Формообразующие принципы разработки						Защита творческих работ по
ИД-ПК-5.1	комплекта или ансамбля изделий						заданиям преподавателя
ИД-ПК-5.1	ПЗ № 2.2		20			19	(очно и в форме презентации)
ИД-ПК-5.3	Технологические приемы в изготовлении						
ИД-ПК-5.4	комплекта или ансамбля изделий						
117 111 3.11	ПЗ № 2.3		20			19	
	Разработка и изготовление комплекта или ансамбля						
	изделий						
	Экзамен					36	
	ИТОГО за пятый семестр		50			94	
	Шестой семестр						
	Раздел III. Коллекции изделий		56			61	
	ПЗ № 3.1		20			20	Формы текущего контроля
	Формообразующие принципы разработки изделий						по разделу:
	в системе коллекция						Защита творческих работ по
	ПЗ № 3.2		18			20	заданиям преподавателя
	Технологические приемы в изготовлении изделий в						(очно и в форме презентации)

Планируемые	Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации			чебной работы актная работа			Виды и формы	
плаппрусмые (контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций			Лекции, час Практические занятия, час Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час		Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости	
	системе коллекция							
	ПЗ № 3.3 Разработка и изготовление коллекции изделий		18			21		
	Экзамен					27		
	ИТОГО за шестой семестр		56			88		
	Седьмой семестр							
	Раздел IV. Выполнение авторского ансамбля или комплекта изделий		50			58	Формы текущего контроля по разделу:	
	ПЗ № 4.1 Формообразующие принципы разработки изделий в системе ансамбль или комплект		17			20	Защита творческих работ по заданиям преподавателя (очно и в форме презентации)	
	ПЗ № 4.2 Технологические приемы в изготовлении изделий в системе ансамбль или комплект		17			19		
	ПЗ № 4.3 Разработка и изготовление ансамбля или комплекта изделий		16			19		
	Экзамен					36		
	ИТОГО за седьмой семестр		50			94		
	Восьмой семестр							
	Раздел V. Выполнение авторской коллекции изделий		54			63	Формы текущего контроля по разделу:	
	ПЗ № 5.1 Формообразующие принципы разработки в системе авторской коллекции		18			21	Защита творческих работ по заданиям преподавателя (очно и в форме презентации)	
	ПЗ № 5.2 Технологические приемы в системе авторской коллекции		18			21	Промежуточная аттестация: Экзамен	

Планируемые		Виды учебной работы Контактная работа					Виды и формы
(контролируемые) результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации	Лекции, час	Практические занятия, час	Лабораторные работы/ индивидуальные занятия, час	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости
	ПЗ № 5.3		18			21	
	Разработка и изготовление авторской коллекции						
	Экзамен					27	
	ИТОГО за восьмой семестр		54			90	
	ИТОГО за весь период		270			450	

3.3. Краткое содержание учебной дисциплины

№ пп	Наименование раздела и темы дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел I	Единичные изделия	
ПЗ № 1.1	Пластические возможности материалов	Термические характеристики материалов и особенности их обработки
ПЗ № 1.2	Технологические и конструктивные аспекты формообразования	Формы изделий Типовая конструкция
ПЗ № 1.3	Разработка и изготовление.	Проектирование технологических карт Технология производства
Раздел II	Ансамбли и комплекты изделий	
ПЗ № 2.1	Формообразующие принципы разработки в системе ансамбль или комплект	Детальное изучение типовых форм изделий Комбинация и сочетание форм изделий при разработке
ПЗ № 2.2	Технологические приемы в системе ансамбль или комплект	Типовая конструкция комплекта
ПЗ № 2.3	Разработка и изготовление ансамбля или комплекта	Проектирование технологических карт Технология производства комплектов
Раздел III	Коллекции изделий	
ПЗ № 3.1	Формообразующие принципы разработки в системе коллекция	Анализ и изучение типовых форм коллекций Комбинация и сочетание форм при разработке коллекций
ПЗ № 3.2	Технологические приемы в системе коллекция	Типовая конструкция коллекции
ПЗ № 3.3	Разработка и изготовление коллекции	Проектирование технологических карт Технология производства коллекций
Раздел IV	Выполнение авторского ансамбля ил	и комплекта изделий
ПЗ № 4.1	Формообразующие принципы разработки в системе ансамбль	Выполнение авторского ансамбля или комплекта Авторские комбинации и сочетание форм
ПЗ № 4.2	Технологические приемы в системе ансамбль	Авторская конструкция авторского ансамбля или комплекта
ПЗ № 4.3	Разработка и изготовление ансамбля	Проектирование технологических карт авторского ансамбля или комплекта
Раздел V.	Выполнение авторской коллекции	
ПЗ № 5.1	Формообразующие принципы разработки в системе авторской коллекции	Выполнение авторской коллекции Авторские комбинации и сочетание форм авторской коллекции
ПЗ № 5.2	Технологические приемы в системе авторской коллекции ювелирных изделий	Авторская конструкция авторской коллекции
ПЗ № 5.3	Разработка и изготовление авторской коллекции	Проектирование технологических карт авторской коллекции

### 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 по дисциплине 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.

Виды и содержание заданий для внеаудиторной самостоятельной работы могут иметь вариативный и дифференцированный характер, учитывать особенности направления подготовки и данной учебной дисциплины, а также индивидуальные особенности студента.

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся включает в себя:

- подготовку к лекциям и практическим занятиям, зачету с оценкой, экзамену;
- изучение учебных пособий;
- изучение разделов/тем, не выносимых на лекции и практические занятия самостоятельно;
  - проведение исследовательских работ;
- изучение теоретического и практического материала по рекомендованным источникам;
  - выполнение домашних заданий;
  - выполнение индивидуальных заданий;
  - подготовка к промежуточной аттестации в течение семестра;
  - создание презентаций по изучаемым темам и др.

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

- проведение индивидуальных и групповых консультаций по отдельным темам/разделам дисциплины;
  - проведение консультаций перед зачетом с оценкой по необходимости;
- консультации по организации самостоятельного изучения отдельных разделов/тем, базовых понятий учебных дисциплин профильного/родственного бакалавриата, которые формировали ОПК и ПК, в целях обеспечения преемственности образования.

Перечень разделов/тем/, полностью или частично отнесенных на самостоятельное изучение с последующим контролем:

№ пп	Наименование раздела дисциплины, выносимые на самостоятельное изучение	Задания для самостоятельной работы	Виды и формы контрольных мероприятий (учитываются при проведении текущего контроля)	Трудоемкость, час
Раздел I	Единичные изделия			
ПЗ № 1.1	Пластические возможности материалов	Термические характеристики материалов и особенности их обработки	Формы текущего контроля по разделу:	20
ПЗ № 1.2	Технологические и конструктивные аспекты формообразования	Формы ювелирных изделий Типовая конструкция	Защита творческих работ по заданиям преподавателя (очно и	19
ПЗ № 1.3 Раздел II	Разработка и изготовление Ансамбли и комплекты и	Проектирование технологических карт Технология производства	в форме презентации)	18
ПЗ № 2.1	Формообразующие принципы разработки	зделии.  Детальное изучение типовых форм  Комбинация и сочетание форм при разработке	Формы текущего контроля по разделу: Защита творческих	20
ПЗ № 2.2	Технологические приемы в изготовлении	Типовая конструкция изделия	работ по заданиям	19

ПЗ № 2.3	Разработка и	Проектирование	преподавателя (очно и	
	изготовление комплекта	технологических карт	в форме презентации)	19
	или ансамбля	Технология производства		19
		комплектов		
Раздел III	Коллекции изделий			
ПЗ № 3.1	Формообразующие	Анализ и изучение типовых форм	Формы текущего	
	принципы разработки в	коллекций	контроля по	20
	системе коллекция	Комбинация и сочетание форм	разделу:	20
		при разработке коллекций	Защита творческих	
ПЗ № 3.2	Технологические приемы	Типовая конструкция коллекции	работ по заданиям	
	в изготовлении в системе		преподавателя (очно и	20
	коллекция		в форме презентации)	
ПЗ № 3.3	Разработка и	Проектирование		
	изготовление ансамбля	технологических карт		21
		Технология производства коллекций		21
Раздел IV	Выполнение авторского	ансамбля или комплекта изделий		
ПЗ № 4.1	Формообразующие	Выполнение авторского	Формы текущего	
	принципы разработки в	ансамбля или комплекта	контроля по	20
	системе ансамбль	Авторские комбинации и	разделу:	20
		сочетание форм	Защита творческих	
ПЗ № 4.2	Технологические приемы	Авторская конструкция	работ по заданиям	
	в системе ансамбль	авторского ансамбля или	преподавателя (очно и	19
		комплекта	в форме презентации)	
ПЗ № 4.3	Разработка и	Проектирование		19
	изготовление ансамбля	технологических карт		19
Раздел V.	Выполнение авторской к	оллекции изделий		
ПЗ № 5.1	Формообразующие	Выполнение авторской	Формы текущего	
	принципы разработки в	коллекции	контроля по	
	системе авторской	Авторские комбинации и	разделу:	21
	коллекции	сочетание форм авторской	Защита творческих	
		коллекции	работ по заданиям	
ПЗ № 5.2	Технологические приемы	Авторская конструкция	преподавателя (очно и	21
	в системе авторской коллекции	авторской коллекции	кции в форме презентации)	
ПЗ № 5.3	Разработка и	Продужирование	-	
113 Na 3.2		Проектирование		21
	изготовление авторской	технологических карт авторской		21
	коллекции	коллекции		

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

Электронные образовательные технологии обеспечивают в соответствии с программой дисциплины:

- организацию самостоятельной работы обучающегося, включая контроль знаний обучающегося (текущий контроль и промежуточную аттестацию),
- методическое сопровождение и дополнительную информационную поддержку электронного обучения (дополнительные учебные и информационно-справочные материалы).

Текущая и промежуточная аттестации проводятся в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием.

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

4.1. Соотнесение планируемых результатов обучения с уровнями сформированности компетенции(й).

И	2 2	Показатели уровня сформированности						
ности баллов ме цей и	аттестации алльной текущей и аттестации	универсальной(-ых) компетенции(-й)	общепрофессиональной(-ых) компетенций	профессиональной(-ых) компетенции(-й)				
Уровни сформи компетенции(-й Итоговое колич по результатам	промежуточнои Оценка в пятиб системе по результатам промежуточной		ОПК-3: ИД-ОПК-3.1; ИД-ОПК-3.2 ОПК-6: ИД-ОПК-6.1; ИД-ОПК-6.2	ПК-1: ИД-ПК-1.3 ПК-4: ИД-ПК-1.3 ПК-5: ИД-ПК-5.1, ИД-ПК-5.2, ИД-ПК- 5.3, ИД-ПК-5.4				
высокий 85 – 100	отлично/ зачтено		Обучающийся: - Виртуозно и грамотно выполняет поисковые эскизы изобразительными средствами и способами проектной графики, разрабатывать проектную идею, основанную на концептуальном, творческом подходе к решению дизайнерской задачи, синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения - профессионально определяет различные возможные решения по разработке авторских проектов, моделей/комплектов/ансамблей/колле кций, визуальных образов, художественно-графических произведений с учетом результатов предпроектного исследования, творческого поиска и эскизирования с дальнейшим научным обоснованием предложений	- способен грамотно и полно проводить предпроектные исследования - способен эстетично и грамотно оформлять результат предпроектного исследования в форме экзаменов, отчетов, портфолио, презентаций, творческих альбомов, выпускной квалификационной работы - способен работать с различными материалами, технологическими приемами работы с ними, а также их комбинирования в авторских артобъектах и творческих проектах - способен учитывать физикохимические свойства металлов, камня и иного натурального и синтетического сырья для отбора или создания материалов ювелирных изделий и модных аксессуаров костюма - обладает расширенным пониманием				

			- способен проектировать,	металлов и их сплавов, камня,
			моделировать, конструировать	полимеров и иных материалов,
			костюмы и аксессуары, предметы и	возможных их вариаций и сочетаний
			товары легкой и текстильной	- способен к использованию
			промышленности	технологий изготовления ювелирных
			- способен виртуозно выполнять	изделий/аксессуаров костюма
			поиск конструктивных решений при	вручную и с применением машинного
			организации объемно-	метода, технологий обработки
			пространственных архитектонических	материалов для создания авторского
				I
			форм при создании моделей/комплектов/ансамблей/компле	проекта
				- способен к поиску оригинальных
			кций в зависимости от концепции или	технологический решений на основе
			задачи проекта	традиционных и инновационных
			- способен применять подходящие	техник, их сочетаний, современной
			способы и технологии при	интерпретации традиционных
			проектировании, моделировании,	ремесленных техник
			конструировании для воплощения в	
			материале	
			моделей/комплектов/ансамблей/колле	
			кций в зависимости от концепции или	
			задачи проекта	
			- способен организовывать проводить	
			и участвовать в выставках, конкурсах,	
			фестивалях и других творческих	
			мероприятиях	
			- способен грамотно и досконально	
			подготовиться к участию либо	
			посещению выставок, конкурсов и	
			других творческих мероприятий	
			(определение целей и задач	
			посещения/участия, выбор	
			мероприятия и планирование	
			бюджета, оформление выставочных и	
			рекламных работ, организационные	
			моменты и т.п.)	
повышенный	65 - 84	хорошо/	Обучающийся:	- способен достаточно подробно
		зачтено	- достаточно грамотно выполняет	проводить предпроектные
			поисковые эскизы изобразительными	исследования

		средствами и способами проектной	- способен достаточно грамотно
		графики при разработке проектной	оформлять результат предпроектного
		идеи, основанной на концептуальном,	исследования в форме экзаменов,
		творческом подходе к решению	отчетов, портфолио, презентаций,
		дизайнерской задачи, синтезировать	творческих альбомов, выпускной
		набор возможных решений и научно	квалификационной работы
		обосновать свои предложения	- достаточно ознакомлен с свойствами
		- достаточно грамотно определяет	различных материалов,
		варианты возможных решений по	технологическими приемами работы с
		разработке авторских проектов,	ними, а также их комбинирования в
		моделей/комплектов/ансамблей/колле	авторских арт-объектах и творческих
		кций, визуальных образов,	проектах
		художественно-графических	- Способен учитывать физико-
		произведений с учетом результатов	химические свойства металлов, камня
		предпроектного исследования,	и иного натурального и
		творческого поиска и эскизирования с	синтетического сырья для отбора или
		дальнейшим научным обоснованием	создания материалов ювелирных
		предложений	изделий и модных аксессуаров
		- вполне грамотно способен	костюма
		проектировать, моделировать,	- Обладает достаточным пониманием
		конструировать костюмы и	пластических и механических свойств
		аксессуары, предметы и товары	металлов и их сплавов, камня,
		легкой и текстильной	полимеров и иных материалов,
		промышленности	возможных их вариаций и сочетаний
		- способен достаточно грамотно	- способен к использованию
		выполнять поиск конструктивных	технологий изготовления ювелирных
		решений при организации объемно-	изделий/аксессуаров костюма
		пространственных архитектонических	вручную и с применением машинного
		форм при создании	метода, технологий обработки
		моделей/комплектов/ансамблей/колле	материалов для создания авторского
		кций в зависимости от концепции или	проекта
		задачи проекта	- способен к поиску оригинальных
		- достаточно грамотно способен	технологический решений на основе
		применять подходящие способы и	традиционных и инновационных
		технологии при проектировании,	техник, их сочетаний, современной
		моделировании, конструировании для	интерпретации традиционных
		воплощения в материале	ремесленных техник
		моделей/комплектов/ансамблей/колле	

			кций в зависимости от концепции или
			задачи проекта
			- способен организовывать проводить
			и участвовать в выставках, конкурсах,
			фестивалях и других творческих
			мероприятиях
			- способен грамотно подготовиться к
			участию либо посещению выставок,
			конкурсов и других творческих
			мероприятий (определение целей и
			задач посещения/участия, выбор
			мероприятия и планирование
			бюджета, оформление выставочных и
			рекламных работ, организационные
			моменты и т.п.)
базовый	41 – 64	удовлетворитель	Обучающийся:
		HO/	- достаточно грамотно выполняет
		зачтено	поисковые эскизы изобразительными
			средствами и способами проектной
			графики при разработке проектной
			идеи, основанной на концептуальном,
			творческом подходе к решению
			дизайнерской задачи, синтезировать
			набор возможных решений и научно
			обосновать свои предложения
			- достаточно грамотно определяет
			варианты возможных решений по
			разработке авторских проектов,
			моделей/комплектов/ансамблей/колле
			кций, визуальных образов,
			художественно-графических
			произведений с учетом результатов
			предпроектного исследования,
			творческого поиска и эскизирования с
			дальнейшим научным обоснованием
			предложений
			- вполне грамотно способен
			проектировать, моделировать,

	1		
			конструировать костюмы и
			аксессуары, предметы и товары
			легкой и текстильной
			промышленности
			- способен достаточно грамотно
			выполнять поиск конструктивных
			решений при организации объемно-
			пространственных архитектонических
			форм при создании
			моделей/комплектов/ансамблей/колле
			кций в зависимости от концепции или
			задачи проекта
			- достаточно грамотно способен
			применять подходящие способы и
			технологии при проектировании,
			моделировании, конструировании для
			воплощения в материале
			моделей/комплектов/ансамблей/колле
			кций в зависимости от концепции или
			задачи проекта
			- способен организовывать проводить
			и участвовать в выставках, конкурсах,
			фестивалях и других творческих
			мероприятиях
			- способен грамотно подготовиться к
			участию либо посещению выставок,
			конкурсов и других творческих
			мероприятий (определение целей и
			задач посещения/участия, выбор
			мероприятия и планирование
			бюджета, оформление выставочных и
			рекламных работ, организационные
			моменты и т.п.)
низкий	0 - 40	неудовлетворите	– демонстрирует фрагментарные знания теоретического и практического материал, допускает грубые
		льно/	ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации;
		не зачтено	<ul> <li>испытывает серьёзные затруднения в применении теоретических положений при решении практических</li> </ul>
			задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми для
			этого навыками и приёмами;
L	I.	1	1 /

выполняет задания только по образцу и под руководством преподавателя;     ответ отражает отсутствие знаний на базовом уровне теоретического и практического материала в объеме,
необходимом для дальнейшей учебы.

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

При проведении контроля самостоятельной работы обучающихся, текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине проверяется уровень сформированности у обучающихся компетенций и запланированных результатов обучения по дисциплине (модулю), указанных в разделе 2 настоящей программы.

5.1. Формы текущего контроля успеваемости, примеры типовых заданий:

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий
1	Защита лабораторных творческих и	Перечень типовых заданий по разделу I:
	исследовательских работ по заданиям	Пластические возможности материалов
	преподавателя (очно и в форме	Технологические и конструктивные аспекты формообразования
	презентации)	Разработка и изготовление изделий.
		Перечень типовых заданий по разделу ІІ:
		Формообразующие принципы разработки изделий
		Технологические приемы в изготовлении изделий
		Разработка и изготовление комплекта или ансамбля
		Перечень типовых заданий по разделу III:
		Формообразующие принципы разработки в системе ансамбль
		Технологические приемы в изготовлении в системе ансамбль
		Разработка и изготовление ансамбля изделий
		Перечень типовых заданий по разделу IV:
		Формообразующие принципы разработки в системе коллекция
		Технологические приемы в изготовлении в системе коллекция
		Разработка и изготовление коллекция изделий
		Перечень типовых заданий по разделу V:
		Формообразующие принципы разработки в системе авторской коллекции
		Технологические приемы в изготовлении в системе авторской коллекции
		Разработка и изготовление авторской коллекции изделий

5.2. Критерии, шкалы оценивания текущего контроля успеваемости:

Наименование оценочного средства (контрольно-	Критерии оценивания	Шкалы оценивания	
оценочного мероприятия)		100-балльная система	Пятибалльная система
Защита лабораторных творческих и исследовательских работ по заданиям преподавателя (очно и в	Работа выполнена полностью. Оформлена качественно, презентабельно, аккуратно, с учетом всех рекомендаций преподавателя. Нет ошибок в логических рассуждениях. Возможно наличие одной неточности или описки, не являющиеся следствием незнания или непонимания учебного материала. Обучающийся показал полный объем знаний, умений в освоении, пройденных тем и применение их на практике.	85 – 100	5
форме презентации)	Работа выполнена полностью, но обоснований шагов решения недостаточно. Допущена одна ошибка или два-три недочета.	65 – 84	4
	Допущены более одной ошибки или более двух-трех недочетов.	41 – 64	3
	Работа не выполнена или выполнена не полностью. Допущены грубые ошибки.	0 - 40	2

5.3. Промежуточная аттестация:

Форма промежуточной	Типовые контрольные задания и иные материалы
аттестации для проведения промежуточной аттестации:	
Зачет	Зачет по совокупности результатов текущего контроля успеваемости и оценки итоговых работ.

5.4. Критерии, шкалы оценивания промежуточной аттестации учебной дисциплины:

Форма промежуточной аттестации	Критерии оценивания	Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства		100-балльная система	Пятибалльная система
Экзамен по совокупности результатов текущего контроля успеваемости и оценки итоговых работ	Обучающийся:  — исчерпывающе и логически стройно анализирует, систематизирует и излагает изученный материал, умеет связывать теорию с практикой;  — справляется с решением задач профессиональной направленности высокого уровня сложности;  — логически обосновывает принятые решения;	85 – 100	5

Форма промежуточной аттестации		Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	<ul> <li>показывает четкие системные знания и представления по дисциплине;</li> <li>дает развернутые, полные и верные ответы на вопросы, в том числе, дополнительные;</li> </ul>		
	– отлично ориентируется в учебной и профессиональной литературе; ответ отражает полное знание материала, с незначительными пробелами, допускает единичные негрубые ошибки.		
	Обучающийся:  — достаточно подробно и, по существу, анализирует, систематизирует и излагает изученный материал, умеет связывать теорию с практикой;  — справляется с решением задач профессиональной направленности разного уровня сложности;  — логически обосновывает принятые решения;  — показывает системные знания и представления по дисциплине;  — дает развернутые, полные и верные ответы на вопросы, в том числе, дополнительные;  — допускает единичные негрубые ошибки;  — достаточно хорошо ориентируется в учебной и профессиональной литературе;  — ответ отражает знание теоретического и практического материала, не	65 – 84	4
	допуская существенных неточностей и грубых ошибок.  Обучающийся:  испытывает затруднения при анализе, систематизации и изложении изученного материала, с трудом связывает теорию с практикой;  владеет базовыми необходимыми навыками и приёмами для решения практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности;  логически обосновывает принятые решения;  демонстрирует фрагментарные знания и представления по дисциплине;  дает ответы на вопросы, в том числе, дополнительные;  допускает негрубые ошибки;  с трудом ориентируется в учебной и профессиональной литературе; ответ отражает знания на базовом уровне теоретического и практического	41 – 64	3

Форма промежуточной аттестации	Критерии оценивания	Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства		100-балльная система	Пятибалльная система
	материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профилю обучения.		
	Обучающийся:	0 - 40	2
	- демонстрирует фрагментарные знания теоретического и практического		
	материал, допускает грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе		
	промежуточной аттестации;		
	– испытывает серьёзные затруднения в применении теоретических		
	положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми		
	для этого навыками и приёмами;		
	<ul> <li>выполняет задания только по образцу и под руководством преподавателя;</li> </ul>		
	- ответ отражает отсутствие знаний на базовом уровне теоретического и		
	практического материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы.		

## Примерные темы курсовой работы/курсового проекта:

- Разработка и изготовление изделий. Разработка и изготовление комплекта
- Разработка и изготовление ансамбля
- Разработка и изготовление коллекции Разработка и изготовление авторской коллекции

## Критерии, шкалы оценивания курсовой работы/курсового проекта:

Форма промежуточной	Критерии оценивания	Шкалы оценивания	
аттестации		100-балльная	Пятибалльная
,		система	система
Экзамен	– работа выполнена самостоятельно, носит творческий характер, возможно содержание	85 - 100	5
	элементов научной новизны;		
	– собран, обобщен и проанализирован достаточный объем литературных источников;		
	– при написании и защите работы продемонстрированы: высокий уровень		
	сформированности профессиональных компетенций, теоретические знания по дисциплине		
	и наличие практических навыков;		

Форма промежуточной		Шкалы (	Шкалы оценивания	
аттестации	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система	
	<ul> <li>работа правильно оформлена и своевременно представлена на кафедру, полностью соответствует требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению курсовых проектов;</li> </ul>			
	<ul> <li>творческие работы и практические разработки выполнены на высоком профессиональном уровне;</li> </ul>			
	<ul> <li>на защите освещены все вопросы исследования, ответы на вопросы профессиональные, грамотные, исчерпывающие, результаты исследования подкреплены творческими и практическими разработками.</li> </ul>			
	<ul> <li>тема работы раскрыта, однако выводы и рекомендации не всегда оригинальны и / или не имеют практической значимости, есть неточности при освещении отдельных вопросов темы;</li> <li>собран, обобщен и проанализирован необходимый объем профессиональной литературы, но не по всем аспектам исследуемой темы сделаны выводы и обоснованы практические рекомендации;</li> <li>при написании и защите работы продемонстрирован: средний уровень сформированности профессиональных компетенций, наличие теоретических знаний и достаточных практических навыков;</li> <li>работа своевременно представлена на кафедру, есть отдельные недостатки в ее оформлении и качестве творческих и практических работ;</li> </ul>	65 – 84	4	
	<ul> <li>в процессе защиты работы были даны неполные ответы на вопросы.</li> <li>тема работы раскрыта частично, но в основном правильно, допущено поверхностное изложение отдельных вопросов темы;</li> <li>в работе недостаточно полно была использована профессиональная литература, выводы и практические рекомендации не отражали в достаточной степени содержание работы;</li> <li>при написании и защите работы продемонстрирован удовлетворительный уровень сформированности профессиональных компетенций, поверхностный уровень теоретических знаний и практических навыков в выполнении творческих работ;</li> <li>работа своевременно представлена на кафедру, однако не в полном объеме по содержанию и / или оформлению соответствует предъявляемым требованиям;</li> <li>в процессе защиты недостаточно полно изложены основные положения работы, ответы на вопросы даны неполные.</li> </ul>	41 – 64	3	

Форма промежуточной	йонии		оценивания
аттестации	Критерии оценивания	100-балльная	Пятибалльная
		система	система
	- содержание работы не раскрывает тему, вопросы изложены бессистемно и	0 - 40	2
	поверхностно, нет анализа практического материала, основные положения и		
	рекомендации преподавателя не учтены;		
	– работа не оригинальна, при написании и защите работы продемонстрирован		
	неудовлетворительный уровень сформированности профессиональных компетенций;		
	– работа несвоевременно представлена на кафедру, не в полном объеме по содержанию		
	и оформлению соответствует предъявляемым требованиям;		
	- творческие работы и практические разработки выполнены на низком уровне;		
	- на защите показаны поверхностные знания по предмету, даны неверные ответы на		
	вопросы.		

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

Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации. Зачет с оценкой выставляется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости, результатов оценки курсовой работы и компьютерного тестирования - вычисляется средняя арифметическая оценка.

Форма контроля	100-балльная система	Пятибалльная система
Текущий контроль:		
Письменный отчет-презентация с результатами выполненных практических заданий	0–100 баллов	2–5 или зачтено/не зачтено
Устный опрос	0–100 баллов	2-5 или зачтено/не зачтено
Промежуточная аттестация:		
Зачет по совокупности результатов текущего контроля успеваемости	0–100 баллов	зачтено (отлично) зачтено (хорошо)
Итого за семестр (дисциплину) зачёт	0–100 баллов	зачтено (удовлетворительно) не зачтено (неудовлетворительно)

Полученный совокупный результат конвертируется в пятибалльную систему оценок в соответствии с таблицей:

100-балльная система	пятибаллы	ная система	
	зачет с оценкой/экзамен	зачет	
85–100 баллов	отлично зачтено (отлично)		
65–84 баллов	хорошо зачтено (хорошо)	зачтено	
41–64 баллов	удовлетворительно зачтено (удовлетворительно)		
0–40 баллов	неудовлетворительно	не зачтено	

#### 6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Реализация программы предусматривает использование в процессе обучения следующих образовательных технологий:

- проектная деятельность;
- проведение интерактивных лекций;
- поиск и обработка информации с использованием сети Интернет;
- дистанционные образовательные технологии;
- использование на лекционных занятиях видеоматериалов и наглядных пособий;
- самостоятельная работа в системе компьютерного тестирования.

### 7. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Практическая подготовка в рамках учебной дисциплины реализуется при проведении практических занятий и самостоятельных работ, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проводятся отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, которая необходима для последующего выполнения практической работы.

## 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 составляется в соответствии с требованиями 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.
119071, г. Москва, Малый Калужский переулок, дом	ı 2, строение 6
Аудитории для проведения занятий лекционного	Комплект учебной мебели,
типа	технические средства обучения, служащие для
Аудитория 1224, 1223, 1225	представления учебной информации большой
	аудитории:
	ноутбук;
	экран;
	подключение к интернету;

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.
	доступ к электронной информационно-
	образовательной среде университета.
Аудитории для проведения занятий по	Комплект учебной мебели,
практической подготовке, групповых и	технические средства обучения, служащие для
индивидуальных консультаций	представления учебной информации большой
	аудитории:
Аудитория 1630, 1631, 1632	ноутбук;
	экран;
	подключение к интернету;
	доступ к электронной информационно-
	образовательной среде университета.
Аудитории для самостоятельной работы студентов.	Комплект учебной мебели,
Читальные залы: учебной; научной литературы.	технические средства обучения, служащие для
	представления учебной информации большой
Аудитории 1154, 1155, 1156	аудитории:
	24 компьютера;
	подключение к интернету;
	доступ к электронной информационно-
	образовательной среде университета;
	доступом к электронной библиотечной системе
	Университета.

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

Необходимое оборудование	Параметры	Технические требования
Персональный компьютер/	Веб-браузер	Версия программного обеспечения не ниже:
ноутбук/планшет,		Chrome 72, Opera 59, Firefox 66, Edge 79,
камера,		Яндекс.Браузер 19.3
микрофон,	Операционная система	Версия программного обеспечения не ниже:
динамики,		Windows 7, macOS 10.12 «Sierra», Linux
доступ в сеть Интернет	Веб-камера	640х480, 15 кадров/с
	Микрофон	любой
	Динамики (колонки или	любые
	наушники)	
	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

Информационное обеспечение дисциплины в разделах 10.1 и 10.2 формируется на основании печатных изданий, имеющихся в фонде библиотеки, и электронных ресурсов, к которым имеет доступ Университет. Сайт библиотеки <a href="http://biblio.kosygin-rgu.ru">http://biblio.kosygin-rgu.ru</a> (см. разделы

«Электронный каталог» и «Электронные ресурсы»).

№ п/п	Автор(ы) Наименование излания		Вид издания (учебник, УП, МП и др.)	Издательство	Год изда ния	Адрес сайта ЭБС или электронного ресурса (заполняется для изданий в электронном виде)	Количество экземпляров в библиотеке Университета
10.1 (	0.1 Основная литература, в том числе электронные издания						
1	Орлов П. И.	Основы конструирования.	Учебное пособие	М.: Машиностроение	1988		
В.Н. Барсуков, Т. 1. Горшкова, Е.Н. Костылева  В.Н. Барсуков, Т. Технология художественной обработки материалов  Учебник  ОПб.: Санкт Петербургся горный		СПб.: Санкт- Петербургский горный университет	2017	ЭБС IPR BOOKS http://www.ipr bookshop.ru/7 8139.html			
3	Жукова Л. Т.	Научные основы художественной обработки материалов	Учебное пособие	СПб.: СПбГУПТД	2017	http://publish.sutd.ru/ tp_ext_inf_publish.ph p?id=2017117	
4	Джанибекян В.В., Гусова Д. Т.	Композиция	УП	М: РГУ им. А.Н.Косыгина	2022	-	27
10.2 ]	Цополнительная литера	атура, в том числе электронные изд	ания				
1	Петушкова Г. И, Манцевич А.Ю.	Трансформация как метод проектирования костюма.	УП	М.: МГУДТ	2012	-	5
2	Звягинцев С. В.	Технический и эстетический образы в процессе формирования дизайн-объектов в системе "костюм"	УП	М.: МГУДТ	2005	-	6
3	Петушкова Г. И.	Трансформативное формообразование в дизайне костюма. Дизайн костюма. Теоретические и экспериментальные основы	Учебник	М.: ЛЕНАНД	2015	-	38
4	Степучев Р.А.	Практикум по художественному	Учебник	М., МГТУ им А. Н. Косыгина	2001	-	383

5	Коробцева Н. А.	проектированию костюма (Семиотический аспект, дизайнерский аспект) Основы имидж дизайна костюма	монография	М.: МГУДТ	2015	-	5
6	Особенности		УП	М.: МГУДТ	2013	Локальная сеть университета; http://znanium.com/catalog/product/472956	5
7	Петушкова Г. И., Горохова Н. С.	Экодизайн модного костюма	УП	М.: МГУДТ	2013	Локальная сеть университета; http://znanium.com/catalog/product/462337	5
8	Заболотская Е.А., Добрякова О. П.	Проектирование комплектов молодежной одежды и их графическая подача.	МУ	М.: МГУДТ	2015	http://znanium.com/catalog/pro duct/791622\$ Локальная сеть университета	5
10.3 N	10.3 Методические материалы (указания, рекомендации по освоению дисциплины авторов РГУ им. А. Н. Косыгина)						
1	Тимохина А. В.	Методические указания для проведения лекционных и практических занятий по дисциплине «Технология ювелирных изделий»	Методические указания	Утверждено на заседании кафедры протокол № 3от 02.02.20	2020	ЭИОС	15

## 11. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

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

Информация об используемых ресурсах составляется в соответствии с Приложением 3 к ОПОП ВО.

№ пп	Электронные учебные издания, электронные образовательные ресурсы		
1.	ЭБС «Лань» <u>http://www.e.lanbook.com/</u>		
2.	Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com» http://znanium.com/		
3.	Образовательная платформа «Юрайт» <a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>		
4.	Ресурсы издательства «SpringerNature» <a href="http://www.springernature.com/gp/librarians">http://www.springernature.com/gp/librarians</a>		
5.	Патентная база данных компании «QUESTEL-ORBIT» https://www37.orbit.com/		
	Профессиональные базы данных, информационные справочные системы		
	Web of Science http://webofknowledge.com/ (обширная международная универсальная реферативная база данных)		
	Scopus https://www.scopus.com (международная универсальная реферативная база данных, индексирующая более 21 тыс. наименований научно-технических, гуманитарных и медицинских журналов, материалов конференций примерно 5000 международных издательств)		
	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru (крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования)		

## 11.2. Перечень программного обеспечения

Перечень используемого программного обеспечения с реквизитами подтверждающих документов составляется в соответствии с Приложением № 2 к ОПОП ВО.

№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

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

№ пп	год обновления РПД	характер изменений/обновлений с указанием раздела	номер протокола и дата заседания кафедры
1	2024	Корректировки в соответствии с УП	протокол заседания кафедры №9 от 24.04.2024 г.