Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ- ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА»

ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА ОДЕЖДЫ

(Наименование колледжа)

Подлинник электронного документа, подписанного ЭЦП, хранится в системе электронного документооборота ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
Сертификат 03 37 82 ac 95 fTb3 99 40 18 ea 3c 01 9f 6f c8
Владелец Рудин Александр Евгеньевич, первый проректор
Действителен с 17 июля 2026 г. по 17 октября 2027

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор,
проректор по учебной работе
_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа профессионального модуля

ПМ.02

Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале

Учебный план: № 26-02-1-29
Код, наименование специальности, направленность: 54.02.01. Дизайн (по отраслям), Дизайн костюма
Уровень образования: Среднее профессиональное образование
Форма обучения: очная

План учебного процесса

Наименование части профессионального модуля	Форма контроля	академических часов							Семестр
		Трудоемкость модуля	Аудиторной нагрузки	Лекции, уроки	Практические занятия	Курсовое проектирование	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	
МДК.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале	Диф.зачет Экзамен	**450**	**431**		431		13	6	1-6
МДК.02.02 Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна	Диф.зачет Экзамен Контр.раб	**214**	**200**		200		8	6	1-5
МДК.02.03 Проектирование швейных изделий в САПР	Диф.зачет	**100**	**100**		100				4,5
УП.02.01 Учебная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.	Диф.зачет	**540**	**-**				540		2-6
УП. 02.02 Учебная практика, техническое исполнение конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	Диф.зачет	**72**					72		1
ПП. 02.01 Производственная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.	Диф.зачет	**108**					108		5,6
ПМ.02.ЭК Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	Экзамен	**12**						12	6
Итого		**1496**	**731**		**731**		**741**	**24**	

Санкт-Петербург
2026

Рабочая программа профессионального модуля составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности **54.02.01 Дизайн (по отраслям)**, утверждённым приказом Минпросвещения России от **05.05.2022 N 308 (ред. от 03.07.2024)**

Составитель(и): Софьянникова Н.В.
(Ф.И.О.)

Председатель цикловой комиссии: Софьянникова Н.В.
(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНИЕ:

Директор колледжа: Вершигора А.В.
(Ф.И.О.)

Методический отдел СПбГУПТД: Ястребова С.А.
(Ф.И.О. сотрудника отдела)

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1.1 Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль (ПМ) является частью профессионального цикла основной образовательной программы (ОП)

1.2. Цель и планируемые результаты освоения

В результате изучения ПМ обучающийся должен освоить основной вид (вид) деятельности (ВД) и соответствующие ему профессиональные и общие компетенции (ПК и ОК).

1.2.1 Перечень компетенций

Код компетенций	Наименование компетенций
ВД Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	
ПК 2.1	Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия
ПК 2.2	Выполнять технические чертежи
ПК 2.3	Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием)
ПК 2.4	Доводить опытные образцы промышленной продукции до соответствия технической документации
ПК 2.5	Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия

1.2.2. Результаты обучения

Уметь	выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий; составлять технологические карты (последовательности и узлов обработки) выполняемых операций на швейные изделия в соответствии с нормативной документацией; оценивать трудоемкость и время выполнения технологических процессов; осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов
	выполнять технические чертежи проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии и формообразующих свойств материалов; применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия; создавать чертежи костюмов, включая детали одежды, декоративные элементы и вспомогательные элементы, узлов обработки; выполнять техническое моделирование изделия различных видов на базовой основе
	создавать экспериментальные образцы или его отдельные элементы, включая значимые элементы дизайна в соответствии с техническим заданием
	анализировать и оценивать соответствие опытных образцов швейной продукции требованиям технической документации: сопоставлять конструктивные особенности изделия с установленными стандартами и техническими условиями; проводить необходимые доработки опытных образцов для устранения дефектов и несоответствий, в соответствии с технической документацией
	создавать эскизы и чертежи изделия с учетом его функциональности и эстетики; выбирать материалы и способы обработки; использовать профессиональные программы и средства для конструирования, моделирования и оформления проекта; изготавливать пробные образцы изделий в рамках заданных параметров и требований; оценивать функциональность, удобство и эстетические качества созданных прототипов, а также вносить изменения на основе тестирования; реализовывать творческие идеи в макете; создавать подробные эскизы и наброски макета с учетом всех деталей изделия
Знать	основы технологий производства одежды, включая этапы и процессы изготовления изделий, профессиональную терминологию, применяемую при конструировании и изготовлении швейных изделий; теоретические аспекты разработки технологической документации, включая структуру и содержание

	технологической карты; технологии различных режимов обработки швейных изделий
	исходные данные для конструирования одежды; правила и стандарты оформления чертежей швейных изделий, включая размеры, обозначения и обозначения материалов; критерии и методы оценки качества выполненных чертежей и готовых изделий; особенности проектирование швейных изделий с применением САПР; терминологию в проектировании одежды; сущность градации лекал, основные принципы и положения градации
	различные материалы, используемые в легкой промышленности, а также технологию сборки изделия или образца; техники создания модельных образцов и макетов, включая ручные и цифровые методы
	структуру, содержание и особенности технической документации (чертежи, спецификации, технологические карты, нормативы); правила подготовки, актуализации и использования технической документации; процессы доводки образцов; технические регламенты, ГОСТы; требования по безопасности и охране труда при работе с опытными образцами
	принципы художественного проектирования и конструирования изделий; методы и приемы моделирования и разработки эталонов (макетов), принципов работы с различными инструментами и программными системами для разработки макетов; основы композиции и дизайна: понимание принципов визуальной нагрузки, пропорций и эстетики изделий, чтобы создаваемый макет был гармоничным и информативным
Иметь практический опыт	создания технологических карт, в которых будут описаны все этапы создания изделия — от выбора материалов до описания технологических операций; освоения различных технологических операций (кроя, шитья, отделки)
	выполнения технических чертежей, с соблюдением требований и стандартов
	в создании образцов как объектов дизайна с использованием различных техник и материалов
	проведение необходимых доработок экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в конструкции или технологии производства, включая изменение размера, формы, материалов или технологического процесса, чтобы обеспечить соответствие стандартам и требованиям документации
	в реализации творческих идей в макете; выполнения эскизов, отображающих конструкцию изделия; в выборе и применении материалов с учетом их формообразующих свойств; работы на производственном оборудовании

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ

Наименование тем МДК и практик	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем в часах
1	**2**	**3**
МДК № 02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале		**450**
Тема № 1. Исходные данные для конструирования одежды	**Содержание**	***12***
	1. Одежда, функции, и требования, предъявляемые к одежде. Ассортимент и классификация одежды. Форма и конструкции одежды	
	2. Размерная типология населения. Таблицы размерной типологии мужчин, женщин, детей. Морфология тела человека. Размерные признаки тела человека. Ведущие и подчинённые размерные признаки.	
	3. Система прибавок, припусков, допусков	
	В том числе практических занятий	**12**
	Практическое занятие Определить классификацию и функции одежды. Дать характеристику конструкций и форм одежды	*2*
	Практическое занятие Измерение женских фигур. Снятие измерений с индивидуальной фигуры.	*2*
	Практическое занятие Работа с ГОСТами размерной типологии	*2*

	Практическое занятие Сравнительный анализ данных типовой и индивидуальной фигуры	*2*
	Практическое занятие Определение величин отклонения индивидуальной фигуры от типовой. Анализ телосложения (сравнительный)	*2*
	Практическое занятие Определить конструктивные прибавки для различных изделий	*2*
Текущий контроль по материалам темы (*отчет по практической работе*)		
Тема № 2. Проектирование базовых конструкций (БК) изделий на типовые фигуры	**Содержание**	***12***
	1. Методы проектирования и системы конструирования одежды	
	2. Совершенствование процесса обработки. Система основных конструктивных отрезков (СОКО) конструкций мужской, женской и детской одежды (в ЕМКО СЭВ). Проектирование базовых конструкций (БК) и исходных модельных конструкций (ИМК) юбки на типовые фигуры	
	3. Проектирование базовых конструкций женских брюк	
	4. Проектирование конструкций плечевых изделий на типовые фигуры	
	В том числе практических занятий	***12***
	Практическое занятие Расчет и построение базовых конструкций БК и ИМК женской юбки на типовые фигуры	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовых конструкций БК и ИМК женских брюк.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовых конструкций БК и ИМК женских брюк.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия.	*2*
Тема № 3. Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) плечевых изделий	**Содержание**	***16***
	1. Расчет и построение боковых линий в изделиях различных силуэтов	
	2. Расчет и построение борта, петель, лацкана для изделий с центральной и смещенной застежкой. Классификация воротников. Расчет и построение чертежей конструкций воротников разных форм.	
	В том числе практических занятий	***16***
	Практическое занятие Расчет и построение боковых линий в изделиях прямого и расширенного силуэтов.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение боковых линий в изделиях прилегающего и полуприлегающего силуэтов	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение боковых линий в изделиях прилегающего и полуприлегающего силуэтов	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение борта, петель, лацкана для изделий с центральной застежкой	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Расчет и построение борта, петель, лацкана для изделий со смещенной застежкой	
	Практическое занятие Классификация воротников. Расчет и построение чертежей конструкций воротников разных форм	*2*
	Практическое занятие Классификация воротников. Расчет и построение чертежей конструкций воротников разных форм	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение карманов.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Промежуточная аттестация по МДК *(контрольная работа)*	**2**
	Всего за 1 семестр:	***42***
Тема № 3. Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) плечевых изделий	**Содержание**	***26***
	Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов. Связь рукава с проймой. Распределение посадки оката рукава.	
	В том числе практических занятий	***26***
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции (БК) втачных рукавов	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции (БК) втачных рукавов	*2*
	Практическое занятие Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов: одношовных	*2*
	Практическое занятие Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов: одношовных	*2*
	Практическое занятие Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов, двухшовных	*2*
	Практическое занятие Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов, двухшовных	*2*
	Практическое занятие Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов: трехшовных	*2*
	Практическое занятие Связь рукава с проймой. Распределение посадки оката рукава.	*2*
	Практическое занятие Распределение посадки оката рукава в одношовном рукаве	*2*
	Практическое занятие Распределение посадки оката рукава в одношовном рукаве	*2*
	Практическое занятие Распределение посадки оката рукава в двухшовном рукаве	*2*
	Практическое занятие Распределение посадки оката рукава в двухшовном рукаве	*2*
	Практическое занятие Распределение посадки оката рукава в двухшовном рукаве	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 4 Техническое моделирование одежды.	**Содержание**	***22***
	1. Техническое моделирование одежды. Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды (параллельная и коническая трансформация).	
	2. Схема художественно-конструкторской характеристики изделий.	

	3. Методы разработки конструкции изделия по рисунку.	
	В том числе практических занятий	**22**
	Практическое занятие Варианты перевода и оформления вытачек на выпуклость груди.	*2*
	Практическое занятие Варианты перевода и оформления вытачек на выпуклость груди.	*2*
	Практическое занятие Варианты перевода и оформления вытачек на выпуклость лопаток.	*2*
	Практическое занятие Варианты перевода и оформления вытачек на выпуклость лопаток.	*2*
	Практическое занятие Пропорции и декоративные линии в одежде. Расположение вертикальных, горизонтальных линий, их роль в формообразовании.	*2*
	Практическое занятие Пропорции и декоративные линии в одежде. Расположение вертикальных, горизонтальных линий, их роль в формообразовании.	*2*
	Практическое занятие Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды в материале	*2*
	Практическое занятие Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды в материале	*2*
	Практическое занятие Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды в материале	*2*
	Практическое занятие Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды в материале	*2*
	Практическое занятие Построение фалд, складок, сборок на деталях одежды в материале	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 4 Техническое моделирование одежды.	**Содержание**	***22***
	Расчет и построение женского платья на типовую фигуру по индивидуальному эскизу	
	В том числе практических занятий	***22***
	Практическое занятие Расчет и построение женского платья на типовую фигуру по индивидуальному эскизу.	*2*
	Практическое занятие Разработка и утверждение эскиза. Составление технического описания внешнего вида модели.	*2*
	Практическое занятие Выбор исходных данных. Расчет конструкции изделия.	*2*
	Практическое занятие Выбор исходных данных. Расчет конструкции изделия.	*2*
	Практическое занятие Построение БК изделия.	*2*
	Практическое занятие Построение БК изделия.	*2*
	Практическое занятие Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	*2*
	Практическое занятие Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	
	Практическое занятие Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	*2*
	Практическое занятие Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Самостоятельная работа	**2**
	Промежуточная аттестация по МДК *(Контрольная работа)*	**2**
	Всего за 2 семестр:	**74**
Тема №. 5 Построение шаблонов (лекал) деталей одежды массового производства.	**Содержание**	**28**
	1. Исходные данные и этапы разработки промышленных лекал деталей швейных изделий.	
	2. Особенности построения основных, вспомогательных и производных лекал изделий различных ассортиментных групп	
	3. Оформление и маркировка лекал деталей швейных изделий	
	В том числе практических занятий	**28**
	Практическое занятие Построение модельной конструкции (МК) женского плечевого изделия на типовую фигуру по рисунку (жакет). Выбор исходных данных. Расчет БК изделия.	*2*
	Практическое занятие Построение БК изделия. Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом.	*2*
	Практическое занятие Методы проверки чертежа (МК) изделия. Проверка сопряжения конструкции. Контрольные и рабочие шаблоны, их назначение.	*2*
	Практическое занятие Методы проверки чертежа (БК) изделия. Проверка сопряжения конструкции. Контрольные и рабочие шаблоны, их назначение.	*2*
	Практическое занятие Построение комплекта лекал на плечевое изделие.	*2*
	Практическое занятие Проверка сопряжений контуров деталей.	*2*
	Практическое занятие Изготовление рабочих лекал основных деталей одежды.	*2*
	Практическое занятие Изготовление производных лекал	*2*
	Практическое занятие Изготовление лекал для дублирования деталей (клеевые прокладки).	*2*
	Практическое занятие Изготовление лекал для уточнения контуров деталей.	*2*
	Практическое занятие Положение основных конструктивных линий на лекалах. Нанесение маркировки	*2*
	Практическое занятие Долевая нить и ее расположение. Контрольные знаки (надсечки) на лекалах, их назначение и расположение	*2*
	Практическое занятие Величины припусков на швы для различных срезов. Связь припуска на шов с методом обработки узла	*2*
	Практическое занятие Оформление концевых участков лекал. Спецификация лекал изделия	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Содержание	**40**

Тема №. 6 Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) и модельных конструкций (МК) плечевых изделий женской одежды разных покроев.	1. Конструирование изделий с рукавами рубашечного покроя. Особенности построения шаблонов	
	2. Конструирование изделий с рукавами покроя «реглан». Особенности построения шаблонов	
	3. Конструирование изделий с цельнокроеными рукавами. Особенности построения шаблонов	
	4. Конструирование изделий с комбинированным рукавом. Особенности построения шаблонов	
	В том числе практических занятий	**40**
	Практическое занятие Проектирование изделий с рукавами рубашечного покроя.	*2*
	Практическое занятие Выбор исходных данных. Особенности расчета и построения изделий с рукавами рубашечного покроя. Модификация проймы и рукава.	*2*
	Практическое занятие Особенности построение шаблонов для изделий с рукавами рубашечного покроя	*2*
	Практическое занятие Проектирование изделий с рукавами покроя «реглан». Особенности оформления проймы и варианты рукавов реглан: нулевой, классический, полуреглан, реглан-погон.	*2*
	Практическое занятие Особенности выбора прибавок для изделий с рукавами покроя «реглан». Расчет и построение конструкции изделия покроя реглан – классический	*2*
	Расчет и построение конструкции изделия покроя реглан – нулевой	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение конструкции изделия покроя полуреглан	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение конструкции изделия покроя реглан-погон	*2*
	Практическое занятие Особенности построение шаблонов для изделий покроя реглан	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Проектирование изделий с цельнокроеными рукавами.	*2*
	Практическое занятие Особенности выбора прибавок для изделий с цельнокроеными рукавами. Расчет и построение конструкций с цельнокроеными рукавами мягкой формы.	*2*
	Практическое занятие Разработка конструкций с цельнокроеными рукавами мягкой формы.	*2*
	Практическое занятие Разработка конструкций с цельнокроеными рукавами и ластовицами (ромбовидная)	*2*
	Практическое занятие Разработка конструкций с цельнокроеными рукавами и ластовицами (переходящая в бочок)	*2*
	Практическое занятие Разработка конструкций с цельнокроеными рукавами и ластовицами (переходящая в нижнюю часть рукав)	*2*
	Практическое занятие Особенности построения шаблонов для изделий с цельнокроеными рукавами.	*2*
	Практическое занятие Проектирование изделий с комбинированным рукавом.	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Расчет и построение конструкций изделий с комбинированным рукавом.	
	Практическое занятие Расчет и построение конструкций изделий с комбинированным рукавом.	*2*
	Практическое занятие Особенности построения шаблонов для изделий с комбинированным рукавом.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 7 **Проектирование серии технологичных моделей на основе одной ИМК**	**Содержание**	**16**
	Отличительные черты моделей на одной основе. Варианты создания моделей.	
	В том числе практических занятий	**16**
	Практическое занятие Проектирование серии технологичных моделей на основе одной ИМК. Разработка эскиза основной модели и семейства моделей.	*2*
	Практическое занятие Описание внешнего вида основной модели и моделей-предложения	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции (БК) модели	*2*
	Практическое занятие Построение базовой конструкции (БК) модели	*2*
	Практическое занятие Построение базовой конструкции (БК) модели	*2*
	Практическое занятие Нанесение конструктивных и фасонных линий базовой основы и семейства моделей (каждой модели из семейства присвоить цвет и на чертеже все изменения выполнять цветом соответствующим конкретной модели)	*2*
	Практическое занятие Нанесение конструктивных и фасонных линий базовой основы и семейства моделей (каждой модели из семейства присвоить цвет и на чертеже все изменения выполнять цветом соответствующим конкретной модели)	*2*
	Практическое занятие Оформление практической работы в конспекте с оформлением эскизов и чертежа в М 1:4	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Самостоятельная работа	**9**
	Промежуточная аттестация по МДК (экзамен)	**6**
	Всего за 3 семестр	**99**
Тема №. 8 **Изготовление одежды по индивидуальным заказам**	**Содержание**	**98**
	1. Методы конструирования, применяемые закройщиками в ателье. Учет особенностей размерных признаков конкретной фигуры при построении чертежей конструкций одежды. Правила снятия размерных признаков в индивидуальном производстве. Определение типа осанки и особенностей телосложения человека.	
	2. Дефекты одежды на фигуре. Причины возникновения и способы устранения. Классификация дефектов и их анализ.	
	В том числе практических занятий	**98**
	Практическое занятие Изучение изготовления изделий в условиях индивидуального производства. Методов конструирования, применяемых закройщиками в ателье	*2*
	Практическое занятие Изучение изготовления изделий в условиях индивидуального производства. Методов конструирования, применяемых закройщиками в ателье	*2*

	Практическое занятие Изучение правил и особенностей снятия размерных признаков в индивидуальном производстве.	*2*
	Практическое занятие Изучение правил и особенностей снятия размерных признаков в индивидуальном производстве.	*2*
	Практическое занятие Определение типа осанки	*2*
	Практическое занятие Определение особенностей телосложения человека.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Расчет и построение чертежа прямой юбки по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение чертежа прямой юбки по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение конструкции брюк по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение конструкции брюк по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Построение исходной модельной конструкции (ИМК) брюк по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Построение исходной модельной конструкции (ИМК) брюк по системе ЦОТШЛ	*2*
	Практическое занятие Изготовление комплекта лекал брюк с учетом припусков на обработку.	*2*
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета брюк	*2*
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета брюк	*2*
	Практическое занятие Примерка макета на индивидуальную фигуру.	*2*
	Практическое занятие Примерка макета на индивидуальную фигуру.	*2*
	Практическое занятие Внесение изменений после примерки	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Расчет и построение чертежа основы плечевого изделия на конкретную фигуру.	*2*
	Практическое занятие Снятие размерных признаков с индивидуальной фигуры. Анализ телосложения	*2*
	Практическое занятие Снятие размерных признаков с индивидуальной фигуры. Анализ телосложения	*2*
	Практическое занятие Выбор прибавок. Расчет конструкции	*2*
	Практическое занятие Выбор прибавок. Расчет конструкции	*2*
	Практическое занятие Построение базовой конструкции (БК) плечевого изделия	*2*
	Практическое занятие Построение базовой конструкции (БК) плечевого изделия	*2*
	Практическое занятие Построение силуэтных и формообразующих линий	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Построение силуэтных и формообразующих линий	
	Практическое занятие Построение конструкции рукава, расчет посадки оката рукава	*2*
	Практическое занятие Построение конструкции рукава, расчет посадки оката рукава	*2*
	Практическое занятие Построение застежки, воротника, карманов	*2*
	Практическое занятие Построение застежки, воротника, карманов	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Изготовление комплекта лекал с учетом индивидуального производства	*2*
	Практическое занятие Изготовление комплекта лекал с учетом индивидуального производства	*2*
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета изделия	*2*
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета изделия	*2*
	Практическое занятие Проведение примерки на индивидуальную фигуру.	*2*
	Практическое занятие Внесение изменений после примерки	*2*
	Практическое занятие Проектирование изделий на фигуры с различной осанкой	*2*
	Практическое занятие Проектирование моделей на фигуры с отклонениями от условно-пропорциональной	*2*
	Практическое занятие Проектирование моделей на фигуры с отклонениями от условно-пропорциональной	*2*
	Практическое занятие Проектирование изделий на полные фигуры с особенностями телосложения	*2*
	Практическое занятие Проектирование изделий на полные фигуры с особенностями телосложения	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки плечевых изделий на фигуре в статике. Причины возникновения дефектов и способы их устранения.	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки плечевых изделий на фигуре в статике. Причины возникновения дефектов и способы их устранения.	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки плечевых изделий на фигуре в динамике. Причины возникновения дефектов и способы их устранения	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки плечевых изделий на фигуре в динамике. Причины возникновения дефектов и способы их устранения	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки рукавов в статике и динамике. Причины возникновения и способы устранения	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки рукавов в статике и динамике. Причины возникновения и способы устранения	*2*
	Практическое занятие Дефекты посадки поясных изделий на фигуре. Причины возникновения дефектов и способы их устранения.	*2*

Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Промежуточная аттестация по МДК *(дифференцированный зачет)*		**2**
Всего за 4 семестр		**100**
Тема №. 9 Проектирование одежды для мужчин.	**Содержание**	**30**
	1. Характеристика изделий мужской одежды различного ассортимента: силуэты, формы рукавов	
	2. Исходные данные для проектирования конструкций.	
	3. Особенности расчета и построения конструкций мужских изделий различного ассортимента	
	В том числе практических занятий	**30**
	Практическое занятие Дать характеристику плечевых изделий мужской одежды различного ассортимента	*2*
	Практическое занятие Разобрать размерную типология мужских фигур. Выбор прибавок и исходных данных	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение исходной модельной конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение исходной модельной конструкции плечевого изделия.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение исходной модельной конструкции плечевого изделия.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции втачного рукава	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение исходной модельной конструкции втачного рукава	*2*
	Практическое занятие Расчет посадки оката рукава	*2*
	Практическое занятие Построение линии борта. Построение лацкана, разметка пуговиц, расчет и построение петель	*2*
	Практическое занятие Построение линии борта. Построение лацкана, разметка пуговиц, расчет и построение петель	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение воротников различных форм.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции мужских брюк	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение исходной модельной конструкции мужских брюк	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 10 Система градаций шаблонов деталей одежды	**Содержание**	**38**
	1. Способы технического размножения (градации) лекал и их характеристика.	
	2. Градация лекал в условиях серийного производства. Схемы градации. Связь величин приращения длин и ширин участков деталей, контрольных знаков (надсечек)	
	3. Градация лекал (шаблонов) деталей изделий с различными видами покроя рукавов.	

	4. Величины горизонтальных и вертикальных смещений конструктивных и вспомогательных точек по размерам и ростам на чертежах деталей различных силуэтов и покроев рукава. Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации.	
	В том числе практических занятий	**38**
	Практическое занятие Величины горизонтальных и вертикальных смещений конструктивных и вспомогательных точек по размерам и ростам на чертежах.	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации.	*2*
	Практическое занятие Градация деталей спинки модельной конструкции женского пальто.	*2*
	Градация деталей спинки модельной конструкции женского пальто.	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
	Градация деталей переда модельной конструкции женского пальто.	*2*
	Градация деталей переда модельной конструкции женского пальто.	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Градация деталей одношовного рукава.	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
	Практическое занятие Градация деталей двухшовного рукава (с верхней и нижней частью) модельной конструкции женского пальто.	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
	Практическое занятие Градация деталей модельных конструкций (МК) женских изделий с рубашечным рукавом	*2*
	Практическое занятие Градация деталей модельных конструкций (МК) женских изделий с рукавами покроя «реглан»	*2*
	Практическое занятие Градация деталей модельных конструкций (МК) женских изделий с цельнокроеными рукавами	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
	Практическое занятие Выполнение градации деталей модельных конструкций юбок	*2*
	Практическое занятие Выполнение градации деталей модельных конструкций брюк	*2*
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	*2*
Текущий контроль по материалам темы (*отчет по практической работе)*		
Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)		**2**

	Всего за 5 семестр	**70**
Тема №. 11 Разработка конструкторской документации в соответствии с требованиями ЕСКД.	**Содержание**	**26**
	1. Структура технической документации на модель при запуске изделия в производство.	
	2. Составление описания внешнего вида модели.	
	3. Спецификация деталей изделия.	
	4. Величины припусков на швы к срезам деталей. Расположение нити основы на деталях изделия.	
	5. Схема градации деталей изделия.	
	В том числе практических занятий	**26**
	Практическое занятие Разработка конструкторско-технологической документации женского плечевого изделия на типовую фигуру.	*2*
	Практическое занятие Разработка эскиза изделия. Описание внешнего вида изделия	*2*
	Практическое занятие Составление технических требований к изделию	*2*
	Практическое занятие Составление спецификации материалов и фурнитуры	*2*
	Практическое занятие Составление спецификации деталей кроя изделия	*2*
	Практическое занятие Схемы лекал. Величины припусков на швы к срезам деталей. Участки расположения контрольных знаков (надсечек)	*2*
	Практическое занятие Схемы лекал. Величины припусков на швы к срезам деталей. Участки расположения контрольных знаков (надсечек)	*2*
	Практическое занятие Схемы градации деталей изделия	*2*
	Практическое занятие Схемы градации деталей изделия	*2*
	Практическое занятие Нормирование расхода материала на изделие Установление площади лекал деталей изделия	*2*
	Практическое занятие Определение процента межлекальных потерь Расчёт расхода ткани на раскладку	*2*
	Практическое занятие Схемы обработки узлов изделия	*2*
	Практическое занятие Схемы обработки узлов изделия	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 12 Этапы проектирования коллекций	**Содержание**	**35**
	1. Типы коллекций	
	2. Особенности проектирования коллекций	
	3. Последовательность работы над творческими (авторскими) коллекциями	
	В том числе практических занятий	**35**
	Практическое занятие Типы коллекций, особенности их проектирования.	*2*
	Практическое занятие Разработка и определение темы коллекции	*2*
	Практическое занятие Выполнение описание коллекции (назначение, сезонность, возрастная группа, стилевое решение, способ производства)	*2*
	Практическое занятие Провести анализ направлений моды	*2*

	Практическое занятие Анализ источников, идей будущих моделей;	*2*
	Практическое занятие Создание набросков эскизов, отражающих авторские идеи коллекции	*2*
	Практическое занятие Выполнение окончательных эскизов коллекции	*2*
	Практическое занятие Расчет базовой конструкции центральной модели коллекции	*2*
	Практическое занятие Построение базовой конструкции центральной модели коллекции	*2*
	Практическое занятие Выполнение технического моделирования на чертеже базовой конструкции (БК) в соответствии с эскизом	*2*
	Практическое занятие Проверка пропорций конструкции по эскизу.	*2*
	Практическое занятие Разработка основных и производных лекал центральной модели с учетом припусков на обработку.	*2*
	Практическое занятие Разработка основных и производных лекал центральной модели с учетом припусков на обработку	*2*
	Практическое занятие Проверка сопряжений контурных линий участков чертежа. Оформление концевых участков лекал. Спецификация лекал изделия.	*2*
	Практическое занятие Положение основных конструктивных линий на лекалах деталей. Нанесение маркировки на лекала. Долевая нить и ее расположение. Контрольные знаки (надсечки) на лекалах, их назначение и расположение.	*2*
	Практическое занятие Раскрой макета изделия	*2*
	Практическое занятие Проведение примерки макета изделия	*2*
	Практическое занятие Внесение изменений после примерки	*1*
Текущий контроль по материалам темы (отчет по практической работе)		
	Самостоятельная работа	**2**
	Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)	**2**
	Всего за 6 семестр	**65**
МДК.02.02 Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна		**214**
Тема №. 1 Основы технологии и технологического оборудования изготовления швейных изделий, объектов дизайна	**Содержание**	**26**
	1. Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Этапы и виды работ при производстве одежды.	
	2. Ниточный способ соединения деталей одежды и применяемое оборудование. Классификация машинных строчек.	
	В том числе практических занятий	**26**
	Практическое занятие Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Этапы и виды работ при производстве одежды	*2*
	Практическое занятие Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Этапы и виды работ при производстве одежды	*2*

	Практическое занятие Ниточный способ соединения деталей одежды и применяемое оборудование. Классификация машинных строчек.	*2*
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения машинных соединительных, краевых и отделочных швов.	*2*
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения машинных соединительных, краевых и отделочных швов.	*2*
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения машинных соединительных, краевых и отделочных швов.	*2*
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения машинных соединительных, краевых и отделочных швов.	*2*
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения машинных соединительных, краевых и отделочных швов.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Влажно – тепловая обработка изделий и применяемое оборудование.	*2*
	Практическое занятие Поузловая обработка. Детали кроя платья	*2*
	Практическое занятие Подготовка кроя к пошиву. Обработка срезов. Обработка кокеток платья.	*2*
	Практическое занятие Подготовка кроя к пошиву. Обработка срезов. Обработка кокеток платья.	*2*
	Практическое занятие Обработка отделок платьев.	*2*
Текущий контроль по материалам темы (отчет по практической работе)		
	Самостоятельная работа	**2**
	Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)	**2**
	Всего за 1 семестр	**30**
Тема №. 1 Основы технологии и технологического оборудования изготовления швейных изделий, объектов дизайна	**Содержание**	**34**
	1. Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Этапы и виды работ при производстве одежды.	
	2. Ниточный способ соединения деталей одежды и применяемое оборудование. Классификация машинных строчек.	
	В том числе практических занятий	**34**
	Практическое занятие Классификация и обработка карманов в легком платье.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка карманов в легком платье.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка карманов в легком платье.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка карманов в легком платье.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка карманов в легком платье.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка застежек.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка застежек.	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка застежек.	*2*

	Практическое занятие Классификация и обработка застежек.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Классификация и обработка воротников и способы соединения с горловиной изделия	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка воротников и способы соединения с горловиной изделия	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка воротников и способы соединения с горловиной изделия	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка воротников и способы соединения с горловиной изделия	*2*
	Практическое занятие Классификация и обработка воротников и способы соединения с горловиной изделия	*2*
	Практическое занятие Виды пройм и рукавов, обработка и соединение их с изделием	*2*
	Практическое занятие Виды пройм и рукавов, обработка и соединение их с изделием	*2*
	Практическое занятие Виды пройм и рукавов, обработка и соединение их с изделием	*2*
Текущий контроль по материалам темы (отчет по практической работе)		
	Самостоятельная работа	**4**
	Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)	**2**
	Всего за 2 семестр	**40**
Тема №. 1 Основы технологии и технологического оборудования изготовления швейных изделий, объектов дизайна	**Содержание**	**34**
	1. Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Этапы и виды работ при производстве одежды.	
	2. Ниточный способ соединения деталей одежды и применяемое оборудование. Классификация машинных строчек.	
	В том числе практических занятий	**34**
	Практическое занятие Виды соединений и обработка изделий по линии талии и низа	*2*
	Практическое занятие Виды соединений и обработка изделий по линии талии и низа	*2*
	Практическое занятие Виды соединений и обработка изделий по линии талии и низа	*2*
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Детали кроя брюк и юбок. Начальная обработка деталей брюк и юбок. Обработка карманов в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Детали кроя брюк и юбок. Начальная обработка деталей брюк и юбок.	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Обработка юбок и брюк. Детали кроя брюк и юбок. Начальная обработка деталей брюк и юбок.	
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Обработка карманов в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Обработка карманов в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Обработка карманов в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Обработка юбок и брюк. Обработка карманов в юбках и брюках.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Способы обработки застежки в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Способы обработки застежки в юбках и брюках.	*2*
	Практическое занятие Способы соединения боковых срезов брюк и юбок.	*2*
	Практическое занятие Способы соединения шаговых и средних срезов брюк.	*2*
	Практическое занятие Способы соединения шаговых и средних срезов брюк.	*2*
	Практическое занятие Способы обработки верхних срезов и низа брюк и юбок.	*2*
	Практическое занятие Способы обработки верхних срезов и низа брюк и юбок.	*2*
Текущий контроль по материалам темы (*отчет по практической работе)*		
Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)		**2**
Всего за 3 семестр		**36**
Тема №. 2 Особенности обработки изделий верхней одежды	**Содержание**	**80**
	Особенности обработки изделий верхней одежды. Окончательная отделка швейных изделий.	
	В том числе практических занятий	**80**
	Практическое занятие Начальная обработка переда и спинки в верхней одежде.	*2*
	Практическое занятие Начальная обработка переда и спинки в верхней одежде.	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие	*2*

	Уточнение и подрезка бортов и низа изделия. ТУ прокладывания кромки по срезу борта в верхней одежде	
	Практическое занятие Способы соединения подбортов с передом изделия	*2*
	Практическое занятие Способы закрепления канта по краю борта	*2*
	Практическое занятие Способы закрепления канта по краю борта	*2*
	Практическое занятие Обработка бортов цельнокроенными подбортами	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение воротников с горловиной изделия в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение воротников с горловиной изделия в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение воротников с горловиной изделия в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Особенности обработки изделий с меховыми воротниками	*2*
	Практическое занятие Обработка капюшона и соединение его с горловиной	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Обработка и соединение рукавов с изделием. Разновидности рукавов по конструкции. Обработка двухшовных рукавов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение рукавов с изделием. Разновидности рукавов по конструкции. Обработка двухшовных рукавов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение рукавов с изделием. Разновидности рукавов по конструкции. Обработка двухшовных рукавов в верхней одежде	*2*
	Практическое занятие Обработка рукавов с различными видами шлиц	*2*
	Практическое занятие Обработка рукавов с различными видами шлиц	*2*
	Практическое занятие Обработка рукавов с манжетами из основной ткани и меха	*2*
	Практическое занятие Обработка рукавов с манжетами из основной ткани и меха	*2*
	Практическое занятие Обработка подкладки и утепляющей прокладки рукавов. Соединение рукавов с проймами	*2*
	Практическое занятие Обработка подкладки и утепляющей прокладки рукавов. Соединение рукавов с проймами	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Особенности обработки цельнокроенных рукавов и рукавов покроя реглан	*2*

	Практическое занятие Особенности обработки цельнокроенных рукавов и рукавов покроя реглан	*2*
	Практическое занятие Особенности обработки цельнокроенных рукавов и рукавов покроя реглан	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение подкладки с изделием. ВТО изделия перед соединением с утепляющей прокладкой и подкладкой. Способы обработки подкладки в изделиях с отлетной и притачной по низу подкладки	*2*
	Практическое занятие Обработка и соединение подкладки с изделием. ВТО изделия перед соединением с утепляющей прокладкой и подкладкой. Способы обработки подкладки в изделиях с отлетной и притачной по низу подкладки	*2*
	Практическое занятие Соединение подкладки с верхом женского пальто	*2*
	Практическое занятие Соединение подкладки с верхом мужского пальто	*2*
	Практическое занятие Соединение подкладки с верхом мужского пиджака	*2*
	Практическое занятие Способы соединения утепляющей прокладки с изделием	*2*
	Практическое занятие Особенности обработки и сборки жилета	*2*
	Практическое занятие Особенности обработки и сборки жилета	*2*
	Практическое занятие Окончательная отделка изделий	*2*
	Практическое занятие Окончательная отделка изделий	*2*
Текущий контроль по материалам темы (*отчет по практической работе)*		
Самостоятельная работа		**2**
Промежуточная аттестация по МДК (экзамен)		**6**
Всего за 4 семестр		**88**
Тема №. 3 Особенности изготовления изделий в условиях индивидуального производства	**Содержание**	**18**
	Общее понятие об организации и задачи индивидуального обслуживания населения.	
	В том числе практических занятий	**18**
	Практическое занятие Общее понятие об организации и задачи индивидуального обслуживания населения. Структура ателье. Организация работы в приемных салонах	*2*
	Практическое занятие Подготовительно-раскройные работы при изготовлении изделий по индивидуальным заказам. Раскрой ткани в индивидуальном производстве	*2*
	Практическое занятие Особенности обработки изделий с примерками (плечевых, поясных изделий)	*2*
	Практическое занятие Подготовка плечевых изделий к примерке	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Проведение примерки плечевого изделия и уточнение изделия после примерки	
	Практическое занятие Подготовка и проведение 2-ой примерки изделия верхней одежды	*2*
	Практическое занятие Подготовка и проведение примерки при изготовлении женского легкого платья	*2*
	Практическое занятие Подготовка поясных изделий к примерке и ее проведение. Сдача готового изделия заказчику	*2*
	Практическое занятие Износ изделий, ремонт и обновление одежды	*2*
Текущий контроль по материалам темы (*отчет по практической работе)*		
	Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)	**2**
	Всего за 5 семестр	**20**
МДК.02.03 Проектирование швейных изделий в САПР		**100**
Тема №. 1 **Проектирование швейных изделий с применением САПР**	**Содержание**	***32***
	1. Виды компьютерных технологий проектирования швейных изделий.	
	2. Структура САПР.	
	3. Специализированное программное обеспечение в области швейного производства САПР Комтенс.	
	В том числе практических занятий	***32***
	Практическое занятие Виды компьютерных технологий проектирования швейных изделий	*2*
	Практическое занятие Структура САПР. Специализированное программное обеспечение в области швейного производства САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Аналитический подход к конструированию изделий в параметрической системе конструирования. Особенности использования инструментов для построения чертежей конструкций в модуле AB OVO САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Выбор и внесение размерных признаков, прибавок и коэффициентов.	*2*
	Практическое занятие Выбор и внесение размерных признаков, прибавок и коэффициентов.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле AB OVO.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле AB OVO.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле AB OVO.	*2*
	Практическое занятие Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле AB OVO.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Практическое занятие Расчет и построение БК втачного рукава в модуле AB OVO.	*2*
	Практическое занятие	*2*

	Расчет и построение ИМК втачного рукава в модуле AB OVO.	
	Практическое занятие Построение ИМК плечевого изделия в модуле AB OVO по эскизу конкретной модели.	*2*
	Практическое занятие Построение ИМК плечевого изделия в модуле AB OVO по эскизу конкретной модели.	*2*
	Практическое занятие Построение ИМК плечевого изделия в модуле AB OVO по эскизу конкретной модели.	*2*
	Практическое занятие Построение ИМК плечевого изделия в модуле AB OVO по эскизу конкретной модели.	*2*
	Практическое занятие Создание контуров деталей конструкции и перенос их в модуль Рабочее изделие САПР Комтенс для дальнейшей работы.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 2 **Особенности разработки чертежей шаблонов деталей одежды в САПР**	**Содержание**	***26***
	Особенности построения основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых и поясных изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	
	В том числе практических занятий	***26***
	Практическое занятие Построение основных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение основных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение основных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение производных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение производных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение производных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения.	*2*
	Практическое занятие Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения.	*2*
	Практическое занятие Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	*2*
	Практическое занятие Создание комплектов шаблонов.	*2*

	Создание спецификации изделия	
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
	Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)	**2**
	Всего за 4 семестр	**60**
Тема №. 3 Градация лекал в САПР «Комтенс»	**Содержание**	***18***
	В том числе практических занятий	***18***
	Практическое занятие Составление таблицы размеров в модуле «Размеры» САПР Комтенс, присвоение таблицы изделию.	*2*
	Практическое занятие Составление таблицы размеров в модуле «Размеры» САПР Комтенс, присвоение таблицы изделию.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
	Практическое занятие Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие САПР Комтенс.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Тема №. 4 Раскладка лекал в САПР «Комтенс»	**Содержание**	***20***
	Построение рациональной схемы раскроя лекал на материале в соответствии с используемыми технологическими ограничениями. Процесс раскладки лекал в компьютере в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	
	В том числе практических занятий	***20***
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких комплектов лекал в модуле «Раскладка» САПР Комтенс, в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких комплектов лекал в модуле	*2*

	«Раскладка» САПР Комтенс, в автоматическом и полуавтоматическом режимах	
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких комплектов лекал в модуле «Раскладка» САПР Комтенс, в автоматическом и полуавтоматическом режимах	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких комплектов лекал в модуле «Раскладка» САПР Комтенс, в автоматическом и полуавтоматическом режимах	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких комплектов лекал в модуле «Раскладка» САПР Комтенс, в автоматическом и полуавтоматическом режимах	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense , в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
	Практическое занятие Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense , в автоматическом и полуавтоматическом режимах.	*2*
Текущий контроль по материалам темы *(отчет по практической работе)*		
Промежуточная аттестация по МДК (контрольная работа)		**2**
Всего за 5 семестр		**40**
Практики	**УП 02.01 Учебная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.** **Промежуточная аттестация 2,3,4,5,6 семестр (**сдача изделия, дневника практики – дифференцированный зачет**).**	**540**
	УП 02.02 Учебная практика, техническое исполнение конструкторских (дизайнерских) проектов в материале **Промежуточная аттестация 1 семестр (**сдача изделия, дневника практики – дифференцированный зачет**).**	***72***

	ПП 02.01 Производственная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале. **Промежуточная аттестация 5,6 семестр (**сдача изделия, дневника практики – дифференцированный зачет**).**	***108***
	Промежуточная аттестация по ПМ *(экзамен)*	**12**
	Всего:	***1496***

3. КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Не предусмотрено

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1. Для реализации программы должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Лаборатория *компьютерного* дизайна, оснащенная оборудованием:
компьютеры с лицензионным программным обеспечением Microsoft Windows 10 Pro; Office Standart 2016; мультимедийный проектор, экран,
стол, стул преподавателя,
стол, стул ученический (по кол-ву студентов в группе),
шкафы, стеллажи для материалов и проектов

Лаборатория художественно-конструкторского проектирования, оснащенные необходимым для реализации программы профессионального модуля оборудованием:
компьютер, многофункциональное устройство HP (МФУ HP), экран, проектор,
рабочие зоны с большими столами и удобными стульями,
светонепроницаемые шторы-блэкаут на окнах,
манекены,
крепёжная система для демонстрации работ,
стеллажи для материалов и макетов, материалы и инструменты (по видам профессиональной деятельности)
Учебная практика реализуется в мастерских колледжа на оборудовании, с использованием инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программы профессионального модуля; оснащенных необходимым для реализации программы профессионального модуля оборудованием: машинки швейные стачивающие и краеобмёточные, столы утюжильные, столы раскройные в соответствии с ОП
Оснащенные базы практики универсальные и специальные швейные машины, раскройный стол, утюжильный стол с парогенератором. Оснащенные базы практики в соответствии с образовательной программой по специальности.

Производственная практика реализуется не производствах, вид деятельности которых, относится к производству одежды, как индивидуальному, так и малосерийному, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональных областях. Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и даёт возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

4.2.1 Учебная литература

а) основная

1. Конструирование швейных изделий. Практика, теория, контроль: учебник/ М.Р. Вилкова, С.В. Степанидина, – Москва: КНОРУС, 2021 – 358 с – ISBN 978-5-406-06113-8

2. Романова Л.А.: Конструирование и моделирование женской одежды. Практикум. Учебно-методическое пособие. – Санкт-Петербург: Лань, 2024 – 416 с. – ISBN 978-5-507-45798-4
3. Кузьмичев, В. Е. Конструирование швейных изделий: учебник для среднего профессионального образования / В. Е. Кузьмичев, Н. И. Ахмедулова, Л. П. Юдина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 543 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06517-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/586284
4. Солодухо, Н. В. Конструирование и моделирование швейных изделий: учебник / Н. В. Солодухо. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2025. — 232 с. — ISBN 978-985-895-294-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/152378.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей

б) дополнительная

1. Гирфанова, Л. Р. Конструирование швейных изделий. Разработка проектно-конструкторской документации в AutoCAD : учебное пособие для СПО / Л. Р. Гирфанова. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-4488-1095-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/135498.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Киреева, Т. А. Моделирование одежды методом наколки: учебное пособие / Т. А. Киреева. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 168 с. — ISBN 978-985-7234-27-1. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/100364.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Москаленко, Н. Г. Начальная обработка деталей швейных изделий. В 2 частях. Ч. 2: учебное пособие для СПО / сост. Н. Г. Москаленко, Е. А. Слюсарева. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, 2023. — 138 с. — ISBN 978-5-4488-1553-9, 978-5-4488-1554-6. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/135500.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4.2.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, в т. ч. электронные образовательные ресурсы

1. Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: https://www.ibooks.ru
2. Электронная библиотека учебных изданий СПбГУПТД [Электронный ресурс]. URL: http://publish.sutd.ru
3.Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: http://www.iprbookshop.ru

5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

Шкала оценивания	Критерии оценивания	Наименование оценочных средств ПА
МДК № 02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале		
Отлично	Полный, исчерпывающий ответ. Все вопросы раскрыты полностью и с должной тщательностью. Практическая часть выполнена на высоком уровне, отражает знания обучающегося по предмету.	Контрольная работа: контрольные вопросы, практико-ориентированные задания Дифференцированный зачет: контрольные вопросы Экзамен: контрольные вопросы, практико-ориентированные задания
Хорошо	Все вопросы раскрыты полностью, однако в ответе допускаются неточности и незначительные ошибки. Практическая часть выполнена в достаточном объеме, но имеются не значительные ошибки в расчетах и построении чертежей.	
Удовлетворительно	Ответ стандартный. Присутствуют небольшие пробелы в знаниях или несущественные ошибки. Практическая часть выполнена на удовлетворительном уровне, не убедительные пропорциональные отношения, возможны недочёты в конструктивном моделировании.	

Неудовлетворительно	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки. Практическая часть выполнена на не удовлетворительном уровне, не грамотно.	
МДК № 02.02 Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна		
Отлично	Полный, исчерпывающий ответ. Все вопросы раскрыты полностью и с должной тщательностью. Практическая часть выполнена на высоком уровне, т.е. отражает знания обучающегося по предмету.	Экзамен: контрольные вопросы, практико-ориентированные задания Контрольная работа: контрольные вопросы, практико-ориентированные задания
Хорошо	Все вопросы раскрыты полностью, однако в ответе допускаются неточности и незначительные ошибки. Практическая часть выполнена в достаточном объеме, но имеются не значительные ошибки в расчетах и построении чертежей.	
Удовлетворительно	Ответ стандартный. Присутствуют небольшие пробелы в знаниях или несущественные ошибки. Практическая часть выполнена на удовлетворительном уровне, т.е. не убедительные пропорциональные отношения, возможны недочёты в конструктивном моделировании.	
Неудовлетворительно	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки. Практическая часть выполнена на не удовлетворительном уровне, т.е, не грамотно.	
МДК № 02.03 Проектирование швейных изделий в САПР		
Отлично	Полный, исчерпывающий ответ. Все вопросы раскрыты полностью и с должной тщательностью	Контрольная работа: Тестирование Контрольная работа: контрольные вопросы, практико-ориентированные задания
	Оценка «отлично» выставляется, если верно и правильно выполнено 90-100% заданий. (14-15 верных ответов)	
Хорошо	Все вопросы раскрыты полностью, однако в ответе допускаются неточности и незначительные ошибки.	
	Оценка «хорошо» выставляется, если верно и правильно выполнено 70-80% заданий. (11-13 верных ответов)	
Удовлетворительно	Ответ стандартный. Присутствуют небольшие пробелы в знаниях или несущественные ошибки.	
	Оценка «удовлетворительно» выставляется, если верно и правильно выполнено 50-60% заданий. (8-10 верных ответов)	
Неудовлетворительно	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки.	
	Оценка «не удовлетворительно» выставляется, если верно выполнено менее 50% заданий.	
Учебная практика		
Представлены в рабочей программе учебной практики		
Производственная практика		
Представлены в рабочей программе производственной практики		
ПМ		

Отлично	Работа выполнена в срок, в отведённые для этого задания время, в полном объёме и соответствует поставленным задачам, т.е. выданному заданию. Практическая часть выполнена на высоком уровне, отражает знания обучающегося по предмету.	Контрольные вопросы Практико-ориентированные задания
Хорошо	Работа выполнена в срок, в отведённые для этого задания время, в полном объёме и соответствует поставленным задачам, выданному заданию. Практическая часть выполнена в достаточном объеме, но имеются незначительные ошибки	
Удовлетворительно	Работа выполнена в недостаточно полном объёме, но соответствует поставленным задачам, выданному заданию. Или работа выполнена полностью, но с многочисленными существенными ошибками. При этом нарушены правила оформления. Практическая часть выполнена на удовлетворительном уровне.	
Неудовлетворительно	Работа выполнена, в не полном объёме, не соответствует поставленным задачам. Содержание работы полностью не соответствует заданию. Практическая часть выполнена на неудовлетворительном уровне, неграмотно.	