

Инженерная школа одежды

(Наименование колледжа)

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: № 24-02/1/38 ДК

Код, наименование
специальности: 54.02.01. «Дизайн (по отраслям)», Дизайн костюма

Квалификация выпускника Дизайнер

Уровень образования: Среднее профессиональное образование

Форма обучения: Очное

План учебного процесса

Наименование части профессионального модуля	Форма контроля	академических часов							Семестр	
		Трудоёмкость модуля	Аудиторной нагрузки	Лекции, уроки	Практические занятия	Консультации	Курсовое проектирование	Самостоятельная работа		Промежуточная аттестация
МДК.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале	Экзамен, диф.зачет, контр. раб.	464	444	-	444	-	-	14	6	3-8
МДК.02.02 Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна	Экзамен, контр. раб.	214	198	-	198	-	-	10	6	3-6,8
МДК.02.03 Проектирование швейных изделий в САПР	Диф.зачет	92	92	-	90	2	-	-	-	6,7
УП.02.01 Учебная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	Диф.зачет	504	-	-	-	-	-	504	-	4-7
УП.02.02 Учебная практика, техническое исполнение конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	Диф.зачет	72	-	-	-	-	-	72	-	3
ПП.02.01 Производственная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	Диф.зачет	144	-	-	-	-	-	144	-	8
ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю		12	-	-	-	-	-	-	12	8
Итого		1502	734	-	732	-	-	744	24	

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 Министерства просвещения Российской Федерации от **05.05.2022 N 308 (ред. от 03.07.2024)**

Составитель(и): Буцанец Е.В., Софьянникова Н.В.
(Ф.И.О., подпись)

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

СОГЛАСОВАНИЕ:

Директор колледжа,
реализующего
образовательную
программу: Вершигора А.В.
(Ф.И.О., подпись)

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 Техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале

название модуля

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 54.02.01 «Дизайн (по отраслям)»

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале» и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

1.2.1 Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

1.2.2 Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 2	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;

1.2.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Знать	ассортимент, особенности, свойства, методы испытаний и оценки качества материалов; технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам; технология сборки эталонного образца изделия; технологический процесс изготовления модели; современное производственное оборудование, применяемое для изготовления изделий в дизайн-индустрии;
-------	---

Уметь	<p>выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств;</p> <p>выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале в соответствии с техническим заданием (описанием);</p> <p>выполнять технические чертежи проекта для разработки конструкции изделия с учетом особенностей технологии и формообразующих свойств материалов;</p> <p>разрабатывать технологическую и конфекционную карты авторского проекта;</p> <p>применять знания о закономерностях построения художественной формы и особенностях ее восприятия;</p> <p>реализовывать творческие идеи в макете;</p> <p>выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в материале на современном производственном оборудовании, применяемом в дизайн-индустрии;</p> <p>работать на производственном оборудовании</p>
Иметь практический опыт в	<p>разработке технологической карты изготовления изделия;</p> <p>выполнении технических чертежей;</p> <p>выполнении экспериментальных образцов объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием);</p> <p>доведении опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации;</p> <p>разработке эталона (макета в масштабе) изделия</p>

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных/ общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем профессионального модуля, час								
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, час.						Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа	Экзамен по модулю
			Обучение по МДК			Практики					
			Всего	В том числе			Учебная	Производственная			
Лекции, уроки	практических занятий	консультации									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Раздел 1. Выполнение художественно- конструкторских проектов в материале	464	444	-	444	-				14	6
ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Раздел 2. Основы конструкторско- технологического обеспечения дизайна	214	198	-	198	-				10	6
ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Раздел 3 Проектирование швейных изделий в САПР	92	90	-	90	2					
ОК 01.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Учебная практика, техническое исполнение художественно- конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	504	-	-	-		504			504	
ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Учебная практика, техническое исполнение конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	72	-	-	-		72			72	
ОК 04.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.2	Производственная практика, техническое исполнение художественно- конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	144	-	-	-			144		144	
	Экзамен по модулю	12	-	-	-					-	12
	Всего:	1502	734	-	732	-	576	144		744	24

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов
1	2	3
Раздел 1 Выполнение эталонных образцов объектов дизайна в макете, материале с учетом их формообразующих свойств		
МДК.02.01 Выполнение художественно-конструкторских проектов в материале		464
Тема 1.1. 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 Текущий контроль (устный опрос)	2	
Тема 1.2 Проектирование базовых конструкций (БК) изделий на типовые фигуры	Содержание	16
	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	14	
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	2	

	женских брюк.	
	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
	Практическое занятие Расчет и построение базовой конструкции плечевого изделия	2
	Самостоятельная работа Подготовка к контрольной работе	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 3 семестр		30
Тема 1.3 Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) плечевых изделий	Содержание	50
	В том числе практических занятий.	50
	Практическое занятие Расчет и построение боковых линий в изделиях прямого и расширенного силуэтов.	2
	Практическое занятие Расчет и построение боковых линий в изделиях прямого и расширенного силуэтов.	2
	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 боковых линий в изделиях прилегающего и полуприлегающего силуэтов	2
	Практическое занятие Расчет и построение карманов.	2
	Практическое занятие Расчет и построение борта, петель, лацкана для изделий с центральной и смещенной застежкой.	2
	Практическое занятие Расчет и построение борта, петель, лацкана для изделий с центральной и смещенной застежкой.	2
	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 Классификация воротников. Расчет и построение чертежей конструкций воротников разных форм.	2
Практическое занятие Классификация воротников. Расчет и построение	2	

	чертежей конструкций воротников разных форм.	
	Практическое занятие Классификация воротников. Расчет и построение чертежей конструкций воротников разных форм.	2
	Практическое занятие 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 Построение исходных модельных конструкций (ИМК) втачных рукавов: трехшовных	2
	Практическое занятие Связь рукава с проймой. Распределение посадки оката рукава. 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
1.4 Построение шаблонов (лекал) деталей одежды массового производства.	Содержание	24
	В том числе практических занятий.	20
	Практическое занятие Методы проверки чертежа (БК) 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 Технические условия на изготовления шаблонов. Требования к качеству шаблонов. Построение деталей верха.	2
	Практическое занятие Технические условия на изготовления шаблонов. Требования к качеству шаблонов. Построение деталей верха.	2
	Практическое занятие Технические условия на изготовления шаблонов. Требования к качеству шаблонов. Построение деталей верха.	2

	Практическое занятие Технические условия на изготовления шаблонов. Требования к качеству шаблонов. Построение деталей верха.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных, вспомогательных и производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных, вспомогательных и производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных, вспомогательных и производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных, вспомогательных и производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	
	Самостоятельная работа Подготовка к контрольной работе	4
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 4 семестр		76
Тема 2.1 Техническое моделирование одежды.	Содержание	18
	1. Техническое моделирование одежды. 2. Схема художественно-конструкторской характеристики изделий. 3. Методы разработки конструкции изделия по рисунку.	
	В том числе практических занятий.	18
	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 конструкций воротников, застежек, карманов	2

	по рисунку.	
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	
2.2 Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) и модельных конструкций (МК) плечевых изделий женской одежды разных покроев.	Содержание	72
	В том числе практических занятий.	66
	Практическое занятие Построение модельной конструкции (МК) женского жакета по рисунку.	2
	Практическое занятие Расчёт и построение ИМК женской плечевой одежды на основе базовой конструкции на типовую фигуру по индивидуальному эскизу	2
	Практическое занятие Составление конструкторского описания внешнего вида модели. Общая характеристика силуэта, покроя, застежки.	2
	Практическое занятие Выбор исходных данных, расчет конструкции изделия	2
	Практическое занятие Построение БК изделия	2
	Практическое занятие Конструктивное моделирование в соответствии с эскизом	2
	Практическое занятие Особенности расчета и построения изделий с рукавами рубашечного покроя.	2
	Практическое занятие Выбор прибавок. Модификация проймы и рукава.	2
	Практическое занятие Особенности построение шаблонов для изделий с рукавами рубашечного покроя	2
	Практическое занятие Особенности оформления проймы и варианты рукавов реглан: нулевой, классический, полуреглан, реглан-погон.	2
	Практическое занятие Построение базовой конструкции изделия покроя реглан: классический, нулевой, полуреглан, реглан-погон.	2
	Практическое занятие Построение базовой конструкции изделия покроя реглан: классический, нулевой, полуреглан, реглан-погон.	2
	Практическое занятие Построение базовой конструкции изделия покроя реглан: классический, нулевой, полуреглан, реглан-погон.	2
	Практическое занятие Особенности построение шаблонов для изделий покроя реглан	2
	Практическое занятие Проектирование изделий с цельнокроеными рукавами.	2
	Практическое занятие Особенности выбора прибавок для изделий с цельнокроеными рукавами. Разработка 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 Проектирование изделий с комбинированным рукавом.	2
	Практическое занятие Проектирование изделий с комбинированным рукавом.	2
	Практическое занятие Особенности построения шаблонов для изделий с комбинированным рукавом.	2
	Практическое занятие Проектирование серии технологичных моделей на одной конструктивной основе.	2
	Практическое занятие Описание внешнего вида основной модели и семейства моделей	2
	Практическое занятие Расчет базовой конструкции основной модели	2
	Практическое занятие Построение чертежа базовой конструкции	2
	Практическое занятие Построение чертежа базовой конструкции	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 (Устный опрос, просмотр чертежей)	
	Самостоятельная работа Подготовка к экзамену	6
Промежуточная аттестация (экзамен)		6
Всего за 5 семестр		96
3.1 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	2

	Изучение изготовления изделий в условиях индивидуального производства. Методов конструирования, применяемых закройщиками в ателье.	
	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 и особенностей телосложения человека.	2
	Практическое занятие Определение типа осанки и особенностей телосложения человека.	2
	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 БК и ИМК брюк	2
	Практическое занятие Построение БК и ИМК брюк	2
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета брюк	2
	Практическое занятие Раскрой и изготовление макета брюк	2
	Практическое занятие Примерка макета на индивидуальную фигуру. Внесение изменений после примерки	2
	Практическое занятие Примерка макета на индивидуальную фигуру. Внесение изменений после примерки	2
	Практическое занятие Примерка макета на индивидуальную фигуру. Внесение изменений после примерки	2
	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 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 плечевого изделия	2
Практическое занятие Построение базовой конструкции плечевого изделия	2
Практическое занятие Построение силуэтных и формообразующих линий	2
Практическое занятие Построение силуэтных и формообразующих линий	2
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
Практическое занятие	2
Практическое занятие Изготовление шаблонов с учетом индивидуального производства	2
Практическое занятие Изготовление шаблонов с учетом индивидуального производства Текущий контроль (просмотр чертежей)	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 моделей на фигуры с отклонениями от условно-пропорциональной	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 моделей на фигуры с отклонениями от условно-пропорциональной	2
Практическое занятие Проектирование моделей на фигуры с отклонениями от условно-пропорциональной	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
	Практическое занятие Дефекты посадки поясных изделий на фигуре. Причины возникновения дефектов и способы их устранения.	2
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	2
Промежуточная аттестация (дифф.зачет)		2
Всего за 6 семестр		100
4.1 Проектирование одежды для детей	Содержание	40
	1. Характеристика изделий детской одежды различного ассортимента: силуэты, формы рукавов. 2. Размерные признаки, прибавки для проектирования конструкций. 3. Особенности расчета и построения конструкций детских изделий различного ассортимента	
	В том числе практических занятий.	40
	Практическое занятие Дать характеристику плечевых изделий детской одежды различного ассортимента	2
	Практическое занятие Изучить размерную типологию детских фигур.	2
	Практическое занятие Выбор прибавок и исходных данных для построение БК и ИМК одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для мальчиков разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для мальчиков разных возрастных групп	2

	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК поясной одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК п плечевой одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Практическое занятие Расчет и построение БК и ИМК плечевой одежды для девочек разных возрастных групп	2
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	2
4.2 Проектирование одежды для мужчин.	Содержание	28
	1. Характеристика изделий мужской одежды различного ассортимента: силуэты, формы рукавов. 2. Размерные признаки, прибавки для проектирования конструкций. 3. Особенности расчета и построения конструкций мужских изделий различного ассортимента	
	В том числе практических занятий.	28
	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 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 Расчет и построение воротников различных форм.	2
	Практическое занятие Расчет и построение воротников различных форм.	2
	Практическое занятие Изготовление основных лекал плечевого изделия	2
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 7 семестр		70
5.1 Сущность градации, основные принципы и положения градации	Содержание	28
	1. Способы технического размножения (градации) лекал и их характеристика. 2. Градация лекал в условиях серийного производства. 3. Схемы градации. 4. Связь величин приращения длин и ширин участков деталей, контрольных знаков (надсечек). 5. Градация лекал (шаблонов) деталей изделий с различными видами покроя рукавов. 6. Величины горизонтальных и вертикальных смещений конструктивных и вспомогательных точек по размерам и ростам на чертежах деталей различных силуэтов и покровов рукава. Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации.	
	В том числе практических занятий.	28
	Практическое занятие Величины горизонтальных и вертикальных смещений конструктивных и вспомогательных точек по размерам и ростам на чертежах. Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации.	2
	Практическое занятие Градация деталей спинки модельной конструкции женского пальто. Градация деталей переда модельной конструкции женского пальто.	2
	Практическое занятие Проверка правильности величин приращений длин и ширин участков при градации	2
	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 (Устный опрос, просмотр чертежей)	
5.2 Разработка конструкторской документации в соответствии с требованиями ЕСКД.	Содержание	62
	1. Структура технической документации на модель при запуске изделия в производство. 2. Составление описания внешнего вида модели. 3. Спецификация деталей изделия. 4. Участки расположения контрольных знаков (надсечек). 5. Величины припусков на швы к срезам деталей. 6. Расположение нити основы на деталях изделия. 7. Схема градации деталей изделия.	
	В том числе практических занятий	60
	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 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 материалов и фурнитуры:	2
	Практическое занятие Составление спецификации деталей кроя изделия	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 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	2

	(надсечек)	
	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 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 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 Нормирование расхода материала на изделие Установление площади лекал деталей изделия	2
	Практическое занятие Нормирование расхода материала на изделие Установление площади лекал 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 Определение процента межлекальных потерь Расчёт расхода ткани на раскладку	2
	Практическое занятие Схемы обработки узлов изделия	2
	Практическое занятие Схемы обработки узлов изделия	2
	Практическое занятие Схемы обработки узлов изделия	2
	Текущий контроль (Устный опрос, просмотр чертежей)	2
	Самостоятельная работа Подготовка к контрольной работе	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 8 семестр		92
Раздел 2 Разработка конструкции изделия с учетом технологии изготовления, выполнение технических чертежей, разработка технологической карты изготовления изделия		
МДК.02.02 Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна		214
Тема 2.1. Исходные данные для	Содержание	6
	1. Методы проектирования и системы конструирования одежды.	

конструкторского обеспечения проектирования объектов дизайна	2. Терминология в проектировании одежды. 3. Система основных конструктивных отрезков (СОКО) конструкций, женской одежды (ЕМКО СЭВ). 4. Система прибавок, припусков, допусков	
	В том числе практических занятий	6
	Практическое занятие Изучение терминологии в проектировании одежды	2
	Практическое занятие Изучение системы основных конструктивных отрезков (СОКО) конструкций, одежды (ЕМКО СЭВ)	2
	Практическое занятие Изучение систем прибавок, припусков, допусков	2
Тема 2.2 Проектирование базовых конструкций (БК) изделий на типовые фигуры.	Содержание	6
	В том числе практических занятий	6
	Практическое занятие Расчет и построение базовых конструкций (БК) поясных изделий	2
	Практическое занятие Расчет и построение базовых конструкций (БК) плечевых изделий	2
	Текущий контроль (Устный опрос)	2
Тема 2.3. Основы технологии и технологического оборудования изготовления швейных изделий, объектов дизайна	Содержание	16
	В том числе практических занятий	14
	Практическое занятие Поузловая обработка платьев, блуз, мужских сорочек.	2
	Практическое занятие Общие сведения об одежде. Нормативно техническая документация. Детали кроя легкого платья.	2
	Практическое занятие Ниточный способ соединения деталей одежды и применяемое оборудование.	2
	Практическое занятие Влажно – тепловая обработка изделий и применяемое оборудование.	2
	Практическое занятие Подготовка кроя к пошиву. Обработка переда и спинки.	2
	Практическое занятие Виды отделок платьев.	2
	Практическое занятие Конструкция, технические условия выполнения ручных и машинных соединительных, краевых, отделочных швов.	2
	Самостоятельная работа Характеристика основных особенностей различных методик конструирования.	2
	Промежуточная аттестация (контрольная работа)	
Всего за 1 семестр		30
Тема 2.3. Основы технологии и технологического оборудования изготовления швейных изделий, объектов дизайна	Содержание	22
	В том числе практических занятий	22
	Практическое занятие Поузловая обработка платьев, блуз, мужских сорочек	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 застёжек.	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 соединений и обработка изделий по линии талии и низа. Окончательная отделка изделия легкого ассортимента	2
	Текущий контроль (Устный опрос)	2
Тема 2.4 Построение шаблонов (лекал) деталей одежды массового производства.	Содержание	16
	Построение шаблонов (лекал) деталей одежды массового производства.	
	В том числе практических занятий	12
	Практическое занятие Особенности построения основных, вспомогательных и производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения основных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения вспомогательных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения вспомогательных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Практическое занятие Особенности построения производных шаблонов изделий разных ассортиментных групп.	2
	Самостоятельная работа Обработка подбортов в верхней одежде.	4
	Промежуточная аттестация (контрольная работа)	
Всего за 4 семестр		40
Тема 2.5 Особенности обработки изделий верхней одежды.	Содержание Особенности обработки изделий верхней одежды. Окончательная отделка швейных изделий.	34
	В том числе практических занятий	34
	Практическое занятие Начальная обработка переда и спинки в верхней одежде.	2
	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	2

	Обработка карманов в верхней одежде	
	Практическое занятие Обработка карманов в верхней одежде	2
	Практическое занятие Обработка бортов в верхней одежде	2
	Практическое занятие Обработка бортов 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 Обработка и соединение воротников с горловиной изделия в верхней одежде	2
	Практическое занятие Обработка рукавов в верхней одежде	2
	Практическое занятие Обработка рукавов в верхней одежде	2
	Практическое занятие Обработка и соединение подкладки с изделием	2
	Практическое занятие Обработка и соединение подкладки с изделием	2
	Практическое занятие Обработка и соединение подкладки с изделием	2
	Практическое занятие Окончательная отделка швейных изделий.	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 5 семестр		36
Тема 2.6 Особенности изготовления изделий в условиях индивидуального производства	Содержание.	82
	В том числе практических занятий	80
	Практическое занятие Особенности изготовления изделий в условиях индивидуального производства.	2
	Практическое занятие Методы конструирования, применяемые закройщиками в ателье.	2
	Практическое занятие Правила снятия размерных признаков в индивидуальном производстве	2
	Практическое занятие Определение типа осанки и особенностей телосложения человека.	2
	Практическое занятие Использование единого метода конструирования одежды, разработанного Центральной опытно-технической лабораторией (ЦОТШЛ) при расчете и построении чертежа основы плечевого изделия на конкретную фигуру.	2
	Практическое занятие Использование единого метода конструирования одежды, разработанного Центральной опытно-технической лабораторией (ЦОТШЛ) при расчете и построении чертежа основы плечевого изделия на конкретную фигуру.	2
	Практическое занятие Особенности конструирования поясных изделий по индивидуальным заказам.	2

Практическое занятие Особенности конструирования поясных изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности конструирования поясных изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности конструирования плечевых изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности конструирования плечевых изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности конструирования плечевых изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности конструирования плечевых изделий по индивидуальным заказам.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций поясных швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций плечевых швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций плечевых швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций плечевых швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций плечевых швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Особенности построения конструкций плечевых и поясных швейных изделий с отклонениями от типового телосложения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2

	устранения.	
	Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
	Практическое занятие Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения.	2
	Практическое занятие Проверка качества готовой конструкции	2
	Практическое занятие Проверка качества готовой конструкции. Текущий контроль (просмотр чертежей)	2
	Практическое занятие Соответствие конструкции основным размерным признакам тела человека	2
	Практическое занятие Соответствие конструкции основным размерным признакам тела человека	2
	Практическое занятие Оценка формы и баланса конструкции. Методы оценки качества швейных изделий	2
	Практическое занятие Требования к качеству швейных изделий Текущий контроль (просмотр чертежей)	2
	Практическое занятие Построение конструкции изделия на фигуру с отклонениями от типового телосложения в материале	2
	Практическое занятие Построение конструкции изделия на фигуру с отклонениями от типового телосложения в материале	2
	Практическое занятие Построение конструкции изделия на фигуру с отклонениями от типового телосложения в материале	2
	Практическое занятие Изготовление макета платья сложной конструкции или формы.	2
	Практическое занятие № Изготовление макета платья сложной конструкции или формы.	2
	Самостоятельная работа Обработка рукавов с притачными манжетами в верхней одежде	2
Промежуточная аттестация (экзамен)		6
Всего за 6 семестр		88
Тема 2.7 Этапы проектирования коллекции.	Содержание	18
	1. Особенности проектирования ансамбля, комплекта и коллекции	
	2. Формализация процесса проектирования структуры коллекции.	
	3. Формирование оптимального ассортиментного макета.	
	В том числе практических занятий	16
	Практическое занятие Построение чертежа БК и ИМК проектируемого изделия.	2
	Практическое занятие Построение чертежа БК и ИМК проектируемого изделия.	2
Практическое занятие Выполнение технического моделирования.	2	
	Практическое занятие	2

	Выполнение технического моделирования. Текущий контроль (оценка результатов выполнения практического задания)	
	Практическое занятие Изготовление комплекта лекал деталей одежды индивидуального производства.	2
	Практическое занятие Изготовление комплекта лекал деталей одежды индивидуального производства.	2
	Практическое занятие Проектирование и изготовление макета авторской модели сложной конструкции или формы	2
	Практическое занятие Проектирование и изготовление макета авторской модели сложной конструкции или формы Текущий контроль (оценка результатов выполнения практического задания)	2
	Самостоятельная работа Обработка воротников с отделкой.	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 8 семестр		20
Раздел 3 Проектирование швейных изделий в САПР		92
1.1 Проектирование швейных изделий с применением САПР	Содержание	38
	В том числе практических занятий	38
	Практическое занятие № 1 Специализированное программное обеспечение в области швейного производства САПР «Comtense». Особенности использования инструментов для построения чертежей конструкций в модуле АВ ОVO САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 1 Особенности использования инструментов для построения чертежей конструкций в модуле АВ ОVO САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 2 Выбор и внесение размерных признаков, прибавок и коэффициентов.	2
	Практическое занятие № 2 Выбор и внесение размерных признаков, прибавок и коэффициентов.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле АВ ОVO.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле АВ ОVO.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле АВ ОVO.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК плечевого изделия в модуле АВ ОVO.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК втачного рукава в модуле АВ ОVO.	2
	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК втачного рукава в модуле АВ ОVO.	2

	Практическое занятие № 2 Расчет и построение БК втачного рукава в модуле АВ ОВО.	2
	Практическое занятие № 3 Расчет и построение ИМК плечевого изделия в модуле АВ ОВО по эскизу конкретной модели.	2
	Практическое занятие № 3 Расчет и построение ИМК плечевого изделия в модуле АВ ОВО по эскизу конкретной модели.	2
	Практическое занятие № 3 Расчет и построение ИМК плечевого изделия в модуле АВ ОВО по эскизу конкретной модели.	2
	Практическое занятие № 3 Расчет и построение ИМК втачного рукава в модуле АВ ОВО по эскизу конкретной модели.	2
	Практическое занятие № 3 Расчет и построение ИМК втачного рукава в модуле АВ ОВО по эскизу конкретной модели.	2
	Практическое занятие № 4 Создание контуров деталей конструкции и перенос их в модуль Рабочее изделие САПР «Comtense» для дальнейшей работы.	2
	Практическое занятие № 4 Создание контуров деталей конструкции и перенос их в модуль Рабочее изделие САПР «Comtense» для дальнейшей работы.	2
	Практическое занятие № 4 Создание контуров деталей конструкции и перенос их в модуль Рабочее изделие САПР «Comtense» для дальнейшей работы.	2
Промежуточная аттестация (контрольная работа)		2
Всего за 6 семестр		40
Тема 1.2 Особенности разработки чертежей шаблонов деталей одежды.	Содержание Особенности построения основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых и поясных изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	50
	В том числе практических занятий	50
	Практическое занятие № 5 Построение основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 5 Построение основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 5 Построение основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 5 Построение основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 5 Построение основных, производных и вспомогательных шаблонов деталей плечевых изделий в модуле Рабочее изделие САПР «Comtense».	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения.	2

	Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 5 Построение припусков на швы, выбор типа сопряжения. Создание комплектов шаблонов. Создание спецификации изделия	2
	Практическое занятие № 6 Составление таблицы размеров в модуле Размеры САПР Comtense, присвоение таблицы изделию. Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие.	2
	Практическое занятие № 6 Составление таблицы размеров в модуле Размеры САПР Comtense, присвоение таблицы изделию. Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие.	2
	Практическое занятие № 6 Составление таблицы размеров в модуле Размеры САПР Comtense, присвоение таблицы изделию. Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие.	2
	Практическое занятие № 6 Составление таблицы размеров в модуле Размеры САПР Comtense, присвоение таблицы изделию. Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие.	2
	Практическое занятие № 6 Составление таблицы размеров в модуле Размеры САПР	2

	Comtense, присвоение таблицы изделию. Задание правил градации шаблонов модельных конструкций по размерам и ростам в модуле Рабочее изделие.	
	Практическое занятие № 7 Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense.	2
	Практическое занятие № 7 Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense.	2
	Практическое занятие № 7 Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense.	2
	Практическое занятие № 7 Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense.	2
	Практическое занятие № 7 Составление многокомплектной раскладки с использованием нескольких размеров и ростов в модуле Раскладка САПР Comtense.	2
	Консультации	2
	Промежуточная аттестация (контрольная работа)	2
	Всего за 7 семестр	52
	УП 02.01 Учебная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.	504
	Раздел 1	144
	Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза.	6
	Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
	Построение чертежа БК, проверка чертежа.	6
	Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
	Построение шаблонов верха.	6
	Раскрой и изготовление макета.	6
	Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
	Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
	Выполнение раскладки ткани верха и раскрой.	6
	Подготовка изделия к примерке.	6
	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
	Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
	Ознакомление студентов с техническими условиями на изготовление изделий. Подготовка выкроенных деталей к обработке.	6
	Обработка мелких и отделочных деталей.	6
	Начальная обработка спинки	6
	Начальная обработка переда	6
	Обработка боковых и плечевых срезов.	6
	Обработка воротника и соединение с горловиной.	6
	Обработка рукавов и соединение их с изделием.	6
	Обработка подкладки.	6
	Соединение подкладки с верхом.	6
	Обработка низа.	6
	Окончательная отделка и ВТО изделия. Контроль качества готового изделия.	6

Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 4 семестр	144
Раздел 2	108
Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза. Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
Построение чертежа БК, проверка чертежа. Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
Построение шаблонов верха.	6
Раскрой и изготовление макета.	6
Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
Выполнение раскладки ткани верха и раскрой.	6
Подготовка изделия к примерке.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Обработка мелких и отделочных деталей.	6
Начальная обработка спинки	6
Начальная обработка переда	6
Обработка боковых и плечевых срезов.	6
Обработка воротника и соединение с горловиной.	6
Обработка рукавов и соединение их с изделием.	6
Обработка низа.	6
Окончательная отделка и ВТО изделия. Контроль качества готового изделия.	6
Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 5 семестр	108
Раздел 3	144
Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза.	6
Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
Построение чертежа БК, проверка чертежа.	6
Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
Построение шаблонов верха.	6
Раскрой и изготовление макета.	6
Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
Выполнение раскладки ткани верха и раскрой.	6
Подготовка изделия к примерке.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Ознакомление студентов с техническими условиями на изготовление изделий. Подготовка выкроенных деталей к обработке.	6
Обработка мелких и отделочных деталей.	6
Начальная обработка спинки	6
Начальная обработка переда	6
Обработка боковых и плечевых срезов.	6
Обработка воротника и соединение с горловиной.	6
Обработка рукавов и соединение их с изделием.	6
Обработка подкладки.	6
Соединение подкладки с верхом.	6
Обработка низа.	6
Окончательная отделка и ВТО изделия. Контроль качества готового изделия.	6
Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 6 семестр	144
Раздел 4	108
Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза. Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6

Построение чертежа БК, проверка чертежа. Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
Построение шаблонов верха.	6
Раскрой и изготовление макета.	6
Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
Выполнение раскладки ткани верха и раскрой.	6
Подготовка изделия к примерке.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Обработка мелких и отделочных деталей.	6
Начальная обработка спинки	6
Начальная обработка переда	6
Обработка боковых и плечевых срезов.	6
Обработка воротника и соединение с горловиной.	6
Обработка рукавов и соединение их с изделием.	6
Обработка низа.	6
Окончательная отделка и ВТО изделия. Контроль качества готового изделия.	6
Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 7 семестр	108
УП 02.02 Учебная практика, техническое исполнение конструкторских (дизайнерских) проектов в материале	72
Ознакомление студентов с техническими условиями при изготовлении образцов, согласно программе. Изготовление образцов ассортиментных групп из различных материалов.	6
Понятие о стежках, строчках и швах. Ручные стежки и машинные строчки. Классификация машинных швов	6
Подготовка кроя к пошиву. Обработка срезов. Обработка отделочных деталей	6
Обработка прорезных карманов в лёгком платье	6
Обработка прорезных карманов в лёгком платье	6
Обработка прорезных карманов в верхней одежде	6
Обработка прорезных карманов в верхней одежде	6
Обработка застежек	6
Обработка застежек	6
Обработка воротников	6
Обработка воротников	6
Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 3 семестр	72
ПП 02.01 Производственная практика, техническое исполнение художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов в материале.	144
Выбор ткани, разработка и утверждение эскиза.	6
Выбор исходных данных, расчет конструкции.	6
Построение чертежа БК, проверка чертежа.	6
Выполнение технического моделирования в соответствии с эскизом.	6
Построение шаблонов верха.	6
Раскрой и изготовление макета.	6
Проведение примерки макета, внесение изменений в конструкцию.	6
Изготовление производных и вспомогательных шаблонов	6
Выполнение раскладки ткани верха и раскрой.	6
Подготовка изделия к примерке.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Проведение примерки, внесение изменений в конструкцию.	6
Ознакомление студентов с техническими условиями на изготовление изделий.	6
Подготовка выкроенных деталей к обработке.	6
Обработка мелких и отделочных деталей.	6
Начальная обработка спинки	6

Начальная обработка переда	6
Обработка боковых и плечевых срезов.	6
Обработка воротника и соединение с горловиной.	6
Обработка рукавов и соединение их с изделием.	6
Обработка подкладки.	6
Соединение подкладки с верхом.	6
Обработка низа.	6
Окончательная отделка и ВТО изделия. Контроль качества готового изделия.	6
Промежуточная аттестация (сдача изделия, дневника практики – зачет).	6
Всего за 8 семестр	144
Промежуточная аттестация в форме экзамена по модулю	12
Всего	1502

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля 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 краеобметочные, 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 на производствах, вид деятельности которых, относится к производству одежды, как индивидуальному, так и мало серийному, 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.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные печатные издания

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, 2021 – 416 с. – ISBN978-5-8114-8925-1
3. Дизайн-проектирование. Композиция, макетирование, современные концепции в искусстве: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / [М. Е. Ёлочкин, Г. А. Тренин, А.В. Костина и др.]. — 2-е изд., стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2018. — 160 с., [16] с. цв. ил. ISBN 978-5-4468-7410-1

3.2.2 Электронные ресурсы:

а) основная учебная литература

1. Кузьмичев, В. Е. Конструирование швейных изделий : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Кузьмичев, Н. И. Ахмедулова, Л. П. Юдина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 543 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06517-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493681>
2. Кузьмичев В. Е. Конструирование швейных изделий: системное проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Кузьмичев, Н. И. Ахмедулова, Л. П. Юдина ; под научной редакцией В. Е. Кузьмичева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 392 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08530-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493683>
3. 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

б) дополнительная учебная литература

1. Киреева, Т. А. Моделирование одежды методом наклочки: учебное пособие / Т. А. Киреева. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 168 с. — ISBN 978-985-7234-27-1. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/100364.html> — Режим доступа: для авторизир. Пользователей
2. Мешкова, Е. В. Конструирование одежды : учебное пособие / Е. В. Мешкова. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 413 с. — ISBN 978-985-503-859-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94312.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Москаленко, Н. Г. Начальная обработка деталей швейных изделий. В 2 частях. Ч. 1 : учебное пособие для СПО / сост. Н. Г. Москаленко, Е. А. Слюсарева. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, 2023. — 102 с. — ISBN 978-5-4488-1553-9, 978-5-4488-1552-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135499.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. 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
5. Шершнева Л.П. Конструирование одежды: Теория и практика / Л.П. Шершнева, Л.В. Ларькина. - Москва : Форум, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-8199-0791-7. - URL: <https://ibooks.ru/bookshelf/361326/reading> - Текст: электронный.

в) учебно-методическая литература

1. Сафронова, И. Н. Техническое исполнение проектов в материале. Пластические свойства тканей в дизайне костюма : учебное пособие для СПО / И. Н. Сафронова, Т. В. Балланд. — Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2024. — 83 с. — ISBN 978-5-7937-5-2599-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/143494.html> — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

1.2.3 Дополнительные источники:

1. Москвин А. Ю. Система автоматизированного проектирования технологических процессов (САПР). Информационное обеспечение проектирования технологических процессов легкой промышленности. Разработка баз данных технологических процессов изготовления швейных

изделий [Электронный ресурс]: учебное пособие / Москвин А. Ю., Москвина М. А. — СПб.: СПбГУПТД, 2020.— 138 с.— Режим доступа: http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2020167, по паролю.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Разрабатывать технологическую карту изготовления изделия	Обучающийся выполняет разработку технологической карты изготовления изделия, знает необходимые инструменты и приспособления	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной и производственной практики; - при проведении зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю
ПК 2.2. Выполнять технические чертежи	Обучающийся выполняет технические чертежи в соответствии с требованиями ГОСТ и ЕСКД	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной и производственной практики; - при проведении зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю
ПК 2.3. Выполнять экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием)	Обучающийся выполняет экспериментальные образцы объекта дизайна или его отдельных элементов в макете или материале в соответствии с техническим заданием (описанием). Знает современные материалы и конструктивные системы для разработки объекта	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной и производственной практики; - при проведении зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю
ПК 2.4. Доводить опытные образцы промышленной продукции до соответствия технической документации	Обучающийся выполняет работу по доведению опытных образцов промышленной продукции до соответствия технической документации	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной и производственной практики; - при проведении зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю
ПК 2.5. Разрабатывать эталон (макет в масштабе) изделия	Обучающийся выполняет разработку макета изделия в масштабе	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной и производственной практики; - при проведении зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам,

		экзамена по модулю
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Обучающийся анализирует задачу и/или проблему и выделяет её составные части; определяет этапы решения задачи; составляет план действия; определяет необходимые ресурсы; реализует составленный план, оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Обучающийся определяет задачи для поиска информации; определяет необходимые источники информации; планирует процесс поиска; структурирует получаемую информацию, выделяет наиболее значимое в перечне информации; оценивает практическую значимость результатов поиска; оформляет результаты поиска	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Обучающийся демонстрирует знание психологических основ деятельности коллектива и особенностей личности; демонстрирует умение организовывать работу коллектива, взаимодействовать с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы, на практических занятиях