





LADY SHARM

Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области

Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

ОДОБРЕНО Учёным советом ГИЭФПТ Протокол № 12 26 декабря 2024г.



ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа

подготовки специалистов среднего звена

Специальность

29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

код и наименование в соответствии с ФГОС

На базе основного общего образования Форма обучения очная

Квалификация (и) выпускника Технолог-конструктор

(подпись, печать)

Согласовано:

Генеральный директор ООО «Фирма «Шарм», овский

В. И. Миронова

2024 год

Организации-разработчики: АОУ ВО ЛО ГИЭФПТ

Разработчик: зам. декана Тютрюмова К.А.;

Председатель методической комиссии преподаватель высшей категории Вараксина Т.В.

Перечень работодателей - представители кластера, участвующие в разработке данной $O\Pi O\Pi$ - Π

ООО «Фирма Шарм» ООО «Гатчинский текстильщик» ООО «Чайка»

Содержание

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы 2 1.2. Нормативные документы 2 1.3. Перечень сокращений 3 Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы 4 Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 5 3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: 5 3.2. Профессиональные стандарты 5 3.3. Осваиваемые виды деятельности 7 Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы 8 4.1. Общие компетенции 8 4.2. Профессиональные компетенции 13 4.3. Матрица компетенций выпускника 25 Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы 41
1.3. Перечень сокращений 3 Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы 4 Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 5 3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: 5 3.2. Профессиональные стандарты 5 3.3. Осваиваемые виды деятельности 7 Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы 8 4.1. Общие компетенции 8 4.2. Профессиональные компетенции 13 4.3. Матрица компетенций выпускника 25
Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы 4 Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника 5 3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: 5 3.2. Профессиональные стандарты 5 3.3. Осваиваемые виды деятельности 7 Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы 8 4.1. Общие компетенции 8 4.2. Профессиональные компетенции 13 4.3. Матрица компетенций выпускника 25
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника
3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:
3.2. Профессиональные стандарты
3.3. Осваиваемые виды деятельности 7 Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы 8 4.1. Общие компетенции 8 4.2. Профессиональные компетенции 13 4.3. Матрица компетенций выпускника 25
Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы
4.1. Общие компетенции
4.2. Профессиональные компетенции
4.3. Матрица компетенций выпускника25
Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы
5.1. Учебный план
5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы45
5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)47
5.4. Календарный учебный график
5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей50
5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы50
5.7. Практическая подготовка50
5.8. Государственная итоговая аттестация51
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы
6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы51
6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий52
6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы52
6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы53
Перечень приложений к ОПОП-П:
Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин Приложение 3. Материально-техническое оснащение
Приложение 3. Материально-техническое оснащение Приложение 4. Программа государственной итоговой аттестации

Приложение 5. Рабочая программа воспитания

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет» (далее — ОПОП-П) по специальности разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14.06.2022г. № 443 (далее — ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по *специальности* 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования, разработана образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по *специальности* 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), (Приказ *Министерства просвещения Российской Федерации* от 14.06.2022г. № 443);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391

«Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1124н "Об утверждении профессионального стандарта " Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2016 N 40792)

Приказ Минтруда России от 21.12.2015 N 1051н "Об утверждении профессионального стандарта " Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.01.2016 N 40665)

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ООД – общеобразовательные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

 $C\Gamma$ – социально-гуманитарный цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПМн – профессиональный модуль по направленности;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П- профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт;

 $T\Phi$ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр		Данные
Отрасль, для которой разработана	Искусство и креати	вная индустрия
образовательная программа		
Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	утверждении професси моделированию и конси	сии от 24.12.2015 N 1124н "Об ионального стандарта " Специалист по пруированию швейных, трикотажных, елий по индивидуальным заказам"
	утверждении профессо ремонту и индивидуаль	сии 21.12.2015 N 1051н "Об ионального стандарта " Специалист по ьному пошиву швейных, трикотажных, елий, головных уборов, изделий реи"
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	Не требуются	
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Минпросвещен	ия России от 14.06.2022г. № 443
Квалификация (-и) выпускника	Технолог-констру	
в т.ч. дополнительные квалификации	16909 Портной, 2-3 <u>г</u>	
Направленности (при наличии)	Швейные изделия	
Нормативный срок реализации на базе ООО	2г.10мес.	n.
Нормативный объем образовательной программы на базе ООО	4428 час.	
Согласованный с работодателем срок реализации образовательной программы	2г.10мес.	
Согласованный с работодателем объем образовательной программы	4428 час.	
Форма обучения	очная	
Структура образовательной программы	Объем, в ак.ч.	в т.ч. в форме практической подготовки
Общеобразовательная подготовка Обязательные учебные предметы	1476	542
Обязательная часть образовательной программы	1620	432
социально-гуманитарный цикл	360	146
общепрофессиональный цикл	189	94
профессиональный цикл	1071	1071
в т.ч. практика:	432	432
- учебная- производственная	- 216	- 216
•	- 216	- 216
Вариативная часть образовательной программы	1116	659
в т.ч. запрос конкретного работодателя кластера и (или) отрасли (не менее 50% объема вариативной части образовательной программы), включая цифровой образовательный модуль:	569	544

ПМ.05 Производство одежды	569	544
МДК 05.01Совершенствование мастерства	275	266
МДК 05.02.01 ц Выполнение работ на современном оборудовании	246	242
ГИА в форме государственного экзамена и защиты дипломной работы	216	
Всего	4428	2512

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

- 3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:
- 21 Легкая и текстильная промышленность, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.).
 - 3.2. Профессиональные стандарты¹ Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1	33.016 Специалист по моделировани ю и конструирован ию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальны м заказам	Приказ Минтруда России от 24.12.20 15 N 1124н	ОТФ А Выполнение комплекса услуг по разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	ТФ А/01.5 Подбор моделей и формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций, возрастных и полнотных групп для индивидуальных заказчиков ТФ А/03.5 Разработка эскизов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента (в том числе дизайнерских и эксклюзивных) с учетом пожеланий заказчика ТФ А/04.5 Осуществление авторского сопровождения разрабатываемых моделей одежды различного ассортимента для индивидуального заказчика ТФ В/02.5 Прием
			комплекса работ в	индивидуальных заказов на

 $^{^{1}}$ При отсутствии профессионального стандарта заполняется таблица с перечнем квалификационных справочников (ЕТКС, ЕКС, ЕКСД и др.).

-

			процессе ремонта и изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	пошив швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента ТФ В/03.5 Разработка лекал швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента
				ТФ В/04.5 Раскрой, перекрой швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента
				ТФ В/06.5Организация деятельности портных по ремонту или пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента
			ОТФ С Выполнение комплекса работ в процессе ремонта или изготовления и дизайнерских и эксклюзивных швейных трикотажных меховых кожаных изделий различного по индивидуальных заказам	ТФ С/03.6
2	33.015 Специалист по ремонту и индивидуально му пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи	Приказ Минтруда России от 21.12.2015 N 1051н	ОТФ В Ремонт и пошив швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	ТФВ/02.04 Изготовление швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности	
Художественное проектирование швейных изделий	ПМ 01. Художественное проектирование швейных изделий
Конструирование и моделирование швейных изделий	ПМ 02. Конструирование и моделирование швейных изделий
Разработка технологических процессов производства швейных изделий	ПМ 03. Разработка технологических процессов производства швейных изделий
Производство одежды	ПМ.05 Производство одежды
Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Направленность: Швейные изделия

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности по выбору	
Художественное проектирование швейных изделий	ПМ 01. Художественное проектирование швейных изделий
Конструирование и моделирование швейных изделий	ПМ 02. Конструирование и моделирование швейных изделий
Разработка технологических процессов производства швейных изделий	ПМ 03. Разработка технологических процессов производства швейных изделий
Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы	Умения:
	решения задач профессиональной деятельности	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части
	применительно к различным контекстам	определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		методы работы в профессиональной и смежных сферах
		порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
OK 02	Использовать современные средства поиска, анализа и	Умения:
	интерпретации информации, и	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации
	информационные	выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять

	тоунологии дея	MODALITY TOTAL MODALING
	технологии для выполнения задач профессиональной	результаты поиска
		оценивать практическую значимость результатов поиска
	деятельности	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач
		использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности
		использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		Знания:
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации
		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и
		программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства
OK 03	ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую	Умения:
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
	деятельность в профессиональной сфере,	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
	использовать знания по	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной
	правовой и финансовой	деятельности, выявлять источники финансирования
	грамотности в различных жизненных ситуациях	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы
		1

		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности
		правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
OK 04	Эффективно	Умения:
	взаимодействовать и работать в коллективе и	организовывать работу коллектива и команды
	команде	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
		психологические основы деятельности коллектива
		психологические особенности личности
OK 05	Осуществлять устную и	Умения:
	письменную коммуникацию на государственном языке	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке
	Российской Федерации с учетом особенностей	проявлять толерантность в рабочем коллективе
	социального и культурного	Знания:
	контекста	правила оформления документов

		правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
OK 06	Проявлять гражданско-	Умения:
	патриотическую позицию, демонстрировать	проявлять гражданско-патриотическую позицию
	осознанное поведение на основе традиционных	демонстрировать осознанное поведение
	российских духовно-	описывать значимость своей специальности
	нравственных ценностей, в том числе с учетом	применять стандарты антикоррупционного поведения
	гармонизации	Знания:
	межнациональных и межрелигиозных	сущность гражданско-патриотической позиции
	отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений
		значимость профессиональной деятельности по специальности
		стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,	Умения:
		соблюдать нормы экологической безопасности
	применять знания об изменении климата,	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности
	принципы бережливого	организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства
	производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
		эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
		Знания:
		правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности

	1	
		основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
		пути обеспечения ресурсосбережения
		принципы бережливого производства
		основные направления изменения климатических условий региона
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства	Умения:
	физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе	использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
	профессиональной деятельности и	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности
	поддержания	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
	необходимого уровня физической подготовленности	Знания:
		роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
		основы здорового образа жизни
		условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
		средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Пользоваться	Умения:
	профессиональной документацией на	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и
	государственном и	бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
	иностранном языках	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
		строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
		кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы

Знания:
правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
особенности произношения
правила чтения текстов профессиональной направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
	ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка;	Навыки:
		преобразования творческого источника в модель, коллекцию моделей
		Умения:
		выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами
Художественное		материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией
проектирование швейных изделий (по выбору)		Знания:
		формообразующие свойства тканей; конструктивные особенности
		швейных изделий;
		характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории
	ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных	Навыки:
		поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий

	направлений, стилей, тенденций и	Умения:		
	культурных традиций;	использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий		
		Знания:		
		исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма;		
		направления моды и развитие стилей современного костюма		
	ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей;	Навыки:		
		разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру		
		Умения:		
		сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе;		
		применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры		
		Знания:		
		теоретические основы композиционного построения костюма;		
		правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма		
	ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды	Навыки:		
	с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением	разработки коллажей для предоставления идей и концепций заказчику дизайна		

компьютерной графики;	Умения:
	презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику;
	организовывать композиции на плоскости; владеть специальными или универсальными компьютерными программами для разработки и презентации дизайн-продукта
	Знания:
	современные концепции модного дизайна; компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций
	Навыки:
	реализации творческих идей в макете
	Умения:
ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования;	выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии
	Знания:
	приемы наколки швейных изделий; методы оценки качества готового макета
	Навыки:
ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного	выявления соответствия эскиза разработанному образцу или макету изделия
решения модели на всех этапах	Умения:
производства изделий.	определять композиционные и формообразующие особенности изделия
	Знания:

		методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии	
		Навыки:	
		разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР)	
	ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.	Умения:	
	конструкции изделии.	Использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды	
		Знания:	
		принципы и методы построения чертежей базовых конструкций	
Конструирование и	ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе	Навыки:	
моделирование швейных изделий (по выбору)		построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и покроев рукава;	
		Умения:	
		использовать методы конструктивного моделирования	
		Знания:	
		приемы конструктивного моделирования	
	ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию	Навыки:	
		создания различных лекал швейных изделий на основе модельных конструкций с учетом градации по размерам и ростам	
		Умения:	

		разрабатывать лекала деталей швейных изделий;осуществлять проверку качества изготовленных лекал; выполнять градацию лекал;оформлять табель мер Знания: правил оформления лекал и их маркировки; участки расположения
		контрольных знаков на лекалах; методы градации лекал по размерам и ростам;
		Навыки:
		создания технического описания модели изделия для производства; определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал
	ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие	Умения:
		составлять описание внешнего вида модели; составлять спецификацию лекал деталей изделия; составлять табель мер
		Знания:
		технологические припуски на обработку изделия;
		участки измерения изделия для определения соответствия лекал проектируемым размерам и ростам
	ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решения модели.	Навыки:
		определения соответствия лекал изделия модели или эскизу
		Умения:
		определять методы формообразования изделия по модели или эскизу
		Знания:

		способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу	
		Навыки:	
		поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий	
	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы	Умения:	
	производства швейных изделий.	обрабатывать различные виды одежды	
		Знания:	
		способы обработки различных видов одежды	
	ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией.	Навыки:	
Разработка		составления и анализа технологической карты (последовательности) и	
технологических		схемы разделения труда на швейное изделие	
процессов производства швейных изделий (по		Умения:	
выбору)		работать с нормативно-технической документацией; рассчитывать	
		технико-экономические показатели технологического процесса	
		производства	
		Знания:	
		стадии проектирования технологических процессов	
	ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов.	Навыки:	
		выбора и использования промышленного оборудования в	
		технологических процессах	
		Умения:	
		выбирать оборудование и инструменты для решения производственной	

		задачи
		Знания:
		оборудование швейного производства и принципы его работы
		Навыки:
		выполнения раскладки на материале и раскрой
		Умения:
	ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал	определять норму расхода материала
		Знания:
		принципы подготовительно-раскройного производства
		Навыки:
	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий	поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий
Выполнение работ по рабочей профессии 16909		Умения:
Портной		обрабатывать различные виды одежды
		Знания:
		способы обработки различных видов одежды
	ПК 3.2. Составлять технологические	Навыки:
	карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели	составления и анализа технологической карты (последовательности) и

швейных изделий в соответствии с нормативной документацией.	схемы разделения труда на швейное изделие		
пормативной документацией.	Умения:		
	работать с нормативно-технической документацией; рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства		
	Знания:		
	стадии проектирования технологических процессов		
	Навыки:		
	выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах		
ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке	Умения:		
технологических процессов.	выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи		
	Знания:		
	оборудование швейного производства и принципы его работы		
	Навыки:		
ПК 3.4. Выполнять экономичные	выполнения раскладки на материале и раскрой		
раскладки лекал	Умения:		
	определять норму расхода материала		

		Знания:		
		принципы подготовительно-раскройного производства		
		Навыки:		
Производство одежды	ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальным заказам	Осуществление внутрипроцессного контроля качества изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента		
		Подготовка швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам к примеркам с учетом установленной степени готовности изделий		
		Умения:		
		Выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда, электробезопасности, гигиены труда, пожарной безопасности Выполнять технологические операции по изготовлению швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента после примерок на оборудовании и вручную в соответствии с государственными стандартами, техническими условиями и установленной в организации технологией обработки		
		Знания:		
		Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажно-тепловой обработки при изготовлении швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента		
	ПК 5.2. Выполнять построение чертежей,	Навыки:		

конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий

Определение расхода материала

Оформление паспорта заказа

Расчет и изготовление лекал базовых конструкций одежды ведущих силуэтных форм на типовую фигуру

Раскрой швейных изделий различного ассортимента с использованием лекал базовых (модельных) конструкций и (или) лекал, изготавливаемых индивидуально по специальной методике

Контроль качества поэтапной обработки швейных изделий различного ассортимента

Умения:

-Подбирать силуэтные формы моделей одежды

Выбирать материалы и фурнитуру

Определять трудоемкость выполнения заказа

Выполнять чертежи лекал базовых и модельных конструкций швейных изделий

Выполнять раскладку лекал на материале

Консультировать портных по корректировке и особенностям технологической обработки узлов изделий различного ассортимента после примерки

Знания:

Особенности конфекционирования материалов для швейных изделий

Основные принципы и правила определения сложности индивидуальных заказов Виды документации для оформления заказа на изготовление изделия и правила ее оформления Особенности швейных конструирования изделий различного ассортимента с учетом назначения Технологии раскроя изделий различного ассортимента из текстильных материалов Технология швейных изделий перекроя раскроя, различного ассортимента Навыки: владение методами и приемами выполнения операций по обработке деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании по пошиву изделий из различных материаловобход и визуальный осмотр состояния оборудования, машин, ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей технологических установок и автоматических линий общего средней сложности на швейном производства текстильных изделий и одежды на предмет отсутствия автоматическом или полуавтоматическом механических повреждений оборудовании проверка на наличие посторонних шумов в работе механизмов агрегатов, оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды проверка наличия и исправности заграждений, предохранительных приспособлений и блокировочных устройств агрегатов, оборудования,

машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды

устранение мелких неполадок в работе обслуживаемого оборудования

ведение процессов контроля качества изделия

Умения:

рационально организовывать рабочее место оператора швейного оборудования на швейных предприятиях

соблюдать правила безопасности труда при выполнении технологических операций

вести процесс обработки деталей средней сложности и сложных на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании

обеспечивать бесперебойную работу обслуживаемого оборудования

устранять мелкие неполадки в работе обслуживаемого оборудования

контролировать качества кроя, соответствия цвета деталей, изделий, ниток, пуговиц и прикладных материалов

Знания:

инструкции по охране труда: техники безопасности при работе на оборудовании в швейном производстве, пожарной безопасности

требования к организации рабочего места оператора швейного оборудования на швейных предприятиях

виды швов

технологические параметры обработки деталей для разного ассортимент швейных изделий
назначение и правила пользования различными приспособлениями, устройствами и средствами автоматизации
назначение и принцип работы обслуживаемого оборудования, правила его наладки в зависимости от видов и свойств применяемых материалов
требования, предъявляемые качеству кроя, соответствию деталей, изделий, ниток, пуговиц и прикладных материалов

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО, видам деятельности по запросу работодателя видам профессиональной деятельности по профессиональным стандартам, квалификационным справочникам с учетом отраслевой специфики²

При наличии ПС

Часть ОПОП-П	Наименование вида	Код и наименование	Код	Код и	Код и наименование
обязательная	деятельности	профессиональной	профессионального	наименование	трудовой функции
/вариативная		компетенции	стандарта	обобщенной	
				трудовой функции	
ВД по ФГОС СПО	Художественное	ПК 1.1. Создавать	33.016	ОТФ А	ТФ А/03.5 Разработка
	проектирование швейных	технические рисунки и		Выполнение	эскизов швейных,
	изделий	эскизы изделий,		комплекса услуг по	трикотажных,
		модельных рядов,		разработке	меховых, кожаных
		коллекций, с		(подбору) моделей	изделий различного
				одежды, их	

²Матрица соответствия видов деятельности заполняется в соответствии с таблицами п.3.2.

применением		авторское	ассортимента (в том
различных источников		сопровождение в	числе дизайнерских и
с учетом свойств		процессе	эксклюзивных) с
материалов и		изготовления	учетом пожеланий
особенностей целевого		швейных,	заказчика
, ,		· ·	заказчика
рынка;		трикотажных, меховых, кожаных	
		•	
		изделий различного	
		ассортимента по	
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 1.2. Использовать	33.016	ОТФ А	ТФ А/01.5 Подбор
элементы и принципы		Выполнение	моделей и
дизайна при		комплекса услуг по	формирование
проектировании		разработке	каталогов швейных,
швейных изделий с		(подбору) моделей	трикотажных,
учетом модных		одежды, их	меховых, кожаных
направлений, стилей,		авторское	изделий различного
тенденций и		сопровождение в	ассортимента с
культурных традиций;		процессе	учетом модных
		изготовления	тенденций,
		швейных,	возрастных и
		трикотажных,	полнотных групп для
		меховых, кожаных	индивидуальных
		изделий различного	заказчиков
		ассортимента по	
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 1.3. Сочетать цвета,	33.016	ОТФ А	ТФ А/01.5 Подбор
стили, мотивы,	22.010	Выполнение	моделей и
CIMIN, WOINDDI,			моделен и

	материалы и		комплекса услуг по	формирование
	аксессуары для		разработке	каталогов швейных,
	создания гармоничных		(подбору) моделей	трикотажных,
	моделей;		одежды, их	меховых, кожаных
			авторское	изделий различного
			сопровождение в	ассортимента с
			процессе	учетом модных
			изготовления	тенденций,
			швейных,	возрастных и
			трикотажных,	полнотных групп для
			меховых, кожаных	индивидуальных
			изделий различного	заказчиков
			ассортимента по	
			индивидуальным	
			заказам	
	ПК 1.4. Создавать	33.016	ОТФ А	ТФ А/01.5 Подбор
	мудборды, трендборды		Выполнение	моделей и
	с использованием		комплекса услуг по	формирование
	с использованием актуальных		комплекса услуг по разработке	
			• •	формирование
	актуальных		разработке	формирование каталогов швейных,
	актуальных дизайнерских решений		разработке (подбору) моделей	формирование каталогов швейных, трикотажных,
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до		разработке (подбору) моделей одежды, их	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций,
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления швейных,	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций, возрастных и
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной		разработке (подбору) моделей одежды, их авторское сопровождение в процессе изготовления швейных, трикотажных,	формирование каталогов швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента с учетом модных тенденций, возрастных и полнотных групп для

		индивидуальным	
		заказам	
ПК 1.5. Создавать	33.016	ОТФ С	ТФ С/03.6 Разработка
прототипы и образцы		Выполнение	конструкций
изделий методом		комплекса работ в	дизайнерских и
макетирования;		процессе ремонта	эксклюзивных
		или изготовления	швейных,
		дизайнерских и	трикотажных,
		эксклюзивных	меховых, кожаных
		швейных,	изделий различного
		трикотажных,	ассортимента
		меховых, кожаных	
		изделий различного	
		ассортимента по	
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 1.6. Осуществлять	33.016	ОТФ А	ТФ А/04.5
авторский надзор за		Выполнение	Осуществление
реализацией		комплекса услуг по	авторского
художественного		разработке	сопровождения
решения модели на		(подбору) моделей	разрабатываемых
всех этапах		одежды, их	моделей одежды
производства изделий.		авторское	различного
		сопровождение в	ассортимента для
		процессе	индивидуального
		изготовления	заказчика
		швейных,	
		трикотажных,	
		меховых, кожаных	
		изделий различного	

			ассортимента по	
			индивидуальным	
			заказам	
Конструирование и	ПК 2.1. Выполнять	33.016	ОТФ С	ТФ С/03.6 Разработка
моделирование швейных	чертежи базовых		Выполнение	конструкций
изделий	конструкций изделий.		комплекса работ в	дизайнерских и
			процессе ремонта	эксклюзивных
			или изготовления	швейных,
			дизайнерских и	ŕ
			эксклюзивных	трикотажных,
			швейных,	меховых, кожаных
			трикотажных,	изделий различного
			меховых, кожаных изделий различного	ассортимента
			ассортимента по	
			индивидуальным	
			заказам	
	ПК 2.2. Моделировать	33.016	ОТФ С	ТФ С/03.6 Разработка
	изделия различных		Выполнение	конструкций
	видов на базовой		комплекса работ в	дизайнерских и
	основе		процессе ремонта	ЭКСКЛЮЗИВНЫХ
			или изготовления	швейных,
			дизайнерских и	трикотажных,
			эксклюзивных	меховых, кожаных
			швейных,	изделий различного
			трикотажных,	ассортимента
			меховых, кожаных	_
			изделий различного	
			ассортимента по	
			индивидуальным	
			заказам	
	ПК 2.3. Изготавливать	33.016	ОТФ В	ТФ В/03.5 Разработка

лекала и выполнять их		Выполнение	лекал швейных,
градацию		комплекса работ в	трикотажных,
		процессе ремонта и	меховых, кожаных
		изготовления	изделий различного
		швейных,	ассортимента
		трикотажных,	
		меховых, кожаных	
		изделий различного	
		ассортимента по	
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 2.4. Разрабатывать	33.016	ОТФ С	ТФ С/06.6
конструкторскую		Выполнение	Организация
документацию к		комплекса работ в	деятельности
внедрению на		процессе ремонта	портных по ремонту
проектируемое изделие		или изготовления	или пошиву
		дизайнерских и	дизайнерских и
		эксклюзивных	эксклюзивных
		швейных,	швейных,
		трикотажных,	трикотажных,
		меховых, кожаных	меховых, кожаных
		изделий различного	изделий различного
		ассортимента по	ассортимента
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 2.5. Осуществлять	33.016	ОТФ В	ТФ В/06.5
контроль за		Выполнение	Организация
реализацией		комплекса работ в	деятельности
конструкторских		процессе ремонта и	портных по ремонту
решения модели.		изготовления	или пошиву

			швейных,	швейных,
			трикотажных,	трикотажных,
			меховых, кожаных	меховых, кожаных
			изделий различного	изделий различного
			ассортимента по	ассортимента
			индивидуальным	иссортименти
			заказам	
Разработка	ПК 3.1. Выбирать	33.016	ОТФ С	ТФ С/03.6 Разработка
тазраоотка	рациональные способы	33.010	Выполнение	конструкций
процессов производства	•		комплекса работ в	дизайнерских и
швейных изделий	технологии и		процессе ремонта	*
	технологические		или изготовления	ЭКСКЛЮЗИВНЫХ
	режимы производства		дизайнерских и	швейных,
	швейных изделий.		эксклюзивных	трикотажных,
			швейных,	меховых, кожаных
			ŕ	изделий различного
			трикотажных,	ассортимента
			меховых, кожаных	
			изделий различного	
			ассортимента по	
			индивидуальным	
			заказам	
	ПК 3.2. Составлять	33.016	ОТФ В	TΦ B/06.5
	технологические карты		Выполнение	Организация
	(последовательности)		комплекса работ в	деятельности
	выполняемых операций		процессе ремонта и	портных по ремонту
	на новые модели		изготовления	или пошиву
	швейных изделий в		швейных,	швейных,
	соответствии с		трикотажных,	трикотажных,
	нормативной		меховых, кожаных	меховых, кожаных
	документацией.		изделий различного	изделий различного

		ассортимента по	ассортимента
		индивидуальным	1
		заказам	
ПК 3.3. Осуществлять	33.016	ОТФ В	ТФ В/06.5
подбор оборудования		Выполнение	Организация
при разработке		комплекса работ в	деятельности
технологических		процессе ремонта и	портных по ремонту
процессов.		изготовления	или пошиву
		швейных,	швейных,
		трикотажных,	трикотажных,
		меховых, кожаных	меховых, кожаных
		изделий различного	изделий различного
		ассортимента по	ассортимента
		индивидуальным	
		заказам	
ПК 3.4. Выполнять	33.016	ОТФ В	ТФ В/03.5 Разработка
экономичные		Выполнение	лекал швейных,
раскладки лекал		комплекса работ в	трикотажных,
		процессе ремонта и	меховых, кожаных
		изготовления	изделий различного
		швейных,	ассортимента
		трикотажных,	
		меховых, кожаных	
		изделий различного	
		ассортимента по	
		индивидуальным	

Технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией. ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке Выполнение комплекса работ в процессе ремонта и изготовления швейных портных по ремонту или пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке	Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий.	33.016	ОТФ С Выполнение комплекса работ в процессе ремонта или изготовления дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам	ТФ С/03.6 Разработка конструкций дизайнерских и эксклюзивных швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента
(последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией. ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке комплекса работ в процессе ремонта и изготовления или пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 3.6. Осуществлять подбор оборудования при разработке комплекса работ в процессе ремонта и изготовления портных по ремонту или пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента ОТФ В Выполнение комплекса работ в		ПК 3.2. Составлять	33.016	ОТФ В Выполнение	ТФ В/06.5 Организация
швейных изделий в соответствии с нормативной документацией. ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке швейных, трикотажных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента при вазработке подбор оборудования при разработке швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента от выполнение комплекса работ в деятельности		(последовательности) выполняемых операций		комплекса работ в процессе ремонта и	деятельности портных по ремонту
трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке Трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ТФ В/06.5 Отф В Выполнение комплекса работ в деятельности		* *			•
документацией. изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке 33.016 ОТФ В Выполнение комплекса работ в Деятельности Деятельности Деятельности Выполнение комплекса работ в Деятельности Д		соответствии с		трикотажных,	трикотажных,
подбор оборудования при разработке Выполнение комплекса работ в деятельности		_		ассортимента по индивидуальным	изделий различного
при разработке комплекса работ в деятельности		•	33.016	_	ТФ В/06.5
The purpose the state of the st					_
технологических Пропессе ремонта и полтных по ремонту		при разработке технологических		процессе ремонта и	деятельности портных по ремонту

Г		T	1	Т	1
		процессов.		изготовления	или пошиву
				швейных,	швейных,
				трикотажных,	трикотажных,
				меховых, кожаных	меховых, кожаных
				изделий различного	изделий различного
				ассортимента по	ассортимента
				индивидуальным	
				заказам	
		ПК 3.4. Выполнять	33.016	ОТФ В	ТФ В/03.5 Разработка
		экономичные		Выполнение	лекал швейных,
		раскладки лекал		комплекса работ в	трикотажных,
				процессе ремонта и	меховых, кожаных
				изготовления	изделий различного
				швейных,	ассортимента
				трикотажных,	
				меховых, кожаных	
				изделий различного	
				ассортимента по	
				индивидуальным	
ВД по запросу	ВД.05 Производство	ПК 5.1. Изготавливать	33.016	ОТФ А	A/01.5
работодателя ³	одежды	швейные изделия		Выполнение	Подбор моделей и
		различного		комплекса услуг по	формирование
		ассортимента по		разработке	каталогов швейных,
		индивидуальным		(подбору) моделей	трикотажных,
		заказам		одежды, их	меховых, кожаных
				авторское	изделий различного
				сопровождение в	ассортимента с
				процессе	учетом модных

 3 Перечисляются ВД сформированные в том числе с учетом отраслевых потребностей ПОП-П

	изготовления	тенденций,
	швейных,	возрастных и
	трикотажных,	полнотных групп для
	меховых, кожаных	индивидуальных
	изделий различного	заказчиков
	ассортимента по	
	индивидуальным	А/03.5 Разработка
	заказам	эскизов швейных,
	Jukusum	трикотажных,
		меховых, кожаных
		изделий различного
		ассортимента (в том
		числе дизайнерских и
		эксклюзивных) с
		учетом пожеланий заказчика
		заказчика
		A/04.5
		Осуществление
		авторского
		сопровождения
		разрабатываемых
		моделей одежды
		различного
		ассортимента для
		индивидуального
		заказчика
ПК 5.2. Выполнять	ОТФ В	В/02.5 Прием
построение чертежей,	Выполнение	индивидуальных
конструкций,	комплекса работ в	заказов на пошив
изготавливать лекала и	процессе ремонта и	швейных,
HSTOTUBAIDATD NORWIGHT	изготовления	трикотажных,

выполнять раскрой		швейных,	меховых, кожаных
швейных изделий		трикотажных,	изделий различного
швенных изделии		меховых, кожаных	ассортимента
		изделий различного	1
		ассортимента по	В/03.5 Разработка
		индивидуальным	лекал швейных,
		заказам	трикотажных,
			меховых, кожаных
			изделий различного
			ассортимента
			В/04.5 Раскрой,
			перекрой швейных,
			трикотажных,
			меховых, кожаных
			изделий различного
			ассортимента
HIC 5 2 Decrey was a	33.015	ОТФ В Ремонт и	ТФВ/02.04
ПК 5.3.Вести процесс	33.013		
обработки деталей		пошив швейных,	Изготовление
средней сложности на		трикотажных,	швейных,
швейном		меховых, кожаных	трикотажных,
автоматическом или		изделий различного	меховых, кожаных
полуавтоматическом		ассортимента по	изделий различного
оборудовании		индивидуальным	ассортимента по
		заказам	индивидуальным
			заказам

4.3.2. Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП-П по специальности:

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
CO	Среднее общее образование	
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.06	Иностранный язык	
ОУП.07	Информатика	
ОУП.08	Физическая культура	
ОУП.09	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.10	Физика	
ОУП.11	Биология	
ОУП.12	Математика	
ОУП.13	Химия	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Индивидуальный проект	
ПОО.02	Родная литература/Родной язык	
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.
СГ.01	История России	OK 01.; OK 02.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	OK 01.; OK 02.; OK 04.; OK 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	OK 01.; OK 02.; OK 04.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.
СГ.04	Физическая культура	OK 08.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОП.01	Материаловедение	ОК 01.; ОК 07.; ПК 1.3.
ОП.02	Специальный рисунок и художественная графика	ПК 1.1.; ПК 1.2.
ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	OK 01.; OK 02.; ΠΚ 1.4.
пц	Профессиональный цикл	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ПМ.01	Художественное проектирование швейных изделий	OK 01.; OK 02.; OK 04.; OK 05.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.02	Макетирование швейных изделий	OK 01.; OK 02.; OK 04.; OK 05.; OK 09.; IIK 1.5.; IIK 1.6.
УП.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПП.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.01(Э)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Конструирование и моделирование швейных изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
УП.02	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02(Э)	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Разработка технологических процессов производства швейных изделий	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 07.; OK 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.

МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 07.; OK 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.03	Учебная практика	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 07.; OK 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03(Э)	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.04	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.04	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.04.КЭ	Квалификационный экзамен	
ДПБ.ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" Производство одежды	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ДПБ.МДК.05.01	Совершенствование мастерства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
ДПБ.МДК.05.02	Освоение цифрового модуля	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ДПБ.МДК.05.02.01	Выполнение работ на современном автоматизированном оборудовании	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 07.; ПК 5.3.
ДПБ.ПП.05	Производственная практика	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 07.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ДПБ.ПМ.05.КЭ	Экзамен по модулю	
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ГИА.02(Д)	Демонстрационный экзамен	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.

ГИА.03	Подготовка дипломной работы	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.
ГИА.04(Д)	Защита дипломной работы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

																	Ку	рс 1	Курс	2	Ку	pc 3
-	-	-	đ	Рорм	иы про	м. атт				Итого	акад.ча	сов			Объён	м ОП	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
	Индекс	Наименование	Экза мен	3 а ч е т	Зач ет с оц.	КР	Др	Экспе р тное	По план у	С преп.	Ауд.	СР	ПАт т	Пр. подг от	Обяз. часть	Вар. часть	Ит ого	Итог о	Итого	Итог о	Ито го	Итог о
ОП	ОБЩЕОБРА	АЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОД	ГОТОІ	ВКА	1			1476	1476	1404	1404		72	542	100%	0%	459	697	144	176		
CO.	Среднее обш	ее образование						1476	1476	1404	1404		72	542	1476		459	697	144	176		
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	2222		111 111 222 244 44			1412	1412	1340	1340		72	<u>518</u>	1412		459	633	144	176		
+	ОУП.01	Русский язык	2*					72	72	58	58		14	22	72		26	46				
+	ОУП.02	Литература	2*					76	76	64	64		12	<u>24</u>	76		34	42				
+	ОУП.03	История	2		1			136	136	122	122		14	<u>48</u>	136		51	85				
+	ОУП.04	Обществознание			12			72	72	72	72			<u>28</u>	72		34	38				
+	ОУП.05	География			4			72	72	72	72			<u>28</u>	72				30	42		
+	ОУП.06	Иностранный язык			2			72	72	72	72			<u>28</u>	72		34	38				
+	ОУП.07	Информатика			12			108	108	108	108			<u>42</u>	108		51	57				
+	ОУП.08	Физическая культура			12			72	72	72	72			<u>28</u>	72		34	38				
+	ОУП.09	Основы безопасности и защиты Родины			4			68	68	68	68			22	68				34	34		

+	ОУП.10	Физика		4		108	108	108	108			42	108				50	58		
+	ОУП.11	Биология		4		72	72	72	72			28	72				30	42		
+	ОУП.12	Математика	2	1		340	340	324	324		16	128	340		136	204				
+	ОУП.13	Химия	2	1		144	144	128	128		16	<u>50</u>	144		59	85				
+	ПОО	Предлагаемые ОО			22	64	64	64	64			24	64			64				
+	ПОО.01	Индивидуальный проект			2	32	32	32	32			<u>12</u>	32			32				
+	ПОО.02	Родная литература/Родной язык			2	32	32	32	32			<u>12</u>	32			32				
ПП	.ПРОФЕССІ	иональная подго	ГОВКА			2952	2952	2598	2584	138	216	1970	1836	1116	153	167	468	688	612	864
СГ.	Социально-і	уманитарный цикл				370	370	360	360	10		146	360	10			92	64	123	91
+	СГ.01	История России			3	32	32	30	30	2		12	32				32			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6	345	114	114	114	114			<u>46</u>	114				30	32	26	26
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6	5	78	78	78	78			<u>30</u>	68	10					39	39
+	СГ.04	Физическая культура		6	345	114	114	114	114			<u>46</u>	114				30	32	26	26
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		5		32	32	24	24	8		12	32						32	
ОП	Ц.Общепроф	ессиональный цикл				189	189	185	185	4		94	189		51	44	62	32		
+	ОП.01	Материаловедение			3	32	32	30	30	2		<u>16</u>	32				32			
+	ОП.02	Специальный рисунок и художественная графика		2	1	95	95	95	95			48	95		51	44				
+	ОП.03	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			34	62	62	60	60	2		30	62				30	32		
ПЦ	.Профессион	альный цикл				2177	2177	2053	2039	16	108	1730	1071	1106	102	123	314	592	489	557
+	ПМ.01	Художественное проектирование швейных изделий	45	455	334	382	382	346	346		36	<u>272</u>	223	159			90	186	106	
+	МДК.01.01	Основы художественного проектирования швейных изделий	4		3	111	111	93	93		18	<u>64</u>	24	87			45	66		

+	МДК.01.02	Макетирование швейных изделий		5		34	145	145	145	145			<u>100</u>	73	72			45	48	52	
+	УП.01	Учебная практика		4			72	72	72	72			<u>72</u>	72					72		
+	ПП.01	Производственная практика		5			36	36	36	36			<u>36</u>	36						36	
+	ПМ.01(Э)	Экзамен по модулю	5				18	18				18	-	18						18	
+	ПМ.02	Конструирование и моделирование швейных изделий	46	346		123 456	488	488	457	457	1	30	<u>340</u>	369	119	51	60	81	102	52	142
+	МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий	4	6		123 45	339	339	320	320	1	18	222	282	57	51	60	45	66	52	65
+	МДК.02.02	Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий				6	65	65	65	65			<u>46</u>	39	26						65
+	УП.02	Учебная практика		34			72	72	72	72			<u>72</u>	36	36			36	36		
+	ПМ.02(Э)	Экзамен по модулю	6				12	12				12	_	12							12
+	ПМ.03	Разработка технологических процессов производства швейных изделий	6	46	6	45	279	279	267	253		12	<u>188</u>	158	121				120	52	107
+	МДК.03.01	Проектирование технологических процессов швейного производства		6	6	45	195	195	195	181			<u>116</u>	74	121				48	52	95
+	УП.03	Учебная практика		4			72	72	72	72			<u>72</u>	72					72		
+	ПМ.03(Э)	Экзамен по модулю	6				12	12				12		12							12
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	5	45		345	315	315	295	295	2	18	<u>242</u>	177	138			46	120	149	
+	МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной				345	153	153	151	151	2		<u>98</u>	87	66			46	48	59	
+	УП.04	Учебная практика		5			72	72	72	72			<u>72</u>	36	36					72	

+	ПП.04	Производственная практика			4			72	72	72	72			<u>72</u>	36	36				72		
+	ПМ.04.КЭ	Квалификационный экзамен	5					18	18				18	_	18						18	
+	ДПБ. ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" Производство одежды	6		236		134 455	569	569	544	544	13	12	<u>544</u>		569	51	63	97	64	130	164
+	ДПБ. МДК.05.01	Совершенствование мастерства			6		45	275	275	266	266	9		<u>266</u>		275				32	91	152
+	ДПБ. МДК.05.02	Освоение цифрового модуля	6		23		134 5	294	294	278	278	4	12	<u>278</u>		294	51	63	97	32	39	12
+	ДПБ.МДК. 05.02.01	Выполнение работ на современном автоматизированном оборудовании			2		134 5	246	246	242	242	4		<u>242</u>		246	51	63	61	32	39	
+	ДПБ .ПП.05	Производственная практика			3			36	36	36	36			<u>36</u>		36			36			
+	ДПБ. ПМ.05.КЭ	Экзамен по модулю	6					12	12				12	_		12						12
+	пдп	ПРОИЗВОДСТВЕНН АЯ ПРАКТИКА			6			144	144	144	144			<u>144</u>	144							144
ГИА	А.Государств	венная итоговая аттест	ация					216	216			108	108		216							216
+	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену	6					36	36			36		-	36							36
+	ГИА.02(Д)	Демонстрационный экзамен	6					36	36				36	-	36							36
+	ГИА.03	Подготовка дипломной работы	6					72	72			72		-	72							72
+	ГИА.04(Д)	Защита дипломной работы	6					72	72				72	_	72							72
		Итого акад. часов (без	факульт	ати	вов)			4428	4428	4002	3988	138	288	2512	59.21 %	40.79 %	612	864	612	864	612	864
		Учебные практики, не	Д.								8								1	5	2	
		Производственные пра	актики,	нед	[.						4								1	2	1	
		Производственная пра									4											4
		Недельная нагрузка в (акад.час/нед)	_			Я											36	36	36	36	36	36
		Во взаимодействии с г (акад.час/нед)	препода	ват	елем												36	35.87	35.54	35.8 8	35.3 1	35.31

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Категория 1. ПОП- П/работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
1	СГ 03.Безопасность жизнедеятельности	10	ПОП- П/работодатель	Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину для укрепления здоровья в целях реализации жизненных и профессиональных целей
2	ПМ 01 Художественное проектирование швейных изделий	159	ПОП- П/работодатель	Увеличение объема с целью формирования умений и практического опыта по
2.1.	МДК.01.01 Основы художественного проектирования швейных изделий	87		художественному проектированию и овладению профессиональными компетенциями ПК 1.1 – 1.6
2.2	МДК 01.02 Макетирование швейных изделий	72		
3	ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий	119	ПОП- П/работодатель	Увеличение объема как на наиболее трудоемкий для освоения профессиональный модуль, а также с целью формирования ПК 2.1 – 2.5, в частности
3.1	МДК 02.01 Теоретические основы конструирования швейных изделий	57		на практические занятия, способствующие формированию прочных умений и практического
3.2	МДК 02.02 Использование САПР для конструирования и моделирования швейных изделий	26		опыта

3.3	УП 02 Учебная практика	36		
4	ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий	121	ПОП- П/работодатель	Увеличение объема с целью формирования умений и практического опыта по разработке
4.1	МДК.03.01 Проектирование технологических процессов швейного производства	121		технологических процессов производства швейных изделий и овладению профессиональными компетенциями ПК 3.1 – 3.4
5	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	138	ПОП- П/работодатель	Увеличение объема времени на получение дополнительной квалификации в целях углубления ПК 2.1-2.4, ПК 3.2-3.4 для повышения
5.1	МДК.04.01 Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	66		конкурентоспособности выпускников в рамках «Профессионалитета»
5.2	УП 04.Учебная практика	36		
5.3	ПП.04 Производственная практика	36		
6	ДПБ. ПМ.05 Дополнительный профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" Производство одежды	569	работодатель	Формирование ПК 5.1 – 5.3 в рамках «Профессионалитета»
6.1	МДК 05.01Совершенствование мастерства	275	работодатель	Увеличение объема времени на дополнительный
6.2	МДК 05.02ц Освоение цифрового модуля	294	ЦОМ	профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" в целях формирования ПК 5.1-5.3 для повышения
6.3.1	МДК 05.02.01 Выполнение работ на современном автоматизированном оборудовании	246	ЦОМ	конкурентоспособности выпускников в рамках «Профессионалитета»
6.3.2	ДАБ.ПП.05Производственная практика	36		
6.3.3	ПМ.05(К) Экзамен по модулю	12		

Итого	1116	Выделение часов	на вариативную часть
		обосновано изуч	ением требований
		работодателей.	

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)

План обучения на предприятии заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы исходя из наличия помещений для организации образовательного процесса на базе предприятия-партнера. Работодатель снабжает необходимым оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.

№ п/п	Вид учебного занятия. Тема / Виды работ практик	Код и наименование МДК, практики	Длительность обучения (в ак. часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка/структурного подразделения ⁴	Ответственный от предприятия
1	Художественное проектирование швейных изделий	УП.01 Учебная практика	72	4	Производственное предприятие	Мастер участка
2	Художественное проектирование швейных изделий	ПП.01 Производственная практика	36	5	Производственное предприятие	Мастер участка
3	Конструирование и моделирование швейных изделий	УП.02 Учебная практика	72	3,4	Производственное предприятие	Мастер участка
4	Разработка технологических процессов производства швейных изделий	УП.03 Учебная практика	72	4	Производственное предприятие	Мастер участка
5	Выполнение работ по	УП.04 Учебная практика	72	4	Производственное предприятие	Мастер участка

⁴Оснащение указывается в соответствии с Приложением 3

_

	рабочей профессии 16909 Портной					
6	Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ПП.04 Производственная практика	72	4	Производственное предприятие	Мастер участка
7	Дополнительный профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" Производство одежды	ПП.06 Производственная практика	36	3	Производственное предприятие	Мастер участка
8	Преддипломная практика	ПДП Производственная практика	144	6	Производственное предприятие	Мастер участка

5.4. Календарный учебный график

Lymn	C	ент	ябр	рь	п		ктя рь		В	I	кон	брь	•	Д	ека	брі	Ь	П	яі	нва] ь	р	II H		евр: ль	a	ВТ	1	мар	ЭT		П Н		ірел ь		п	N	гай	İ		ию	НЬ		п	И	иол	Ь	п	8	авгу	уст		В с е г
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	2 0	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3 0	3 1	3 2	3	3 3	3 3	3 3 6 7	3 2	3 3 3 9	4 0	4 1	4 2	4 3	4	4 5	4 6	4 7	4 8	4 9	5 0	5 1	5 2	
1	<i>3 6</i>	3 6	<i>3 6</i>	κ	κ	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	_	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	3 . 6 (3 .	3 3 6 6		3 <i>3</i> 6	3 6	<i>3 6</i>	П А	$\begin{array}{ c c }\hline \Pi \\ A \end{array}$	к	К	К	к	К	κ	К	κ	к	1476																						
2	<i>3 6</i>	3 6	<i>3 6</i>	П	П	П	κ	κ	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	_	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	3 . 6 (3	ПІ	7	Π I	I II	П	П	П А	к	К	К	к	К	κ	К	κ	к	1476																			
3	<i>3 6</i>	3 6	3 6	3 6	<i>3 6</i>	3 6	<i>3 6</i>	П	П	П	П А	к	к	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	<i>3 6</i>	3 6	П	П	7	$\Pi \left[egin{smallmatrix} I \\ A \end{smallmatrix} ight]$	7 1	ΓI	Γ	Γ	Γ	Γ										1476														

Обозначения и сокращения:

— обучение по модулям и дисциплинам; — промежуточная аттестация (ПА) (36 ак.ч. в неделю); практики (36 ак.ч. в неделю);

к – каникулы;
 – государственная итоговая аттестация (ГИА) (36 ак.ч. в неделю).

Сводные данные по бюджету времени⁵

IC				по моду иплина				Промех	куточі	ная атто	естаци	я			Праг	ктики			Γ	ИА	Кани- кулы	Всего,
Курс	Bc	его	1 cer	местр	2 cer	местр	Вс	его	1 cei	местр	2 ce	местр	Во	его	1 ce	местр	2 cer	местр	Вс	его		ак.ч
	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	
1 курс	39	1404	17	612	22	792	2	72		0	2	72	0	0		0		0			11	1476
2 курс	31	1116	15	540	16	576	1	36		0	1	36	9	324	2	72	7	252			11	1476
3 курс	26	936	13	468	13	468	2	72	1	36	1	36	7	252	3	108	4	144	6	216	2	1476
Всего	96	3456	45	1620	51	1836	5	180	1	36	4	144	16	576	5	180	11	396	6	216	24	4428

 5 Заполняется в соответствии с КУГ. Вид КУГ выбирается образовательной организацией самостоятельно

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебнометодическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных $\Phi\Gamma$ OC СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули u/unu дисциплины по запросу работодателя, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П.

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания — развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по *специальности* являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.7. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю образовательной программы путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование реальных условий или смоделированных производственных процессов, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочих местах *ООО «Фирма Шарм»*, ООО «Чайка», ООО «Гатчинский текстильщик», при проведении *практических и лабораторных занятий*, всех видов практики;
- включает в себя *отдельные занятия лекционного типа, семинары*, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется на 2-3 курсах обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (на рабочих местах) ООО «Фирма Шарм», ООО «Чайка», ООО «Гатчинский текстильщик» на основании договора о практической подготовке обучающихся.

5.8. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме: демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта (работы)

Программа ГИА включает общие сведения; *примерные требования к проведению* демонстрационного экзамена; описание организации и проведения защиты дипломного проекта (работы). Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

- 6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы
- 6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

Социально-экономических дисциплин;

Иностранного языка в профессиональной деятельности;

Безопасности жизнедеятельности;

Материаловедения;

Спецрисунка и художественной графики;

Художественного проектирования швейных изделий;

Конструирования и моделирования швейных изделий;

Разработки технологических процессов производства швейных изделий;

Лаборатории:

Компьютерной графики;

Автоматизированного проектирования швейных изделий.

Мастерские:

Швейная (по направлению Швейные изделия).

Спортивный комплекс:

спортивный зал.

Залы

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

- 6.1.3. Перечень материально-технического обеспечения и перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.
- 6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

He допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 21 Легкая и текстильная промышленность, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.), и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы осваивают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в ООО «Фирма Шарм», а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях 6

№ п/п	ФИО (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом- практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся обучающиеся
1	Чернова Надежда	ООО «Фирма Шарм»	начальник цеха	10 лет

⁶ Таблица может быть дополнена информацией на усмотрение образовательной организации

_

	Михайловна			
		222 5		1.5
2	Михайлова	ООО «Гатчинский текстильщик»	директор	15 лет
	Наталья			
	Ивановна			
3	Кленова	ООО «Чайка»	директор	15 лет
	Лариса			
	Валдеровна			

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования — программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Расчетная величина стоимости обучения из расчета на одного обучающегося в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов составляет 98 000 рублей.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ

ОГЛАВЛЕНИЕ

«ПМ.01 ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»	2
«ПМ.02 КОНСТРУИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»	19
«ПМ.03 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА ШВЕ ИЗДЕЛИЙ»	
«ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ	
РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ»	52
«ПМ.05 ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ»	66
«ПДП. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»	88

Приложение 1.1 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа профессионального модуля «ПМ.01 ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Оби	цая характеристика РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 4
1.1.	Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы4
1.2.	Планируемые результаты освоения профессионального модуля
1.3.	Обоснование часов вариативной части ОПОП-П7
2. Стр	уктура и содержание профессионального модуля
2.1.	Трудоемкость освоения модуля
2.2.	Структура профессионального модуля
2.3.	Содержание профессионального модуля
2.4.	Курсовой проект (работа) (для специальностей СПО, если предусмотрено) Error! Bookma
	Error! Bookmark not defined.
3. Усл	овия реализации профессионального модуля17
3.1.	Материально-техническое обеспечение
3.2.	Учебно-методическое обеспечение
4. Кон	троль и оценка результатов освоения профессионального модуля17

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

1.1. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «Художественное проектирование швейных изделий».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности «Швейные изделия» и вариативную часть образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен¹:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
	наставника)		
OK 02	определять задачи для поиска информации,	номенклатура информационных	

 $^{^{1}}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

	планировать процесс	источников, применяемых	
	поиска, выбирать	в профессиональной	
	необходимые источники	деятельности	
	информации	приемы структурирования	
	выделять наиболее	информации	
	значимое в перечне	формат оформления	
	_	результатов поиска	
	информации,		
	структурировать	информации	
	получаемую информацию,	современные средства и	
	оформлять результаты	устройства	
	поиска	информатизации, порядок	
	оценивать практическую	их применения и	
	значимость результатов	программное обеспечение	
	поиска	в профессиональной	
	применять средства	деятельности, в том числе	
	информационных	цифровые средства	
	технологий для решения		
	профессиональных задач		
	использовать современное		
	программное обеспечение		
	в профессиональной		
	деятельности		
	использовать различные		
	цифровые средства для		
	решения		
	профессиональных задач		
	организовывать работу	психологические основы	
	коллектива и команды	деятельности коллектива	
OK 04	взаимодействовать с	психологические	
OK 04	коллегами, руководством,	особенности личности	
	клиентами в ходе		
	профессиональной		
	деятельности		
	грамотно излагать свои	правила оформления	
	мысли и оформлять	документов	
	документы по	правила построения	
OK 05	профессиональной	устных сообщений	
	тематике на	особенности социального и	
	государственном языке	культурного контекста	
	проявлять толерантность в		
	рабочем коллективе		
	понимать общий смысл	правила построения	
	четко произнесенных	простых и сложных	
	высказываний на	предложений на	
	известные темы	профессиональные темы	
	(профессиональные и	основные	
	бытовые), понимать тексты	общеупотребительные	
012.00	на базовые	глаголы (бытовая и	
OK 09	профессиональные темы	профессиональная лексика)	
	участвовать в диалогах на	лексический минимум,	
	знакомые общие и	относящийся к описанию	
	профессиональные темы	предметов, средств и	
	строить простые	процессов	
	высказывания о себе и о	профессиональной	
	своей профессиональной	деятельности	
	деятельности	особенности произношения	
•		•	

	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила чтения текстов профессиональной направленности	
ПК 1.1	выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией	формообразующие свойства тканей; конструктивные особенности швейных изделий; характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории	преобразования творческого источника в модель, коллекцию моделей
ПК 1.2	использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий	исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма; направления моды и развитие стилей современного костюма	поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий
ПК 1.3	сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры	теоретические основы композиционного построения костюма; правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма	разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру
ПК 1.4	презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику; организовывать композиции на плоскости; владеть специальными или универсальными компьютерными программами для разработки и презентации дизайнпродукта	современные концепции модного дизайна; компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций	разработки коллажей для предоставления идей и концепций заказчику дизайна
ПК 1.5	выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии	приемы наколки швейных изделий; методы оценки качества готового макета	реализации творческих идей в макете
ПК 1.6	определять композиционные и формообразующие особенности изделия	методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии	выявления соответствия эскиза разработанному образцу или макету изделия

1.3. Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

№ № п/п	Дополнительные профессиональны е компетенции	Дополнительны е знания, умения, навыки	№, наименовани е темы	Объе м часов	Обоснование включения в рабочую программу
	ПК 1.2 ПК 1.5	Знание направления моды и развитие стилей современного костюма; приемы наколки швейных изделий; методы оценки качества готового макета; поиск творческих источников в разработке эскизов швейных изделий; уметь выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии; использование стилевых особенностей, направления моды и реализации творческих идей в макете.	МДК 01.01 Тема 2.2 Технические рисунки различных видов одежды — 87 вар. часов МДК 01.02 Тема 2.5 Макетировани е модели фантазийной формы по эскизам - 72 вар. часа	159	Увеличение объема с целью формирования умений и практического опыта по художественному проектированию и овладению профессиональным и компетенциями ПК 1.1 – 1.6

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ²	238	164
Курсовая работа (проект)		
Самостоятельная работа	-	-
Практика, в т.ч.:	108	108

 2 Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

учебная	72	72
производственная	36	36
Промежуточная аттестация, в том числе: $M \not \square K$ 01.01 в форме $\not \square \Phi K$ в 3 сем., в форме Экзамена в 4 сем. $M \not \square K$ 01.02 в форме $\not \square \Phi K$ в 3,4 сем, в 4 сем	18	
УП 01. Диф.зачета в 4сем. ПП 01 Диф.зачета в 5 сем. ПМ 01 экзамен по модулю в 5 сем.	18	
Всего	382	272

2.2. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	Учебные занятия ³	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа ⁴	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, IIK 1.1; IIK1.2, IIK 1.3, IIK 1.4,	МДК 01.01 Основы художественного проектирования швейных изделий	111	64	111	93	-			
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, IIK 1.5, IIK 1.6,	МДК 01.02 Макетирование швейных изделий	145	100	145	145				
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, IIK 1.1; IIK1.2, IIK 1.3, IIK 1.4, IIK 1.5, IIK 1.6	Учебная практика УП 01	72	72					72	
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, IIK 1.1; IIK1.2, IIK 1.3, IIK 1.4, IIK 1.5, IIK 1.6	Производственная практика ПП.01	36	36						36
	Промежуточная аттестация	18+18				1	1		
	Всего:	382	272	256	238	-		72	36

 $^{^3}$ Если в таблице 2.1. предусмотрено разделение учебных занятий на теоретические, практические и лабораторные работы, то в таблицу 2.2. должны быть добавлены соответствующие столбцы ⁴Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией.

2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы ипрактические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практической подготовки, ак. ч.	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
ПМ.01 Художественное проектирование швейных изделий		382/272	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.1; ПК1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 1.6
МДК.01.01 Основы художественного проектирования швейных изделий		111/64	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.1; ПК1.2, ПК 1.3, ПК 1.4,
Тема 1. Основы композиции костюма		77	
Тема 1.1 Общие принципы построения композиции	Лабораторные работы: 1. Композиция. Виды композиции. Элементы композиции. Основные законы и средства композиции. 2. Композиция-коллаж условного костюма к фигуре.	6	Ознакомительный Продуктивный
Тема 1.2 Основные принципы композиции костюма	Лабораторные работы: 1. Мода, функции моды, основные закономерности развития моды Понятие «композиция костюма». Основной закон и свойства композиции костюма Принципы анализа тенденций (силуэты, формы, материалы и ткани, цвета и стили, элементы, декор и фурнитура). Трендборд 2. Классификация швейных изделий по назначению, половозрастному признаку, сезону, возрастным группам, видам материалов. 3. Основные стили в современной одежде. Стилевые направления в дизайне: классическая, спортивная, романтическая, фольклорная. Эклектика стилей в современном дизайне.	4 4 5	Ознакомительный Продуктивный
Тема 1.3 Элементы композиции	Лабораторные работы:		Ознакомительный

костюма	Форма и силуэт. Пластика, пластические свойства материалов, влияние пластики костюмной формы на силуэт. Фактуры и текстуры в композиции.		Продуктивный
	1.Выполнение фор-эскизов моделей одежды с использованием различных силуэтов: - трапеция - прямоугольник - овал	8	
	- х-образный силуэт	8	
	2. Выполнение фор-эскизов моделей одежды различных силуэтных форм, но различных конструктивных и декоративных линий, деталей и элементов, а также рисунка и фактуры тканей (модификация силуэтных форм) 3. Выполнить графические листы с включением разработанной фактурой. Создать образцы фактур.	8	
	Контрольная работа за 3 семестр	2	
Тема 1.4 Выразительные средства	Лабораторные работы:		Ознакомительный
композиции костюма	Принципы сочетания элементов композиции костюма: силуэтов, форм, цветов, стилей, материалов, тканей, аксессуаров и отделочных элементов. 1. Контраст, нюанс, тождество. Проявление симметрии и асимметрии в костюме.	6	Продуктивный
	Метрическая и ритмическая организация элементов костюма. 2. Зрительные иллюзии, применяемые при моделировании одежды.	6	
	3. Выполнение эскизного ряда по заданным характеристикам на основе сочетания силуэтов, пропорций (нюанс, тождество, контраст), форм.	6	
	4. Выполнение эскизного ряда по заданным характеристикам на основе сочетания стилей, масштаба и сочетаний тона и фактур.	6	
	5. Выполнение эскизного ряда по заданным характеристикам на основе сочетаний силуэта, пропорций, ритма и цвета.	6	
Тема 1.5 Образно-ассоциативная	Лабораторные работы:		Ознакомительный
основа решения костюма	Методы проектирования в дизайне. Источники творческой деятельности при создании моделей одежды. Виды творческих источников. Интерпретация источника. Образно-ассоциативный подход к проектированию костюма. Техника создания мудборда.	2	Продуктивный
Тема 2. Технический рисунок		16	ОК 1;2;4;5; 9 ПК 1.1 – 1.4
Тема 2.1 Технический рисунок и	Лабораторные работы:		
его задачи	 Виды технических эскизов и их задачи. Графическая подача эскиза. Особенности изображения различных деталей швейного изделия в эскизах и технических рисунках. 	2	Ознакомительный Продуктивный

	Промежуточная аттестация экзамен за 4 семестр	18	
	Выполнение эскизов женской одежды Выполнение эскизов мужской одежды Выполнить варианты статического и динамического изображения женской и мужской фигуры. Пользуясь специализированными журналами моды, представить варианты изображения элементов одежды. Пользуясь специальной литературой и журналами мод, представить варианты изображения различных видов одежды.		
	Самостоятельная работа: Выполнение анализа пропорционального строения модели по предложенному образцу		
Тема 2.2 Технические рисунки различных видов одежды	 Выполнение технических рисунков элементов отделочных деталей (складки, рюши, оборки, воланы, защипы и т.д.) Лабораторные работы: Рисование различных видов женской одежды по фотографии. Рисование различных видов мужской одежды по фотографии Разработка технического эскиза модели одежды по ранее разработанному творческому эскизу. Изображение технического рисунка и заполнение конфекционной карты изделия 	4 2 2 2 2	Ознакомительный Продуктивный
	3. Выполнение деталей технического рисунка (застежки, воротники, капюшоны и т.д.)	4	

МДК 01.02 Макетирование швейных изделий		145/100	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Раздел 1.Наколка базовых основ		50	
Тема 1.1 Подготовка поверхности манекена и макетной ткани к выполнению наколки	Лабораторные работы:. Подготовка поверхности манекена к наколке 2.Предварительная разметка макетной ткани. 3.Инструменты и приспособления для выполнения наколок 4. Определить основные линии на поверхности манекена. 5.Произвести предварительную разметку поверхности манекена. 6.Приметать установочную тесьму к манекену по линиям разметки	2	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 1.2 Макетирование основы лифа	Лабораторные работы: 1.Понятия и правила наколки основы лифа. 2. Этапы выполнения наколки лифа в масштабе 1:1 3.Выполнение наколки основы лифа в масштабе 1:1. 4. Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения модели лифа	10	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 1.3 Макетирование основы прямой двухшовной юбки	Лабораторные работы: 1. Понятия и правила наколки основы прямой двухшовной юбки. 2. Этапы выполнения наколки юбки в масштабе 1:1 3.Выполнение наколки основы прямой двухшовной юбки в масштабе 1:1. 4.Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения модели юбки	12	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 1.4 Макетирование воротников	Лабораторные работы: 1. Понятия и правила наколки воротников (стойки, отложные и др.). 2. Этапы выполнения наколки воротников в масштабе 1:1 3.Выполнение наколки воротников (стойки, отложные и др.) в масштабе 1:1. 4.Разбор на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей воротников	19	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 1.5 Макетирование одношовных втачных рукавов по эскизам	Лабораторные работы: 1. Понятия и правила наколки одношовных втачных рукавов. Этапы выполнения наколки втачных рукавов по эскизам в масштабе 1:1 1. Выполнение наколки одношовных втачных рукавов в масштабе 1:1. 2. Разбор на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей рукавов в масштабе 1:1	6	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Темы: 1.1 – 1.5	(ДФК) Контрольная работа по Разделу 1 за 3 сем.	1	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,

Раздел 2. Макетирование		95	
костюма (сложных форм) Тема 2.1 Макетирование лифа произвольных усложненных форм по эскизам:	Лабораторные работы: 1. Методика создания произвольных усложненных форм лифов (драпировки, подрезы, воланы, имитация узлов и др.). 2.Выполнение наколки лифа с драпировками, подрезами, воланами, имитация узлов и др. в масштабе 1:1. 3.Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей лифа 4.Разработать технический эскиз модели и определить приёмы технического моделирования при анализе модели.	20	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
	Самостоятельная работа по изучению темы 2.1 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий). Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Повторить последовательность макетирования лифа сложных форм (с драпировками, подрезами, воланами, имитация узлов и др.).		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 2.2 Макетирование юбок произвольных усложненных форм по эскизам:	Лабораторные работы: 1. Методика создания произвольных усложненных форм юбок (драпировки, подрезы, воланы, имитация узлов и др.). 2.Выполнение наколки юбки с драпировками, подрезами, воланами, имитация узлов и др. в масштабе 1:1 3.Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей юбки	28	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК09, ПК 1.5, ПК 1.6,
	Самостоятельная работа по изучению темы 2.2 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий). Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Повторить последовательность макетирования юбок сложных форм (с драпировками, подрезами, воланами, имитация узлов и др.). Разработать технический эскиз модели и определить приёмы технического моделирования при анализе модели.		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 2.3 Макетирование воротников произвольных усложненных форм по эскизам	Лабораторные работы: 1. Макетирование воротников произвольных усложненных форм	8	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
	Самостоятельная работа по изучению темы 2.3 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий).		

Тема 2.4 Макетирование рукавов произвольных усложненных форм по эскизам:	Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Повторить последовательность макетирования воротников фантазийных форм. Разработать технический эскиз модели и определить приёмы технического моделирования при анализе модели. Лабораторные работы: 1. Методика создания фантазийных форм рукавов 2. Разработка макетов рукавов фантазийной формы в масштабе 1:1	10	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК09, ПК 1.5, ПК 1.6,
	Самостоятельная работа по изучению темы 3.4 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий). Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Повторить последовательность макетирования рукавов фантазийных форм. Разработать технический эскиз модели и определить приёмы технического моделирования при анализе модели.		OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK09, ПК 1.5, ПК 1.6,
Тема 2.5 Макетирование модели фантазийной формы по эскизам:	Лабораторные работы: 1. Правила разработки эскиза фантазийной модели для макетирования. Анализ эскиза модели для макетирования. 2. Методика разработки макета модели фантазийной формы по эскизу. Оценка качества выполнения макета по эскизу. 3. Методика разработки конструкции фантазийной модели по форме макета на бумажном носителе. Оформление шаблонов (лекал) конструкции фантазийной модели. 4. Понятия и правила наколки модели из целого куска макетной ткани фантазийной формы. 5. Понятия и правила наколки модели из тканей с рисунком (полоска, клетка и т.д.). 6. Понятия и правила наколки модели фантазийной формы без предварительного эскиза	29	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК09, ПК 1.5, ПК 1.6,

Лабораторные работы:		OK 01, OK 02, OK 04,
7.Выполнение макета модели фантазийной формы в (масштабе 1:1) из целого куска		OK 05, OK09,
макетной ткани.		ПК 1.5, ПК 1.6,
8.Выполнение наколки модели в (масштабе 1:1) из тканей с рисунком (полоска,		
клетка и т.д.).		
9.Выполнение наколки модели в (масштабе 1:1) фантазийной формы без		
предварительного эскиза.		
10. Формирование логики при разработки модели с целью определения строения		
формы.		
11. Реализация композиционного наполнения силуэтов моделей по графическому		
представлению.		
12. Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения фантазийной модели.		
фантазиинои модели. 13. Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей		
из тканей с рисунком (полоска, клетка и т.д.).		
14. Разбор моделей на шаблоны. Корректировка конструктивного строения модели		
фантазийной формы выполненной без предварительного эскиза.		
15. Проведение визуального анализа формостроения моделей фантазийной формы.		
учебная практика УП 01 в 4 сем.	72/72	OK 01, OK 02, OK 04,
Виды работ:		ОК 05, ОК09,
Тема 1.1 Образно-ассоциативный подход в проектировании костюма		ПК 1.1; ПК1.2, ПК 1.3
Выполнение зарисовок по заданной теме		ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 1.6
Знакомство с трендами моды, поиск источников вдохновения, референсов.		
Выполнение концепт -проекта из 2-3 комплектов одежды		
Выполнение технического рисунка для дальнейшей работы над конструкцией (макетом) изделия.		
Тема 2.1 Макетирование воротников		
Выполнение наколки воротников (стойки, отложные и др.) в масштабе 1:1, в соответствии с		
техническим рисунком выполненным ранее.		
Разбор на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей воротников		
Тема 2.2 Макетирование		
рукавов		
Выполнение наколки одношовных втачных рукавов в масштабе 1:1 в соответствии с техническим		
рисунком выполненным ранее.		
Разбор на шаблоны. Корректировка конструктивного строения моделей рукавов в масштабе 1:1		
T ANNOUT HA HIAWHURDI. NUUUUN MUUUDNA NURUTUVN MIDRUTU UTUUUHUN MUHUHUN UVNAKUK K MAUHHAUC T. L		i

одежды Тема 2. Ознакомление с пр проектировании одежды.	конструкторской подготовки изделий к запуску в условиях производства оименяемой нормативно-технической документацией при эского рисунка и конфекционной карты.	36/36	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК09, ПК 1.1; ПК1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 1.6
-	еского рисунка и конфекционной карты. еделия (экспериментального образца)		
	Всего	382/272	
	Экзамен по модулю ПМ 01 в 5 сем.		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Художественного проектирования швейных изделий, Конструирования и моделирования швейных изделий, оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Швейная мастерская, оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ), оснащенная(ые)в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Композиция костюма : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Ермилова, Д. Ю. Ермилова, Н. Б. Ляхова, С. А. Попов. 3-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 449 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09851-8. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/473278
- 2. Ермилова, Д. Ю. Основы теории и методологии дизайн-проектирования костюма: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Ю. Ермилова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 176 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13606-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/474937
- 3. Шокорова, Л. В. Дизайн-проектирование: стилизация: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Шокорова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 110 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10584-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/456748

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

- 1. Проектирование костюма (Адресное проектирование): учебник/ Л.А.Сафина, Л.М.Тухбаттуллина, В.В.Хамматова, Л.Н.Абулипова. Казань: ИД «МеДДоК». 2017. 296 с ил. ISBN 978-5-9500109-9-6.
- 2. Основы художественной графики костюма: учебник для начального профильного образования/ Мищенко Р.В. Издательский центр «Академия», 2008-176с. ISBN 978-5-7695-3875-9.
- 3. Основы художественного проектирования костюма: Практикум: учебник для начального профильного образования/ Н.С.Макавеева Издательский центр «Академия», 2008-240 с., с цв.ил. ISBN 978-5-7695-3473-7.
- 4. Панкина, М. В. Экологический дизайн : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. В. Панкина, С. В. Захарова. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 197 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09157-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/475062
- 5. Проектирование костюма: учебник / Л.А. Сафина, Л.М. Тухбатуллина, В.В. Хамматова, Л.Н. Абуталипова. Москва: ИНФРА-М, 2022. 239 с.: ил. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Высшее образование: Бакалавриат). DOI 10.12737/7787. ISBN 978-5-16-005642-5. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1834407

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

	Критерии оценки результата	Формы контроля и
Код ПК, ОК	(показатели освоенности	методы оценки
	компетенций)	мстоды оценки
OK 01, OK 02,	Обучающийся	Экспертная оценка
OK 04, OK 05,		-
OK 04, OK 05, OK09,	демонстрирует навыки,	результатов
	умения и знания,	деятельности
ПК 1.1; ПК1.2,	позволяющие создавать	обучающихся в
ПК 1.3, ПК 1.4,	технические рисунки и	процессе освоения
ПК 1.5, ПК 1.6	эскизы изделий, модельных	образовательной
	рядов, коллекций, с	программы:
	применением различных	-на практических
	источников с учетом свойств	занятиях;
	материалов и особенностей	- при выполнении
	целевого рынка;	работ на различных
	использовать элементы и	этапах
	принципы дизайна при	производственной
	проектировании швейных	практики;
	изделий с учетом модных	- при проведении:
	направлений, стилей,	зачетов, экзаменов по
	тенденций и культурных	междисциплинарным
	традиций;	курсам, экзамена по
	сочетать цвета, стили, мотивы,	модулю
	материалы и аксессуары для	-
	создания гармоничных моделей	
	создавать мудборды,	Интерпретация
	трендборды с использованием	результатов
	актуальных дизайнерских	наблюдений за
	решений и доносить идеи до	деятельностью
	клиента, в том числе с	обучающегося в
	применением компьютерной графики	процессе освоения
	графики создавать прототипы и образцы	образовательной
	изделий методом	программы
	макетирования;	
	осуществлять авторский надзор	Оценка результатов
	за реализацией	лабораторных работ в форме коллективного
	художественного решения	обсуждения
	модели на всех этапах	Творческий отчёт в
	производства изделий.	форме участия в
		специальных
		конкурсах по итогам
		производственной
		практики

Приложение 1.2 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа профессионального модуля «ПМ.02 КОНСТРУИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 КОНСТРУИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

1.4. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «Конструирование и моделирование швейных изделий».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности «Швейные изделия» и вариативную часть образовательной программы.

1.5. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен⁵:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
OK 02	наставника) определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной	

⁵Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

	необходимые источники	деятельности	
	информации	приемы структурирования	
	выделять наиболее	информации	
	значимое в перечне	формат оформления	
	информации,	результатов поиска	
	структурировать	информации	
	получаемую информацию,	современные средства и	
	оформлять результаты	устройства	
	поиска	информатизации, порядок	
	оценивать практическую	их применения и	
	значимость результатов	программное обеспечение	
	поиска	в профессиональной	
	применять средства	деятельности, в том числе	
	информационных	цифровые средства	
	технологий для решения	птфровые средства	
	профессиональных задач		
	использовать современное		
	программное обеспечение		
	в профессиональной		
	деятельности		
	использовать различные		
	цифровые средства для		
	решения		
	профессиональных задач		
 		пенуопоринасина основи	
	организовывать работу коллектива и команды	психологические основы	
	взаимодействовать с	деятельности коллектива	
ОК 04		психологические особенности личности	
	коллегами, руководством,	осоосиности личности	
	клиентами в ходе профессиональной		
	деятельности		
	грамотно излагать свои	правила оформления	
	мысли и оформлять	документов	
	документы по	правила построения	
OK 05	профессиональной	устных сообщений	
	тематике на	особенности социального и	
	государственном языке	культурного контекста	
	проявлять толерантность в	J J1	
	рабочем коллективе		
	понимать общий смысл	правила построения	
	четко произнесенных	простых и сложных	
	высказываний на	предложений на	
	известные темы	профессиональные темы	
	(профессиональные и	основные	
	бытовые), понимать тексты	общеупотребительные	
	на базовые	глаголы (бытовая и	
	профессиональные темы	профессиональная лексика)	
OK 09	участвовать в диалогах на	лексический минимум,	
	знакомые общие и	относящийся к описанию	
	профессиональные темы	предметов, средств и	
	строить простые	процессов	
	высказывания о себе и о	профессиональной	
	своей профессиональной	деятельности	
	деятельности	особенности произношения	
	кратко обосновывать и	правила чтения текстов	
	объяснять свои действия	профессиональной	
<u> </u>			

	(T	
	(текущие и планируемые)	направленности	
	писать простые связные сообщения на знакомые		
	или интересующие		
	профессиональные темы Использовать размерную		разработки чертежей
	типологию, расчеты и		конструкций на типовые
	_		± •
ПК 2.1	методы построения	принципы и методы	и индивидуальные
1110 2.1	базовых конструкций	построения чертежей	фигуры в том числе с
	различных видов одежды	базовых конструкций	применением системы
			автоматизированного
			проектирования (САПР)
	использовать методы	приемы конструктивного	построения модельных
	конструктивного	моделирования	конструкций изделий
ПК 2.2	моделирования		различных видов,
			силуэтных форм и
			покроев рукава;
	разрабатывать лекала		создания различных
	деталей швейных	правил оформления	лекал швейных изделий
	изделий; осуществлять	лекал и их маркировки;	на основе модельных
ПК 2.3	проверку качества	участки расположения	конструкций с учетом
11K 2.3	изготовленных лекал;	контрольных знаков на	градации по размерам и
	выполнять градацию	лекалах; методы	ростам
	лекал; оформлять табель	градации лекал по	poetam
	мер	размерам и ростам;	
	Мер		создания технического
		технологические	описания модели
	составлять описание	припуски на обработку	изделия для
	внешнего вида модели;	изделия;	
ПК 2.4	составлять	участки измерения	производства;
1110 2.1	спецификацию лекал	изделия для определения	определения
	деталей изделия;	соответствия лекал	соответствия измерений
	составлять табель мер	проектируемым	готовой модели изделия
	The second second second	размерам и ростам	размерам используемых
		passiepasi ii poetasi	лекал
	определять методы	способы соотнесения	определения
ПК 2.5	формообразования	образца изделия замыслу	соответствия лекал
	изделия по модели или	или эскизу	изделия модели или
	эскизу	или эскизу	эскизу

1.6. Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

№ № п/п	Дополнительные профессиональные компетенции	Дополнительные знания, умения, навыки	№, наименование темы	Объе м часов	Обоснование включения в рабочую программу
1	ПК 2.2 ПК 2.3	Знать приемы конструктивного моделирования; Уметь использовать методы конструктивного	МДК 02.01-57 вар. часов. Тема 2.7. Проектирование исходных модельных конструкций	119	Увеличение объема как на наиболее трудоемкий для освоения профессиональны й модуль, а также

	(IANAIA)	1
моделирования;	(ИМК) на	с целью
Иметь навыки	основе базовых	формирования ПК
построения	конструкций	2.1 – 2.5, в
модельных	(БК); Тема 2.8.	частности на
конструкций	Конструктивное	практические
изделий	моделирование	занятия,
различных видов,	швейных	способствующие
силуэтных форм и	изделий; Тема	формированию
покроев рукава	2.9. Разработка	прочных умений и
	лекал	практического
	(шаблонов)	опыта
	деталей	
	плечевых	
	изделий.	
	МДК 02.02 – 26	
	вар. часов	
	Тема 1.2	
	Разработка	
	модельных	
	конструкций	
	(МК) женской	
	одежды с	
	использованием	
	САПР.	
	УП.02 -36 вар.	
	часов	
	Тема 3.Расчет	
	и построение модельной	
	конструкции	
	плечевых	
	изделий с	
	различными	
	вариантами	
	покроя рукава	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ⁶	385	268
Курсовая работа (проект)		
Самостоятельная работа	1	-
Практика, в т.ч.:	72	72
учебная	72	72

 $^{^6}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

производственная		
Промежуточная аттестация, в том числе:		
<i>МДК 02.01 в форме ДФК в 1-3,5 сем., в</i>		
форме Экзамена в 4 сем,	18	
в форме Дифзачета в 6 сем		
МДК 02.02 в форме ДФК в 6 сем		
УП 02 Диф.зачета в 3,4сем		
ПМ 02 экзамен по модулю в 6сем.	12	
Всего	488	340

2.2. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	\mathbf{y} че 6 ные занятия 7	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа8	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 IIK 2.1; IIK2.2, IIK 2.3, IIK 2.4, IIK 2.5.	МДК.02.01 Теоретические основы конструирования швейных изделий	321	222	321	320	-	1		
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ПК 2.1; ПК2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5.	МДК 02.02 Использование САПР для конструированная и моделирования швейных изделий	65	46	65					
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 IIK 2.1; IIK2.2, IIK 2.3, IIK 2.4, IIK 2.5.	Учебная практика УП 02	72	72					72	
	Промежуточная аттестация	18+12							
	Всего:	488	340	386	320	-	1	72	

 $^{^{7}}$ Если в таблице 2.1. предусмотрено разделение учебных занятий на теоретические, практические и лабораторные работы, то в таблицу 2.2. должны быть добавлены соответствующие столбцы ⁸Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией.

2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы ипрактические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практичес кой подготовк и, ак. ч.	Коды компетен ций, формиро ванию которых способст вует элемент програм мы
1	2	3	4
ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий		488/340	
МДК.02.01 Теоретические основы конструирования швейных изделий		339/222	
Раздел 1. Разработка базовых конструктивных основ швейных изделий различных видов	1 сем.	51/36	
Тема 1.1. Исходные данные для	Содержание		1
проектирования швейных изделий	1 Ассортимент и классификация конструкций одежды 3 Показатели качества одежды 4 Размерная типология населения 5 Морфология тела человека 6 Размерные признаки тела человека. Ведущие и подчиненные размерные признаки 7 Система прибавок, припусков, допусков		ПК 2.1- 2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05;
	Методы проектирования и системы конструирования одежды Лабораторная работа:	4	OK 09
	1 Снятие измерений с фигуры человека. Анализ размерных признаков		
Тема 1.2. Проектирование базовых конструкций поясных изделий на типовые	Содержание 1 Проектирование базовых конструкций (БК) юбок различных покроев		ПК 2.1- 2.5
женские фигуры по Единому методу	Лабораторные работы:	15	OK 01;
конструирования	2 Построение базовой конструкции (БК) прямой юбки на типовую фигуру	5	OK 02; OK 04;
	 Построение базовой конструкции (БК) юбки – многоклинки (различные варианты) Построение базовой конструкции (БК) конической юбки 	5	OK 05; OK 09

	Сод	ержание		ПК 2.1-
	1	Проектирование базовой конструкции (БК) женских брюк		2.5
	Лаб	бораторная работа:	4	OK 01;
	5	Построение базовой конструкции (БК) женских брюк		OK 02;
				OK 04;
				OK 05;
				OK 09
Тема 1.3. Перевод вытачек, построение	Сод	ержание		
модельно-конструктивных линий в женских	1	Способы перевода вытачек: графический и шаблонный.		
поясных изделиях.	2	Способы формообразования одежды.		
	3	Конструктивно-декоративные средства при создании силуэтных форм швейных		ПК 2.1-2.5
	4	изделий. Построение рельефных линий и кокеток на деталях поясных изделий.		OK 01; OK
	5	Моделирование формы детали при создании драпировок.		02; OK 04;
	6	Основные приемы изменения силуэта.		OK 05; OK
	7	Проектирование складок и сборок на деталях поясной одежды при параллельном и		09
	0	коническом расширении деталей.		
	8	Расположение контрольных знаков (надсечек) при разработке лекал поясной одежды с		
		рельефами, кокетками, складками, сборками		
		бораторные работы:	14	
	6	Перевод вытачек на деталях поясной одежды с использованием базовой конструкции	3	ПК 2.1-2.5
	7	Параллельное и коническое расширение деталей поясного изделия.	3	OK 01;
	8	Построение рельефов и кокеток в поясной одежде	4	OK 02; OK
	9	Построение складок, сборок, подрезов, драпировок при модификациях базовой	4	04; OK 05;
m 440.6	-	конструкции изделия поясной одежды		OK 09
Тема 1.4. Особенности конструирования	Сод	ержание		
мужской поясной одежды	1	Разновидности мужской поясной одежды. Размерные признаки, прибавки.		ПК 2.1-2.5
	2	Особенности построения конструкций мужских брюк.		OK 01;
		бораторная работа:	4	OK 02; OK
	10	Расчет и построение чертежа конструкции мужских брюк		04; OK 05;
	Car			OK 09
	1 1	ержание		
	2	Ассортимент поясных изделий для детей различных возрастных групп.		ПК 2.1-2.5
Тема 1.5. Особенности конструирования		Классификация фигур мальчиков и девочек по возрастным группам и размерам.		OK 01;
детской поясной одежды	3	Шкалы длин детских изделий.		OK 02; OK
A	4	Разновидности детской поясной одежды.		04; OK 05;
	5	Размерные признаки, прибавки.		OK 09
	6	Особенности построения конструкций детской поясной одежды.		
	Лаб	бораторная работа:	4	
	11	Расчет и построение конструкций поясных изделий детской одежды		

	Соде	ржание		
	1 2	Построение основных, производных, вспомогательных лекал (шаблонов) швейных изделий различных ассортиментных групп. Проверка сопряжений контурных линий участков чертежа.		
	3	Лекала – эталоны. Рабочие лекала основных деталей одежды.		
	4	Лекала производных деталей. Лекала для уточнения контуров детали (осноровочные лекала).		ПК 2.1-2.5
	5	Положение основных конструктивных линий на лекалах деталей.		OK 01;
Torre 1.6. Despeciency never (mechanism)	6	Величины припусков на швы для различных срезов. Связь припуска на шов с методом обработки узла, участка изделия.		OK 02; OK 04; OK 05; OK 09
Тема 1.6. Разработка лекал (шаблонов) деталей поясных швейных изделий	7	Нанесение маркировки на лекала. Долевая нить и ее расположение. Контрольные знаки (надсечки) на лекалах, их назначение и расположение. Оформление концевых участков лекал.		OK 09
	8	Спецификация лекал изделия.		
	9	Особенности построения лекал подкладки.		
	Лабо	раторная работа:	4	
		Разработка основных и производных лекал поясного изделия с учетом припусков на обработку.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1: - Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы. - Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. - Оформление лабораторно-практических работ, оформление чертежей согласно требованиям технического черчения. - Подготовка к занятиям по контролю и оценке знаний. - Изготовление макетов поясных изделий различных видов по разработанным чертежам модельных конструкций				ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05;
				OK 09
			2	OK 09
- Изготовление макетов поясных изделий раз Раздел 2. Разработка конструкций плечевых изделий одежды различных покроев	личных	видов по разработанным чертежам модельных конструкций	2 60/42	OK 09
- Изготовление макетов поясных изделий раз Раздел 2. Разработка конструкций плечевых изделий одежды различных	личных	видов по разработанным чертежам модельных конструкций Контрольная работа (лаб.) за 1 семестр		ОК 09 ПК 2.1-2.5

	4	Общие требования к построению базовой конструкции. Предварительный расчет конструкции.		04; OK 05; OK 09
	5	Базисная сетка БК женских плечевых швейных изделий.		
		раторные работы:	48	
		Построение базовых конструкций (БК) лифа женского плечевого изделия на типовые		
		фигуры по заданным параметрам.	8	
	14	Построение боковых линий, линии борта	4	ПК 2.1-2.5
	15	Построение базовой конструкции (БК) втачного одношовного рукава прямой формы	6	OK 01; OK 02; OK
	16	Построение базовой конструкции (БК) втачного одношовного рукава зауженного книзу	6	04; OK 05;
	17	Расчет и построение воротников различных форм	8	OK 09
	18	Перевод вытачек на деталях плечевой одежды с использованием базовой конструкции	6	
	19	Построение конструктивных линий и мелких деталей в плечевой одежде	6	
	20	Модификации втачного рукава при проектировании складок, сборок, расширений	4	
		ржание		
T	1	Особенности расчета и построения изделий с рукавами рубашечного покроя. Выбор прибавок.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК
Tema 2.2. Конструирование изделий с рукавами рубашечного покроя	2	Модификация проймы и рукава.		02; OK 04; OK 05; OK 09
	Лабо	рраторная работа:	10	
	21	Расчет и построение базовой конструкции изделия с рукавом рубашечного покроя		
		Контрольная работа (лаб.) за 2 семестр	2	
1. Систематическая проработка конспекто 2. Подготовка к лабораторным работам с 3. Оформление лабораторно-практически 4. Подготовка к занятиям по контролю и	ов заня исполих рабо оценке	оятельная работа при изучении МДК.02.01 тий, учебной и специальной литературы. взованием методических рекомендаций преподавателя. от, оформление чертежей согласно требованиям технического черчения. е знаний. кой одежды с различным покроем рукава.		
Продолжение Раздела 2. Разработка конструкций плечевых изделий одежды различных покроев 3 семестр		44/28		
Тема 2.3. Конструирование изделий с цельнокроеными рукавами	Содо 1 2	ержание Особенности расчета и построения изделий с цельнокроеными рукавами различных видов Разработка конструкций с цельнокроёными рукавами мягкой формы. Разработка конструкций с цельнокроёными рукавами и ластовицей.		

	Лаб	бораторная работа:	8	
	22	Расчет и построение базовой конструкции изделия с цельнокроеным рукавом		
Тема 2.4. Конструирование изделий с	Сод	держание		
рукавами покроя реглан	1	Особенности оформления проймы и варианты рукавов реглан: нулевой, арочный, полуреглан, реглан-погон.		ПК 2.1-2.5 ОК 01;
	2	Особенности выбора прибавок для изделий покроя реглан.		OK 02; OK
	3	Построение базовой конструкции изделия покроя реглан		04; OK 05; OK 09
	Лаб	бораторная работа:	14	
	23	Расчет и построение базовой конструкции изделия покроя реглан (классической и мягкой формы)		
Тема 2.5. Особенности конструирования	Сод	цержание		
мужской плечевой одежды	1	Особенности построения мужских плечевых изделий (пиджак, жилет, куртка).		ПК 2.1-2.5
	2	Характеристика изделий пальтовой группы: силуэты, формы рукавов.		OK 01; OK 02; OK 04;
	3	Прибавки для проектирования конструкций.		OK 05; OK
	4	Оформление лекал.		09
	Лаб	бораторная работа:	14	
	24	Расчет и построение чертежа конструкции мужского плечевого изделия (куртка)	5	
	25	Расчет и построение чертежа конструкции мужского жилета	5	
	26	Расчет и построение чертежа конструкции мужского пальто прямого силуэта	4	
Тема 2.6. Особенности конструирования	Сод	держание		
детской плечевой одежды	1	Характеристика плечевых изделий детской одежды различного ассортимента: силуэты,		ПК 2.1-2.5
	2	формы рукавов. Размерные признаки, прибавки для проектирования конструкций.		OK 01; OK 02; OK 04;
	3	Особенности расчета и построения конструкций детских изделий различного		OK 05; OK
		ассортимента: плечевая одежда.		09
	Лаб	бораторная работа:	5	
	27	Расчет и построение различных конструкций плечевых изделий детской одежды		
		мостоятельная работа при изучении тем 2.5 – 2.8		ПК 2.1-2.5
		занятий, учебной и специальной литературы.		OK 01;
		спользованием методических рекомендаций преподавателя.		OK 02; OK
		ление чертежей согласно требованиям технического черчения.		04; OK 05;
 Подготовка к занятиям по контро. 	тю и оп			OK 09
		Проверочная работа за 3 семестр (лаб. раб.)	3	

 Разработка технических рисунков Расчет и построение базовой и мо 	ия модельных конструкций поясных изделий по опциям рандомного выбора. в соответствии с выбором дельной конструкции поясных изделий ектов лекал по базовой конструкции	36/36	ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
Продолжение Раздела 2. Разработка конструкций плечевых изделий одежды различных покроев 4 семестр		48/34	
Тема 2.7. Проектирование исходных модельных конструкций (ИМК) на основе базовых конструкций (БК)	Содержание 1 Конструктивные решения средней линии спинки в соответствии с силуэтом и наличием среднего шва в изделии. 2 Проектирование конструкций плечевых изделий прямого и расширенного силуэтов Проектирование конструкций плечевых изделий полуприлегающего и приталенного силуэтов с различным сочетанием формообразующих элементов. 4 Расчёт суммы вытачек по линии талии. Расчёт ширины изделия по бёдрам.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
	Лабораторные работы:	16	
Тема 2.8. Конструктивное моделирование	28 Расчёт и построение женских плечевых изделий различных силуэтных форм (8 заданий различных силуэтных форм) Содержание		
швейных изделий	1 Составление конструкторского описания внешнего вида модели.	1	ПК 2.1-2.5
	 Общая характеристика силуэта, покроя, застежки. Описание особенностей деталей изделия, параметры длин деталей. Рекомендуемые размеры и роста. Проектирование модельных конструкций женской одежды. 		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
	Лабораторные работы:	14	
	29 Составление описания внешнего вида модели по эскизу, фотографии, образцу изделия	6	ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02;

	30	Построение модельных конструкций плечевых изделий с различными видами покроя рукавов по эскизу, техническому рисунку, фотографии, образцу модели.	8	OK 04; OK 05; OK 09
Тема 2.9. Разработка лекал (шаблонов)	Co,	цержание		
деталей плечевых изделий		Проверка сопряжений контурных линий участков чертежа. Лекала — эталоны. Рабочие лекала основных деталей одежды. Лекала производных деталей. Лекала для уточнения контуров детали (осноровочные лекала).		ПК 2.1-2.5
	2	Положение основных конструктивных линий на лекалах деталей. Величины припусков на швы для различных срезов. Связь припуска на шов с методом обработки узла, участка изделия.		OK 01; OK 02; OK 04; OK 05; OK
	3	Нанесение маркировки на лекала. Долевая нить и ее расположение. Контрольные знаки (надсечки) на лекалах, их назначение и расположение. Оформление концевых участков лекал. Спецификация лекал изделия. Особенности построения лекал подкладки.		09
	Ла	бораторная работа:	16	
	31	Разработка основных и производных лекал плечевого изделия с учетом припусков на обработку.	8	ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04;
	32	Раскладка лекал деталей плечевого изделия на ткани (по заданию преподавателя)	8	OK 05; OK 09
		Проверочная работа за 4 семестр (лаб. раб.)	2	
Учебная практика УП.02 в 4 сем. Виды работ 1. Выбор вариантов моделей, технических рисунков для проектирования конструкций 2. Описание внешнего вида модели 3. Анализ пропорций, объема, силуэта, покроя 4. Разработка базовой и модельной конструкции изделия 5. Составление спецификации и разработка лекал на модель 6. Изготовление макета 7. Проверка соответствия макета техническому рисунку. 8. Проверка соответствия макета проектируемому размеру, росту, полнотной группе		36/36	ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09	
Продолжение Раздела 2. Разработка конструкций плечевых изделий одежды различных покроев		5 семестр	52/36	
Тема 2.10. Авторский надзор за Содержание			-	

соответствием конструкторских решений в опытном образце	Определение обязательных требований и параметров соответствия конструкторских решений опытного образца и изделий, изготовленных в условиях производства. Организация контроля изделий на предмет соответствия конструкторских решений на каждом этапе производства швейных изделий. Проверка соответствия изготовленного образца эскизу, фотографии, техническому заданию по объему, силуэту, пропорциям, размерным параметрам.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
	Лабораторная работа:	6	2
	33 Анализ соответствия пропорций, формы и объема модели/макета изделия эскизу		
Раздел 3. Разработка конструкторской документации на проектируемое изделие к внедрению в производство			
Тема 3.1. Градация лекал (шаблонов)	Содержание		
деталей швейных изделий	1 Сущность и основные способы градации лекал (шаблонов) деталей швейных изделий.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК
	2 Градация лекал (шаблонов) деталей изделий с различными видами покроя рукавов.		02; OK 04; OK 05; OK
	Лабораторные работы:	14	17.7
	34 Выполнение градации деталей плечевых изделий	6	
	35 Выполнение градации деталей поясных изделий	8	
Тема 3.2. Составление табеля мер	Содержание 1 Содержание табеля мер и его назначение. Расположение участков измерений. Определение обязательных требований и содержательных параметров соответствия конструкторских решений опытного образца и изделий серийного производства.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09
	Лабораторная работа:	8	
	36 Разработка таблиц измерений плечевых и поясных изделий (табеля мер).		
Тема 3.3. Разработка технической	Содержание		
документации на изделие для производства	Структура технической документации на модель при запуске изделия в производство: Составление описания внешнего вида модели. Спецификация деталей изделия. Участки расположения контрольных знаков (надсечек). Величины припусков на швы к срезам деталей.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09

	Лабо	ораторные работы:	16	
	3	Особенности разработки женских и мужских поясных изделий для фигур с неправильной формой ног		
Ψ JFJ	2	Особенности разработки конструкций плечевых изделий на фигуры с отклонениями по осанке. Баланс изделия.		
женской одежды на индивидуальную фигуру	1	Особенности разработки ИМК женских плечевых изделий на полные фигуры		
Продолжение Темы 4.1 Разработка исходных модельных конструкций (ИМК)	Содержание			
Продолжение Раздела 4. Проектирование швейных изделий на индивидуальную фигуру	6 семестр		65/46	
Примерная тематика самостоятельной уч		работы при изучении тем 3.1-4.1 вление описания внешнего вида и спецификации деталей модели по техническому рисунку		
		Контрольная работа (лаб.) за 5 семестр	2	
	39	Разработка ИМК плечевого изделия для женских фигур нижнего типа	8	OK 01; OK 02; OK 04; OK 05; OK 09
	38	Разработка ИМК плечевого изделия для женских фигур верхнего типа	8	ПК 2.1-2.5
	Ла	бораторные работы:	16	
	3	Выбор фасона и конструктивного решения поясных изделий для фигур с отклонениями от типовых фигур		OK 05; OK 09
индивидуальную фигуру	2	Выбор фасона и конструктивного решения плечевых изделий для фигур с отклонениями от типовых		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК 02; ОК 04;
Тема 4.1. Разработка исходных модельных конструкций (ИМК) женской одежды на	1	сержание Особенности изготовления изделий в условиях индивидуального производства	_	
Раздел 4. Проектирование швейных изделий на индивидуальную фигуру	G			
	37	Разработка технической документации на изделие для производства		
	Ла	бораторная работа:	6	
		Схема градации деталей изделия. Табель мер. Конфекционная карта на модель.		
		Расположение нити основы на деталях изделия.		

	40	Разработка ИМК женского платья на полную фигуру. Разработка ИМК женского платья фигуру с выступом живота (2 варианта)	6	
	41	Корректировка конструкций одежды для фигур с различной осанкой.	4	
	42	Разработка ИМК женских плечевых изделий на фигуры с увеличенным выступом грудных желёз, увеличенным объёмом в области бёдер, фигур с разной высотой плеч	6	
Тема 4.2. Разработка исходных модельных	Соде	ержание		
конструкций (ИМК) мужской одежды на индивидуальную фигуру	1	Особенности разработки ИМК мужских плечевых изделий на полные фигуры		
индивидуальную фигуру	Лаб	ораторные работы:	22	
	43	Разработка ИМК мужских брюк на фигуры с неправильной формой ног	6	ПК 2.1-2.5
	44	Разработка ИМК мужского пальто прямого силуэта на индивидуальную фигуру с нарушением осанки с втачным 2-хшовным рукавом	6	OK 01; OK 02; OK 04;
	45	Проектирование ИМК мужского жилета на фигуру с выступом живота	4	OK 05; OK
	46	Разработка ИМК мужского пиджака на фигуру с выступом живота	6	09
	Соде	ержание		1
	1	Состав и содержание рабочей конструкторской документации при проектировании одежды по индивидуальным заказам		ПК 2.1-2.5
Тема 4.3. Особенности разработки	2	Особенности построения шаблонов при изготовлении изделий по индивидуальным заказам		OK 01; OK 02; OK 04; OK 05; OK
шаблонов деталей одежды при изготовлении изделий по индивидуальным	3	Технические условия на раскрой изделий в условиях индивидуального производства		09 09
заказам	Лаб	ораторные работы:	11	
	47	Построение основных и производных и вспомогательных шаблонов женского пальто или мужского костюма на индивидуальную фигуру (по заданию преподавателя) Построение шаблонов подкладки мужского плечевого изделия (пиджак, пальто, жилет)		
Тема 4.4. Раскрой изделия на	Соде	ержание		
индивидуальную фигуру, подготовка изделия к примерке	1	Намелка на ткани деталей изделий. Величины припусков на швы, подгибку и уработку. Технические условия на раскрой изделий из ткани в клетку, полоску, ворсовых.		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК
	2	Гарантийные припуски на подгонку изделия по фигуре. Рациональность раскладки.		02; OK 04;
	3	Последовательность выполнения операций при подготовке изделия к примерке в условиях индивидуального производства одежды.		OK 05; OK 09
		ораторная работа:	6	
	48	Выполнение раскладки лекал плечевого изделия, построенного на индивидуальную фигуру (изделие по усмотрению преподавателя) в М 1:4		
Тема 4.5. Проведение примерки.	Соде	ержание		
Обеспечение правильной посадки изделия	1	Стадии проведения примерки.		ПК 2.1-2.5

на конкретной фигуре				ОК 01; ОК
	2	Уточнение деталей одежды после примерки		02; OK 04;
		э точнение деталей одежды поеле примерки		OK 05; OK 09
	Лаб	ораторная работа:	4	
	49	Проведение примерки макета на манекене, внесение изменений в конструкцию после примерки		
	Сод	ержание		
Town 46 Hadaretty Hooselich Olleychia Ha	1	Классификация дефектов и их анализ. Причины возникновения дефектов в плечевой одежде и способы их устранения		ПК 2.1-2.5 ОК 01; ОК
Тема 4.6. Дефекты посадки одежды на фигуре и способы их устранения	2	Дефекты поясной одежды. Причины возникновения и способы их устранения		02; OK 04; OK 05; OK 09
	Лаб	Лабораторная работа:		
	50	Анализ причин возникновения дефектов, внесение изменений в лекала конструкции		
		Дифференцированный зачет (за 6 сем.)	2	
МДК 02.02. Использование САПР				
для конструирования и		6 семестр	65/46	
моделирования швейных изделий				
Того 11 Положения	Co	держание		1
Тема 1.1. Проектирование конструкций швейных изделий с применением САПР	1	САПР швейных изделий. Виды САПР одежды. Основные характеристики. Прикладное программное обеспечение САПР. Характеристика подсистем. Периферийные устройства и их функциональные возможности		ПК 2.1- 2.5
		Алгоритм построения конструкций поясных изделий.		OK 01;
	2	Выбор размерных признаков и прибавок. Построение базовой конструкции поясного изделия. Изменение базовой конструкции. Построение лекал плечевого изделия. Модификация базовой конструкции.		OK 02; OK 04; OK 05;
		Алгоритм построения конструкций плечевых изделий. Выбор размерных признаков		OK 09
	3	и прибавок. Построение базовой конструкции поясного изделия. Изменение базовой		
		конструкции. Построение лекал поясного изделия. Модификация базовой конструкции.		
	Л	абораторные работы:	32	2
	1	Построение базовой конструкции плечевого изделия с использованием САПР	6	ПК 2.1-
	2	Построение базовой конструкции поясного изделия с Использованием САПР	6	2.5
	3	Модификация базовой конструкции в САПР. Построение мелких деталей	8	OK 01;

	4	Разработка лекал изделия в САПР	6	ОК 02;
	5	Разработка конструкций и лекал моделей одежды в САПР по эскизу	6	OK 04; OK 05; OK 09
Примерная тематика самостоятельной уче				
Выполнение макетов поясных и плечевых изд		·		
	Лаб	бораторные работы:	22	3
Тема 1.2 Разработка модельных конструкций (МК) женской одежды с	6	Ввод прибавок в операнд БК для построения МК юбки. Проектирование МК юбки	6	ПК 2.1-
использованием САПР	7	Ввод прибавок в операнд БК для построения МК платья. Проектирование МК платья	8	2.5
	8	Ввод прибавок в операнд БК для построения МК женского жакета. Проектирование МК жакета с втачным 2-х шовным рукавом на типовую фигуру	8	OK 01; OK 02; OK 04:
Тема 1.3 Построение шаблонов деталей	Лаб	ораторные работы:	9	3
швейных изделий. Раскладка шаблонов на	9	Построение шаблонов деталей кроя МК жакета (юбки)	4	ПК 2.1-
ткани с использованием САПР	10	Градация шаблонов деталей кроя МК жакета	2	2.5 OK 01:
	11	Градация шаблонов деталей кроя МК юбки	1	OK 09
	12	Изготовление раскладки деталей МК жакета (юбки) в ручном и автоматическом режиме	2	
 Выполнение домашних заданий по тен Подготовка эскизов для моделирован 	с исп ме; ия в (ользованием методических рекомендаций преподавателя; САПР;		ПК 2.1- 2.5
Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. Повторить последовательность построения БК прямой юбки в ЕМКО СЭВ;				OK 01; OK 02;
 Придумать и нарисовать модельную конструкцию юбки на основе прямой. 				OK 02;
		иструирование и моделирование», «Раскладка» в САПР.		OK 05; OK 09
		Проверочная работа за 6семестр (лаб раб.)	2	ORO
	Эк	замен по модулю ПМ02 в 6 семестре		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Конструирования и моделирования швейных изделий; оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Лаборатория Компьютерной графики, оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ),оснащенная(ые)в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 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, 2021. 543 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-06517-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/book/konstruirovanie-shveynyh-izdeliy-473833
- 2. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под ред. Л.Н. Абуталиповой. Москва: ИНФРА-М, 2021. 274 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-014935-6. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1210066 Режим доступа: по подписке.
- 3. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: конструирование швейных изделий: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова. Москва: ИНФРА-М, 2021. 324 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-014930-1. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1240052 Режим доступа: по подписке.

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

- 1. Вилкова М.Р. Конструирование швейных изделий: практика, теория, контроль: учебник / М. Р. Вилкова, С. В. Степанидина. Москва: КНОРУС, 2021. 360 с.: ил. (Среднее профессиональное образование). Библиогр.: с.357-358. Режим доступа: https://book.ru/book/938784
- 2. Кочесова, Л. В. Конструирование швейных изделий. Проектирование современных швейных изделий на индивидуальную фигуру: учебное пособие / Л.В. Кочесова, Е.В. Коваленко. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. 391 с. (Среднее профессиональное образование). DOI 10.12737/textbook_5c2326b6c67477.18103805. ISBN 978-5-00091-413-7. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1205995 (дата обращения: 26.08.2021). Режим доступа: по подписке.
- 3. Шершнева Л.П. Конструирование одежды: теория и практика: учебное пособие / Л. П. Шершнева, Л. В. Ларькина. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. 288 с.: ил. (Среднее профессиональное образование). Библиогр.: с.286. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/951066

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоенности компетенций)	Формы контроля и методы оценки
OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ПК 2.1; ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5.	Обучающийся выполняет чертежи базовых конструкций изделий; моделирует изделия различных видов на базовой основе; изготавливает лекала и выполнять их градацию; разрабатывает конструкторскую документацию на проектируемое изделие к внедрению в производство; осуществляет контроль за реализацией конструкторских решений модели.	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах производственной практики; - при проведении: зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю

Приложение 1.3 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа профессионального модуля

«ПМ.03 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ. 03 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

1.7. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «разработка технологических процессов производства швейных изделий»

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности «Швейные изделия» и вариативную часть образовательной программы.

1.8. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен⁹:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
OK 02	наставника) определять задачи для	номенклатура	
OK 02	поиска информации,	информационных	

 $^{^9}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

			T
	планировать процесс	источников, применяемых	
	поиска, выбирать	в профессиональной	
	необходимые источники	деятельности	
	информации	приемы структурирования	
	выделять наиболее	информации	
	значимое в перечне	формат оформления	
	информации,	результатов поиска	
	структурировать	информации	
	получаемую информацию,	современные средства и	
	оформлять результаты	устройства	
	поиска	информатизации, порядок	
	оценивать практическую	их применения и	
	значимость результатов	программное обеспечение	
	поиска	в профессиональной	
	применять средства	деятельности, в том числе	
	информационных	цифровые средства	
	технологий для решения		
	профессиональных задач		
	использовать современное		
	программное обеспечение		
	в профессиональной		
	деятельности		
	использовать различные		
	цифровые средства для		
	решения		
	профессиональных задач		
	определять актуальность	содержание актуальной	
	нормативно-правовой	нормативно-правовой	
	документации в	документации	
	профессиональной	современная научная и	
	деятельности	профессиональная	
	применять современную	терминология	
	научную	возможные траектории	
	профессиональную	профессионального	
	терминологию	развития и	
	определять и выстраивать	самообразования	
	траектории	основы	
	профессионального	предпринимательской	
	развития и	деятельности, правовой и	
	самообразования	финансовой грамотности	
OV O2	выявлять достоинства и	правила разработки	
OK 03	недостатки коммерческой	презентации	
	идеи	основные этапы разработки	
	определять	и реализации проекта	
	инвестиционную		
	привлекательность		
	коммерческих идей в		
	рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять		
	источники финансирования		
	презентовать идеи		
	открытия собственного		
	дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники		
	достоверной правовой информации		

	200000000000000000000000000000000000000		
	составлять различные		
	правовые документы		
	находить интересные		
	проектные идеи, грамотно		
	их формулировать и		
	документировать		
	оценивать жизнеспособность		
	проектной идеи, составлять		
	план проекта	поимологинаския основи	
	организовывать работу коллектива и команды	психологические основы	
	взаимодействовать с	деятельности коллектива психологические	
OK 04	коллегами, руководством,	особенности личности	
	клиентами в ходе	осоосиности личности	
	профессиональной		
	деятельности		
	грамотно излагать свои	правила оформления	
	мысли и оформлять	документов	
	документы по	правила построения	
OV 05	профессиональной	устных сообщений	
OK 05	тематике на	особенности социального и	
	государственном языке	культурного контекста	
	проявлять толерантность в	Rysibilyphore Reniere	
	рабочем коллективе		
	соблюдать нормы	правила экологической	
	экологической	безопасности при ведении	
	безопасности	профессиональной	
	определять направления	деятельности	
	ресурсосбережения в	основные ресурсы,	
	рамках профессиональной	задействованные в	
	деятельности по	профессиональной	
	специальности	деятельности	
	организовывать	пути обеспечения	
0.74.0=	профессиональную	ресурсосбережения	
OK 07	деятельность с	принципы бережливого	
	соблюдением принципов	производства	
	бережливого производства	основные направления	
	организовывать	изменения климатических	
	профессиональную	условий региона	
	деятельность с учетом	правила поведения в	
	знаний об изменении	чрезвычайных ситуациях	
	климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в		
	чрезвычайных ситуациях		
	понимать общий смысл	правила построения	
	четко произнесенных	простых и сложных	
	высказываний на	предложений на	
	известные темы	профессиональные темы	
OK 09	(профессиональные и	основные	
	бытовые), понимать тексты	общеупотребительные	
	на базовые	глаголы (бытовая и	
	профессиональные темы	профессиональная лексика)	
	участвовать в диалогах на	лексический минимум,	
	знакомые общие и	относящийся к описанию	

	1	Г	Г
	профессиональные темы	предметов, средств и	
	строить простые	процессов	
	высказывания о себе и о	профессиональной	
	своей профессиональной	деятельности	
	деятельности	особенности произношения	
	кратко обосновывать и	правила чтения текстов	
	объяснять свои действия	профессиональной	
	(текущие и планируемые)	направленности	
	писать простые связные		
	сообщения на знакомые		
	или интересующие		
	профессиональные темы		
	обрабатывать различные	способы обработки	поиска и выбора
	виды одежды	различных видов одежды	рациональных способов
ПК 3.1			обработки и
1110011			технологических
			режимов производства
			швейных изделий
	работать с нормативно-	стадии проектирования	составления и анализа
	технической	технологических	технологической карты
	документацией;	процессов	(последовательности) и
		процессов	[` ·
ПК 3.2	рассчитывать технико-		схемы разделения труда на швейное изделие
	экономические		на швеиное изделие
	показатели		
	технологического		
	процесса производства		
	выбирать оборудование		выбора и использования
H14.0.0	и инструменты для	оборудование швейного	промышленного
ПК 3.3	решения	производства и	оборудования в
	производственной	принципы его работы	технологических
	задачи	1	процессах
	, ,	принципы	,
HIIC 2 4	определять норму	подготовительно-	выполнения раскладки
ПК 3.4	расхода материала	раскройного	на материале и раскрой
	раслода материала		на материале и раскрои
1		производства	

1.1. Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

№ № п/п	Дополнительные профессиональн ые компетенции	Дополнительные знания, умения, навыки	№, наименован ие темы	Объе м часов	Обоснование включения в рабочую программу
1	ПК 3.1	Знать способы	МДК 03.01	121	Увеличение
		обработки	121 вар. час.		объема с целью
	ПК 3.2	различных видов	Тема 2.2.		формирования
	1110 3.2	одежды; стадии	Технология		умений и
		проектирования	изготовления		практического
		технологических	изделий		опыта по
		процессов;	платьево-		разработке
		Уметь	блузочного		технологических
		обрабатывать	ассортимента		процессов
		различные виды	Тема 2.3.		производства

		T.	
	одежды; уметь	Технология	швейных изделий
	работать с	изготовления	и овладению
	нормативно-	изделий	профессиональны
	технической	пальтово-	ми компетенциями
	документацией;	костюмного	ПК $3.1 - 3.4$
	рассчитывать	ассортимента	
	технико-		
	экономические		
	показатели		
	технологического		
	процесса		
	производства;		
	Владеть поиском и		
	выбором		
	рациональных		
	способов обработки		
	и технологических		
	режимов		
	производства		
	швейных изделий;		
	составлением и		
	анализом		
	технологической		
	карты		
	(последовательност		
	и) и схемы		
	разделения труда на		
	швейное изделие		
<u> </u>		1	1

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ¹⁰	165	116
Курсовая работа (проект)	30	
Самостоятельная работа	-	-
Практика, в т.ч.:	72	72
учебная	72	72
производственная		
Промежуточная аттестация, в том числе:		
МДК 03.01 в форме ДФК в 4,5сем.,		
в форме Дифзачета в 6сем., курсовая работа		
в 6 сем.		
УП 03 Диф.зачета в 4сем.	12	
ПМ 03 экзамен по модулю в 6сем.	12	
Всего	279	188

2.2. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	Учебные занятия ¹¹	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа ¹²	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 07, OK 09 IIK 3.1, IIK 3.2, IIK 3.3, IIK 3.4	МДК 03.01 Проектирование технологических процессов швейного производства	195	116	195	165	30	-		
OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 07,OK 09 IIK 3.1, IIK 3.2, IIK 3.3, IIK 3.4	Учебная практика УП 03	72	72					72	
	Промежуточная аттестация	12				,			
	Всего:	279	188	195	165	30	-	72	

 $^{^{10}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

 $^{^{11}}$ Если в таблице 2.1. предусмотрено разделение учебных занятий на теоретические, практические и лабораторные работы, то в таблицу 2.2. должны быть добавлены соответствующие столбцы ¹²Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией.

2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практическо й подготовки, ак. ч.	Коды компетенций , , формирован ию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
ПМ 03.Разработка технологических процессов производства швейных изделий		279/188	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 07, OK 09 IIK 3.1, IIK 3.2, IIK 3.3, IIK 3.4
МДК 03.01. Технология и проектирование процессов швейного производства		195/116	
Раздел 1. ОСНОВЫ ТЕХНОЛОІ	чи швейного производства	22	
Тема 1.1. Общие сведения об одежде	 Содержание (Лабораторные работы) Классификация одежды. Детали кроя одежды, направление нитей основы, наименование срезов, линий. НТД на изготовление одежды. Требования, предъявляемые к одежде. 	6	1,2, ПКЗ.1, 3.3 ОК 01-05, ОК 07, ОК 09
	3. Этапы и виды работ при производстве одежды.		

Тема 1.2. Ниточный способ	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПКЗ.1,
соединения деталей одежды	1. Виды и терминология ручных работ. Понятие о стежках, строчках и швах. Классификация		3.3 OK 01-05,
соединения детален одежды	ручных стежков и строчек, их графическое изображение.		OK 07, OK 09
	2. Виды и терминология машинных работ. Классификация машинных строчек и швов, их	8	
	графическое изображение. ТУ и требования к выполнению машинных швов.	0	
	3. Оборудование для выполнения ниточных соединений, средства малой механизации.		
	4. Техника безопасности и охрана труда.		
	4. Техника осзонаености и охрана груда.		
Тема 1.3. Клеевые, сварные и	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПКЗ.1,
комбинированные способы	1. Методы и способы обработки деталей при клеевом соединении.		3.3 OK 01-05,
соединения деталей одежды	2. Сварные соединения деталей одежды, область применения.	4	OK 07, OK 09
	3. Заклепочные и комбинированные соединения деталей одежды, область применения.	4	
Тема 1.4. Влажно-тепловая	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПКЗ.1,
обработка (ВТО) швейных	1. Виды, терминология и режимы ВТО, способы выполнения, технические требования.		3.3 ОК 01-05,
изделий	2. Оборудование и приспособления для выполнения ВТО.	4	OK 07, OK 09
	3. Техника безопасности и охрана труда при работе на оборудовании для ВТО.		
Раздел 2. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦ	ЕССОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ РАЗЛИЧНОГО АССОРТИМЕНТА	88	
Тема 2.2. Технология	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПКЗ.1,
изготовления изделий	1. Подготовка кроя к пошиву и обработка срезов деталей.		3.3 OK 01-05,
платьево-блузочного	2. Обработка мелких деталей.		ОК 07, ОК 09
ассортимента	3. Начальная обработка переда и спинки.	2.4	
-	4. Обработка карманов.	24	
	5. Обработка застежек.		
	6. Обработка боковых и плечевых срезов.		
	7. Обработка воротников, соединение с горловиной, обработка горловины без воротника.		
	8. Обработка рукавов и пройм.		
	9. Обработка изделия по линии талии и низа.		
	10. Окончательная отделка и контроль качества изделий.		

Тема 2.2. Технология	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПК3.1,
изготовления поясной одежды	1. Обработка юбок.		3.3 OK 01-05,
	2. Обработка брюк.		ОК 07, ОК 09
	3. Окончательная отделка.	18	
	4. Контроль качества изготовления поясной одежды.		
Тема 2.3. Технология	Содержание (Лабораторные работы)		1,2, ПКЗ.1,
изготовления изделий	1. Заготовка мелких деталей.		3.3 OK 01-05,
пальтово-костюмного	2. Начальная обработка переда и спинки.		OK 07, OK 09
ассортимента	3. Обработка карманов.		
	4. Обработка бортов.		
	5. Соединение боковых срезов, обработка низа изделия.		
	6. Обработка и соединение воротников с изделием.	16	
	7. Обработка и соединение рукавов с изделием.	46	
	8. Обработка и соединение подкладки с изделием.		
	9. Особенности обработки изделий с рукавами покроя реглан, с цельновыкроенными рукавами.		
	10. Особенности обработки изделий из материалов с различными пошивочными свойствами.		
	11. Особенности обработки жилетов.		
	12. Окончательная отделка изделий.		
	13. Контроль качества изделий пальтово-костюмного ассортимента.		
Раздел 3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ Т		55	
Тема 3.1. Подготовительно-			1, 2, ПКЗ.1-
раскройный процесс	Содержание (Лабораторные работы)		3.4, OK 01-05
	1. Функции экспериментального производства.		OK 07, OK 09
	2. Функции подготовительного производства и нормирование расхода материалов.		
	3. Подготовка материалов к раскрою.		
	 Подготовка материалов к раскрою. Раскрой материалов. 	10	
		10	
	4. Раскрой материалов.5. Контроль качества подготовительно-раскройных процессов производства.	10	1, 2,
Тема 3.2 Основные процессы	4. Раскрой материалов.		
Тема 3.2 Основные процессы швейного произволства	 Раскрой материалов. Контроль качества подготовительно-раскройных процессов производства. Содержание (Лабораторные работы) Последовательность обработки швейных изделий. 	10	ПКЗ.1,3.2,3.4
Тема 3.2 Основные процессы швейного производства	4. Раскрой материалов.5. Контроль качества подготовительно-раскройных процессов производства.Содержание (Лабораторные работы)		1, 2, ПКЗ.1,3.2,3.4 ОК 01-05, ОК 07, ОК 09

Экзамен по модулю ПМ 03 в 6 сем.	217/100	
Всего	279/188	
ромежуточная аттестация (экзамен по модулю)	12	
урсовая работа (проект) в 6 сем.	30	
7. Планировка потока		
6. Расчёт калькуляции на изделие		
5. Расчёт ТЭП потока		
4. Составление схемы разделения труда одномодельного потока по изготовлению данного изделия		
расчётным и графическим методом		
 Предварительный расчёт потока Комплектование технологически неделимых операций в организационные и анализ комплектования 		
1. Составление и корректировка технологической последовательности изготовленного изделия		
емы:		
ид работ: Расчёт потока и технико – экономических показателей (ТЭП) проектируемого потока		
чебная практика УП 03 в 4 сем.	72/72	
8. Расчет себестоимости изготовления изделий.		
7. Система управления качеством на швейном производстве.		
6. Охрана труда на швейном производстве.		
индивидуальным заказам.		

2.4. Курсовой проект (работа)

Выполнение курсового проекта (работы) по модулю является обязательным

Тематика курсовых проектов (работ):

- 1. Расчёт потока по изготовлению сорочки (брюк, платья, блузы или другого изделия небольшой трудоёмкости)
- 2. Расчёт секции потока (заготовительной, монтажной, отделочной) по изготовлению пиджака (пальто, жакета, плаща и Т.П.)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Разработки технологических процессов производства швейных изделий,, оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Лаборатория Автоматизированного проектирования швейных изделий, оснащенные в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Мастерские швейные, оснащенные в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ), оснащенная(ые)в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Бодяло, Н. Н. Технология подготовительно-раскройного производства: учебное пособие / Н. Н. Бодяло, Д. К. Панкевич. Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. 124 с. ISBN 978-985-7234-11-0. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/100392 (дата обращения: 14.01.2022). Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 2. Воронкова, Т. Ю. Проектирование швейных предприятий. Технологические процессы пошива одежды на предприятиях сервиса: учебное пособие / Т.Ю. Воронкова. Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2022. 128 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-8199-0924-9. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1831936 (дата обращения: 16.01.2022). Режим доступа: по подписке.
- 3. Ермаков, А. С. Оборудование швейного производства: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. С. Ермаков. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 259 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07297-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/490774 (дата обращения: 14.01.2022).

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

1. Москаленко, Н.Г. Начальная обработка деталей швейных изделий. В 2-х частях. Ч.2: учебное пособие для СПО / составители Н. Г. Москаленко, Е. А. Слюсарева. — Саратов: Профобразование, 2021. — 135 с. — ISBN 978-5-4488-1162-3 (ч. 2), 978-5-4488-1165-4. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. — URL:https://profspo.ru/books/105146 (дата обращения: 14.01.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Терская, Л. А. Основы технологии производства из меха: меховая отделка : учебное пособие для СПО / Л. А. Терская. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 143 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09339-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F4CE1097-404F-48AF-A79E-7DFB906B747A

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоенности компетенций)	Формы контроля и методы оценки
OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 07, OK 09 ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4	Обучающийся выбирает рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий; составляет технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией осуществляет подбор оборудования при разработке технологических процессов выполняет экономичные раскладки лекал	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной практики; - при проведении: зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю

Приложение 1.4 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа профессионального модуля

«ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ»

Профессия 16909 Портной

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

1.2. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности «Швейные изделия» и вариативную часть образовательной программы.

1.3. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен¹³:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
Код ОК, ПК	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	Владеть навыками
OK 02	наставника) определять задачи для	номенклатура	
	поиска информации,	информационных	

¹³Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

			T
	планировать процесс	источников, применяемых	
	поиска, выбирать	в профессиональной	
	необходимые источники	деятельности	
	информации	приемы структурирования	
	выделять наиболее	информации	
	значимое в перечне	формат оформления	
	информации,	результатов поиска	
	структурировать	информации	
	получаемую информацию,	современные средства и	
	оформлять результаты	устройства	
	поиска	информатизации, порядок	
	оценивать практическую	их применения и	
	значимость результатов	программное обеспечение	
	поиска	в профессиональной	
	применять средства	деятельности, в том числе	
	информационных	цифровые средства	
	технологий для решения		
	профессиональных задач		
	использовать современное		
	программное обеспечение		
	в профессиональной		
	деятельности		
	использовать различные		
	цифровые средства для		
	решения		
	профессиональных задач		
	определять актуальность	содержание актуальной	
	нормативно-правовой	нормативно-правовой	
	документации в	документации	
	профессиональной	современная научная и	
	деятельности	профессиональная	
	применять современную	терминология	
	научную	возможные траектории	
	профессиональную	профессионального	
	терминологию	развития и	
	определять и выстраивать	самообразования	
	траектории	основы	
	профессионального	предпринимательской	
	развития и	деятельности, правовой и	
	самообразования	финансовой грамотности	
	выявлять достоинства и	правила разработки	
OK 03	недостатки коммерческой	презентации	
	идеи	основные этапы разработки	
	определять	и реализации проекта	
	инвестиционную	p	
	привлекательность		
	коммерческих идей в		
	рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять		
	источники финансирования		
	презентовать идеи		
	открытия собственного		
	дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники		
	достоверной правовой		
	информации		
		<u> </u>	1

	T		
	составлять различные		
	правовые документы		
	находить интересные		
	проектные идеи, грамотно их формулировать и		
	документировать		
	оценивать		
	жизнеспособность		
	проектной идеи, составлять		
	план проекта		
	соблюдать нормы	правила экологической	
	экологической	безопасности при ведении	
	безопасности	профессиональной	
	определять направления	деятельности	
	ресурсосбережения в	основные ресурсы,	
	рамках профессиональной	задействованные в	
	деятельности по	профессиональной	
	специальности	деятельности	
	организовывать	пути обеспечения	
	профессиональную	ресурсосбережения	
OK 07	деятельность с	принципы бережливого	
	соблюдением принципов	производства	
	бережливого производства	основные направления	
	организовывать	изменения климатических	
	профессиональную	условий региона	
	деятельность с учетом	правила поведения в	
	знаний об изменении	чрезвычайных ситуациях	
	климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в		
	чрезвычайных ситуациях		
	обрабатывать различные	способы обработки	поиска и выбора
	виды одежды	различных видов одежды	рациональных способов
ПК 3.1			обработки и
1110 3.1			технологических
			режимов производства
			швейных изделий
	работать с нормативно-	стадии проектирования	составления и анализа
	технической	технологических	технологической карты
	документацией;		(последовательности) и
H		процессов	схемы разделения труда
ПК 3.2	рассчитывать технико-		на швейное изделие
	экономические		на швеиное изделие
	показатели		
	технологического		
	процесса производства		
	выбирать оборудование	_	выбора и использования
писээ	и инструменты для	оборудование швейного	промышленного
ПК 3.3	решения	производства и	оборудования в
	производственной	принципы его работы	технологических
	задачи		процессах
		принципы	
ПК 3.4	определять норму	подготовительно-	выполнения раскладки
1110 3.7	расхода материала	раскройного	на материале и раскрой
	1	производства	
L	1	L orrenderna	1

1.1. Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

№	Дополнительные	Дополнительн	№ ,	Объе	Обоснование
№	профессиональн	ые знания,	наименован	M	включения в
п/п	ые компетенции	умения,	ие темы	часов	рабочую программу
	,	навыки			
1	ПК 3.1	Знать способы	МДК 04.01 –	138	Увеличение объема
	ПК 3.3	обработки	66 вар. часов		времени на получение
		различных	Тема 2.3		дополнительной
		видов одежды;	Обработка		квалификации в целях
		оборудование	карманов		углубления ПК 3.1-
		швейного	Тема 2.4		3.4 для повышения
		производства и	Обработка		конкурентоспособнос
		принципы его	застёжек		ти выпускников в
		работы.	Тема 2.6		рамках
		Уметь	Обработка		«Профессионалитета»
		обрабатывать	воротников		
		различные виды	Тема 2.7		
		одежды;	Обработка		
		выбирать	рукавов		
		оборудование и	УП.04 – 36		
		инструменты	вар. часов		
		для решения	Тема 2.2		
		производственн	Технология		
		ой задачи.	изготовления		
		Владеть	поясных		
		поиском и	изделий		
		выбором	ПП 04 36		
		рациональных	вар. часов		
		способов			
		обработки и			
		технологических			
		режимов			
		производства			
		швейных			
		изделий;			
		Владеть			
		выбором и			
		использованием			
		промышленного			
		оборудования в			
		технологических			
		процессах			

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ¹⁴	151	98
Курсовая работа (проект)		
Самостоятельная работа	2	-
Практика, в т.ч.:	144	144
учебная	72	72
производственная	72	72
Промежуточная аттестация, в том числе: МДК 04.01 в форме ДФК в 3,4,5 сем., УП 04 в форме Диф.зачета в 5сем. ПП 04 в форме Дифзачета в 4 сем. ПМ 04в форме Квалификационного экзамена	18	
по модулю в 5сем.		
Всего	315	242

2.2. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	Учебные занятия ¹⁵	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа ¹⁶	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OK 01, OK 02, OK 03, OK 07, ПК 3.1 ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4.	МДК.04.01 Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	153	98	153	151	1	2		
OK 01, OK 02, OK 03, OK 07, ,ПК 3.1 ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4.	Учебная практика УП 04	72	72					72	

 $^{^{14}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

 $^{^{15}}$ Если в таблице 2.1. предусмотрено разделение учебных занятий на теоретические, практические и лабораторные работы, то в таблицу 2.2. должны быть добавлены соответствующие столбцы ¹⁶Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией.

OK 01, OK 02,	Производственная практика	72	72						72
OK 03, OK 07,	ПП 04.								
ПК 3.1									
ПК 3.2, ПК 3.3,									
ПК 3.4.									
	Промежуточная аттестация	18							
	Всего:	315	242	153	151	-	2	72	72

2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практиче ской подготов ки, ак. ч.	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		315/242	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 07, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4.
МДК 04.01 Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной		153/98	
Раздел 1. Соединение деталей одежды		32	

Тема 1.1 Общие сведения	Содержание/Лабораторные работы		ПК 3.1,
об одежде	1.Введение. Возникновение одежды и её роль в жизни человека. Основные функции одежды. Общие сведения об ассортименте одежде; её классификация по условиям эксплуатации, назначению, половозрастному признаку. 2.Основные этапы производства одежды при массовом и индивидуальном пошиве. Содержание каждого этапа и его роль в производстве одежды. 3.Классификация конструкций одежды. Общие сведения о конструкции одежды и требования к ней. Детали кроя, их конструкция, наименование срезов. 4.Нормативно-техническая документация на изготовление одежды, ее назначения и краткое содержание. Контрольные и рабочие лекала (шаблоны), их назначение. Основные, вспомогательные и производные лекала.	8	ПК 3.2, ПК 3.3 ОК 01-03, 07
Тема 1.2. Виды соединений деталей одежды	Содержание/Лабораторные работы 1. Способы соединений деталей одежды. 2. Понятие о стежках, строчках, швах. Параметры стежков. Сравнительная характеристика, область использования. Инструменты и приспособления для ручных работ, рабочее место для ручных работ, безопасные условия труда на рабочем месте, терминология и технические условия ручных работ. 3. Виды машинных швов. Их графическое изображение. Технические условия. Требования к качеству. Свойства, область применения. Рабочее место для выполнения машинных работ, безопасные условия труда на рабочем месте, терминология и технические условия выполнения машинных работ. 4. Оборудование для выполнения машинных работ. 5. Клеевые соединения деталей одежды. Характеристика. Оборудование для выполнения клеевых соединений.	25	ПК 3,1, ПК 3.2,ПК 3.3 ОК 01-03, 07
	Самостоятельная работа	1	

Тема 1.3 Влажно-тепловая обработка швейных изделий	Содержание/Лабораторные работы 1.Внутрипроцессная и окончательная ВТО. Факторы ВТО. Режимы ВТО. Операции ВТО, технические требования к ним. Оборудование для ВТО. Техника безопасности при выполнении операций ВТО. Терминология. Оценка качества выполнения ВТО. Определение видов дефектов, способов их устранения.	6	ПК 3,1, ПК 3.2, ПК3.3 ОК 01-03, 07
	Контрольная работа по разделу	2	
Раздел 2. Обработка деталей и основных узлов швейных изделий		121	
Тема 2.1 Обработка мелких деталей	Содержание/Лабораторные работы 1.Виды мелких деталей, их определение и назначение, применяемые детали кроя с наименованием срезов, направлением нитей основы и ворса, последовательность обработки клапана, листочек, пояса, хлястика и др., ТУ, схемы, дефекты обработки. 2. Обработка отделочных деталей (воланы, рюши, оборки и т.п.). Отделка деталей тесьмой, кружевом, аппликацией, бейкой и т.д.	8	ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3,ПК 2.4 ПК 3.2-3.4 ОК 01-03, 07
Тема 2.2 Подготовка деталей кроя к пошиву	Содержание/Лабораторные работы 1.Припуски на швы, подгибку, уработку, подгонку. Расположение монтажных надсечек по контурам деталей. Проверка комплекта лекал; их количество в зависимости от вида изделий, методов обработки, свойств материалов, уровня механизации и автоматизации производства. 2.Подготовка деталей кроя: придание и сохранение формы, намелка, предохранение срезов от растяжения и осыпаемости Начальная обработка переда и спинки	16	ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3,ПК 2.4 ПК3.2- 3.4 ОК 01-03, 07

Тема 2.3 Обработка	Содержание/Лабораторные работы		ПК 2.1, ПК 2.2,
карманов	1.Виды карманов, обработка накладных карманов		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Обработка прорезных карманов листочка с втачными концами		ПК3.2- 3.4 ОК
	3.Обработка прорезных карманов листочка с настрочными концами		01-03, 07
	4.Обработка прорезных карманов в рамку		
	5.Обработка прорезных карманов с клапаном и двумя обтачками	26	
	6.Обработка карманов в рельефе		
	7.Обработка карманов на передней половинке брюк		
	8.Обработка заднего кармана брюк		
	9.Обработка внутренних карманов		
	10.Особенности обработки карманов в изделиях без подкладки		
Тема 2.4 Обработка	Содержание/Лабораторные работы	20	ПК 2.1, ПК 2.2,
застёжек	1.Обработка застёжки женских брюк на тесьму-молнию		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Обработка застёжки мужских брюк на тесьму-молнию		ПК3.2- 3.4 ОК
	3.Обработка застежки в юбке		01-03, 07
	4.Обработка застежки блузы с дополнительным припуском		
	5. Обработка застежки блузы с подбортом		
	6.Обработка застежки блузы с планками		
	7.Обработка потайной застежки блузы		
Тема 2.5 Обработка шлиц	Содержание/Лабораторные работы	8	ПК 2.1, ПК 2.2,
и разрезов	1.Виды шлиц и разрезов юбки, их обработка		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Виды шлиц рукава, их обработка		ПКЗ.2- 3.4 ОК
	3. Разрезы рукава, их обработка		01-03, 07
Тема 2.6 Обработка	Содержание/Лабораторные работы	16	ПК 2.1, ПК 2.2,
воротников	1.Обработка деталей воротника		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Обработка стояче – отложного воротника		ПК3.2- 3.4 ОК
	3.Обработка воротника – стойки		01-03, 07
	4.Обработка воротника типа «шаль»		
	5.Обработка горловины обтачками		
Тема 2.7 Обработка	Содержание/Лабораторные работы	14	ПК 2.1, ПК 2.2,
рукавов	1.Обработка деталей втачного рукава и соединение его с проймой		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Обработка рукава «реглан»		ПКЗ.2- 3.4 ОК
	3.Обработка изделия с цельновыкроенным рукавом		01-03, 07
	4.Обработка проймы без рукава		

Тема 2.8 Обработка	Содержание/Лабораторные работы	12	ПК 2.1, ПК 2.2,
подкладки	1.Обработка деталей подкладки		ПК 2.3,ПК 2.4
	2.Соединение отлетной по низу подкладки с изделием		ПКЗ.2- 3.4 ОК
	3. Соединение притачной по низу подкладки с изделием		01-03, 07
	Самостоятельная работа	1	
Учебная практика УП.04 в	5 сем.		OK 01, OK 02,
Виды работ: Изготовление и	зделий платьево-блузочного ассортимента (без раскроя)		OK 03, OK 07,
Темы:			ПК 2.1, ПК 2.2,
1. Проверка деталей кроя и по	одготовка изделия к пошиву.		ПК 2.3,ПК 2.4
2. Начальная обработка детал	ей переда и спинки. Обработка мелких и отделочных деталей.		ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4.
3. Монтаж изделия: Обработн	ка боковых и плечевых срезов.		1110 3.4.
4. Промежуточный контроль	обработки изделия.	72/72	
5. Обработка застежки.			
6. Обработка воротника и со-	единение его с изделием.		
7. Обработка рукавов.			
8. Соединение рукавов с изде	лием.		
9. Обработка низа изделия.			
10. Окончательная отделка из	вделия.		
Производственная практин	са ПП.04 в 4 сем.		OK 01, OK 02,
Виды работ: Изготовление и	зделий пальтово-костюмного ассортимента (без раскроя)		OK 03, OK 07,
Темы:			ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3,ПК 2.4
1. Проверка деталей кроя и по			ПК 2.3,ПК 2.4
_	ней переда и спинки. Обработка мелких и отделочных деталей.		ПК 3.2, ПК 3.3,
	ка боковых и плечевых срезов.		1110 51 11
4. Промежуточный контроль	обработки изделия.	72/72	
5. Обработка застежки.			
6. Обработка воротника и со-	единение его с изделием.		
7. Обработка рукавов.			
8. Соединение рукавов с изде	лием.		
9. Обработка низа изделия.			
10. Окончательная отделка из	вделия.		
	Промежуточная аттестация	18	
	Всего	315/242	
	Квалификационный экзамен по модулю ПМ.04 в 5 сем.		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Конструирования и моделирования швейных изделий; оснащенный в соответствии с п. 6.1.2.3 образовательной программы по специальности.

Мастерская швейная, оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 образовательной программы по специальности.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ),оснащенная(ые)в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 4. Алахова, С. С. Технология контроля качества производства швейных изделий: Учебное пособие / Алахова С.С., Лобацкая Е.М., Махонь А.Н. Минск :РИПО, 2014. 287 с.: ISBN 978-985-503-431-6. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/949382 (дата обращения: 31.07.2024)..
- Л. В. Конструирование швейных изделий. 5. Кочесова, Проектирование современных швейных изделий на индивидуальную фигуру: учебное пособие / Л.В. Кочесова, Е.В. Коваленко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. 391 (Среднее профессиональное образование). DOI 10.12737/textbook_5c2326b6c67477.18103805. - ISBN 978-5-00091-413-7. электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2165832 (дата обращения: 31.07.2024).
- 6. Кочесова, Л. В. Конструирование швейных изделий. Проектирование современных швейных изделий на индивидуальную фигуру : учебное пособие / Л.В. Кочесова, Е.В. Коваленко. 2-е изд., испр. и доп. Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. 391 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-00091-786-2. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2165437 (дата обращения: 31.07.2024).

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

- 3. Ермаков А. С. Оборудование швейного производства: учебное пособие для СПО. 2-е изд., испр. и доп. М: ЮРАЙТ, 2018. 259 с. (Серия : Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07297-6. Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0492FD74-D79A-4DFB-A92B-6CD9D473B0A4.
- 4. Терская, Л. А. Основы технологии производства из меха: меховая отделка : учебное пособие для СПО / Л. А. Терская. 2-е изд., испр. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2018. 143 с. (Серия : Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09339-1. Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F4CE1097-404F-48AF-A79E-7DFB906B747A

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата (показатели освоенности компетенций)	Формы контроля и методы оценки
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 07, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4.	Обучающийся демонстрирует навыки, умения и знания, позволяющие выполнять работу по 16909 Портной	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: -на практических занятиях; - при выполнении работ на различных этапах учебной практики; - при проведении: зачетов, экзаменов по междисциплинарным курсам, экзамена по модулю

Приложение 1.5 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа профессионального модуля

«ПМ.05 ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.05 ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ

1.2. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

Цель модуля: освоение вида деятельности «производство одежды».

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы по направленности «Швейные изделия» и вариативную часть образовательной программы.

Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ОПОП-П).

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен¹⁷:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
OK 02	наставника) определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации выделять наиболее	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности приемы структурирования информации	

 $^{^{17}}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в n.~4.2.

		1 1	
	значимое в перечне	формат оформления	
	информации,	результатов поиска	
	структурировать	информации	
	получаемую информацию,	современные средства и	
	оформлять результаты	устройства	
	поиска	информатизации, порядок	
	оценивать практическую	их применения и	
	значимость результатов	программное обеспечение	
	поиска	в профессиональной	
	применять средства	деятельности, в том числе	
	информационных	цифровые средства	
	технологий для решения		
	профессиональных задач		
	использовать современное		
	программное обеспечение		
	в профессиональной		
	деятельности		
	использовать различные		
	цифровые средства для		
	решения		
	профессиональных задач		
	определять актуальность	содержание актуальной	
	нормативно-правовой	нормативно-правовой	
	документации в	документации	
	профессиональной	современная научная и	
	деятельности	профессиональная	
	применять современную	терминология	
	научную	возможные траектории	
	профессиональную	профессионального	
	терминологию	развития и	
	определять и выстраивать	самообразования	
	траектории	основы	
	профессионального	предпринимательской	
	развития и	деятельности, правовой и	
	самообразования	финансовой грамотности	
	выявлять достоинства и	правила разработки	
	недостатки коммерческой	презентации	
	идеи	основные этапы разработки	
01/ 02	определять	и реализации проекта	
OK 03	инвестиционную	п решпонции проекта	
	привлекательность		
	коммерческих идей в		
	рамках профессиональной		
	деятельности, выявлять		
	источники финансирования		
	презентовать идеи		
	открытия собственного		
	_		
	дела в профессиональной		
	деятельности		
	определять источники		
	достоверной правовой		
	информации		
	составлять различные		
	правовые документы		
	находить интересные		
	проектные идеи, грамотно		
	их формулировать и		

	документировать		
	оценивать		
	жизнеспособность		
	проектной идеи, составлять		
	план проекта		
	соблюдать нормы	правила экологической	
	экологической	безопасности при ведении	
	безопасности	профессиональной	
	определять направления	деятельности	
	ресурсосбережения в	основные ресурсы,	
	рамках профессиональной	задействованные в	
	деятельности по	профессиональной	
	специальности	деятельности	
	организовывать	пути обеспечения	
ОК 07	профессиональную	ресурсосбережения	
OK 07	деятельность с	принципы бережливого	
	соблюдением принципов	производства	
	бережливого производства	основные направления	
	организовывать	изменения климатических	
	профессиональную	условий региона	
	деятельность с учетом	правила поведения в	
	знаний об изменении	чрезвычайных ситуациях	
	климатических условий		
	региона		
	эффективно действовать в		
	чрезвычайных ситуациях		
	Выполнять трудовые		
	действия с соблюдением		
	требований охраны		
	труда,		
	электробезопасности,		Осуществление
	гигиены труда,	Способы и приемы	внутрипроцессного
	пожарной безопасности	выполнения ручных,	контроля качества
	Выполнять	машинных работ,	изготовления швейных,
		операций влажно-	трикотажных, меховых,
	технологические	тепловой обработки при	кожаных изделий
	операции по	изготовлении швейных,	различного ассортимента
THC 5 1	изготовлению швейных,	трикотажных, меховых,	Подготовка швейных,
ПК 5.1	трикотажных, меховых,	кожаных изделий	трикотажных, меховых,
	кожаных изделий		1 -
	различного ассортимента	различного ассортимента	кожаных изделий
	после примерок на	Технологии	различного ассортимента
	оборудовании и вручную	изготовления швейных,	по индивидуальным
	в соответствии с	трикотажных, меховых,	заказам к примеркам с
		кожаных изделий	учетом установленной
	государственными	различного ассортимента	степени готовности
	стандартами,	_	изделий
	техническими условиями		
	и установленной в		
	организации		
	технологией обработки		
	Подбирать силуэтные	Особенности	Определение расхода
	формы моделей одежды	конфекционирования	материала
ПК 5.2	Выбирать материалы и	материалов для швейных	Оформление паспорта
	фурнитуру	изделий	заказа
	Определять	Основные принципы и	Расчет и изготовление
	определить	осповные принципы и	THE ICT IT MOTOTOBLEHIC

	трудоемкость	правила определения	лекал базовых
	выполнения заказа	сложности	конструкций одежды
	Выполнять чертежи	индивидуальных заказов	ведущих силуэтных
	лекал базовых и	Виды документации для	форм на типовую
	модельных конструкций	оформления заказа на	фигуру
	швейных изделий	изготовление изделия и	Раскрой швейных
	Выполнять раскладку	правила ее оформления	изделий различного
	лекал на материале	Особенности	ассортимента с
	Консультировать	конструирования	использованием лекал
	портных по	швейных изделий	базовых (модельных)
	корректировке и	различного ассортимента	конструкций и (или)
	особенностям	с учетом назначения	лекал, изготавливаемых
	технологической	Технологии раскроя	индивидуально по
	обработки узлов изделий	изделий различного	специальной методике
	различного ассортимента	ассортимента из	Контроль качества
	после примерки	текстильных материалов	поэтапной обработки
	после примерки	Технология раскроя,	швейных изделий
		перекроя швейных	различного ассортимента
		изделий различного	passii inoro decoprimienta
		ассортимента	
		инструкции по охране	владение методами и
	рационально	труда: техники	приемами выполнения
	организовывать рабочее	безопасности при работе	операций по обработке
	место оператора	на оборудовании в	деталей средней
	швейного оборудования	швейном производстве,	сложности на швейном
	на швейных	пожарной безопасности	автоматическом или
	предприятиях	требования к	полуавтоматическом
	соблюдать правила	организации рабочего	оборудовании по пошиву
	безопасности труда при	места оператора	изделий из различных
	выполнении	швейного оборудования	материалов-
	технологических	на швейных	обход и визуальный
	операций	предприятиях	осмотр состояния
	вести процесс обработки	виды швов	оборудования, машин,
	деталей средней	технологические	технологических
	сложности и сложных на	параметры обработки	установок и
THC 5-2	швейном	деталей для разного	автоматических линий
ПК 5.3	автоматическом или	ассортимент швейных	общего производства
	полуавтоматическом	изделий	текстильных изделий и
	оборудовании	назначение и правила	одежды на предмет
	обеспечивать	пользования различными	отсутствия
	бесперебойную работу	приспособлениями,	механических
	обслуживаемого	устройствами и	повреждений
	оборудования	средствами	проверка на наличие
	устранять мелкие	автоматизации	посторонних шумов в
	неполадки в работе	назначение и принцип	работе механизмов
	обслуживаемого	работы обслуживаемого	агрегатов, оборудования,
	оборудования	оборудования, правила	машин, технологических
	контролировать качества	его наладки в	установок и
	кроя, соответствия цвета	зависимости от видов и	автоматических линий
	деталей, изделий, ниток,	свойств применяемых	общего производства
	пуговиц и прикладных	материалов	текстильных изделий и
	материалов	требования,	
		треоования,	одежды

	предъявляемые качеству	проверка наличия и
	кроя, соответствию	исправности
	деталей, изделий, ниток,	заграждений,
	пуговиц и прикладных	предохранительных
	материалов	приспособлений и
		блокировочных
		устройств агрегатов,
		оборудования, машин,
		технологических
		установок и
		автоматических линий
		общего производства
		текстильных изделий и
		одежды
		устранение мелких
		неполадок в работе
		обслуживаемого
		оборудования
		ведение процессов
		контроля качества
		изделия

1.3. Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

$N_{0}N_{0}$	Дополнитель	Дополнительные знания,	№,	Объе	Обоснование
п/п	ные	умения, навыки	наименование	M	включения в
	профессиона		темы	часо	рабочую
	льные			В	программу
	компетенции				
1	компетенции ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальн ым заказам	Навыки: Осуществление внутрипроцессного контроля качества изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента Подготовка швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам к примеркам с учетом установленной степени готовности изделий. Умения: Выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда,	МДК 05.02- 51 вар. час. Тема 1.2. Машины — полуавтоматы для поузловой обработки Тема 2.1. Оборудование для раскроя швейных изделий	51	Формирование ПК 5.1 – 5.3 в рамках «Профессионалите та» Увеличение объема времени на дополнительный профессиональный блок ООО "Фирма Шарм" в целях формирования ПК 5.1-5.3 для повышения конкурентоспособн ости выпускников в рамках «Профессионалите та»
		электробезопасности, гигиены труда, пожарной			

безопасности Выполнять технологические операции изготовлению швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента после примерок на оборудовании и вручную соответствии государственными стандартами, техническими условиями установленной организации технологией обработки. Знания: Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажнотепловой обработки при изготовлении швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента Технологии изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента ПК 5.2. Навыки: Выполнять Определение расхода материала построение Оформление паспорта чертежей, конструкций, заказа Расчет изготовление И изготавливать лекал базовых лекала и конструкций одежды выполнять ведущих силуэтных форм раскрой на типовую фигуру швейных Раскрой швейных изделий изделий различного ассортимента с использованием лекал базовых (модельных) конструкций (или) изготавливаемых лекал,

индивидуально

Контроль

поэтапной

специальной методике

качества

обработки

	U	
	швейных изделий	
	различного ассортимента	
	Умения:	
	Подбирать силуэтные	
	формы моделей одежды	
	Выбирать материалы и	
	фурнитуру	
	Определять трудоемкость	
	выполнения заказа	
	Выполнять чертежи лекал	
	базовых и модельных	
	конструкций швейных	
	изделий	
	Выполнять раскладку	
	лекал на материале	
	Консультировать портных	
	по корректировке и	
	особенностям	
	технологической	
	обработки узлов изделий	
	различного ассортимента	
	после примерки.	
	Знания:	
	Особенности	
	конфекционирования	
	материалов для швейных	
	изделий	
	Основные принципы и	
	правила определения	
	сложности	
	индивидуальных заказов	
	Виды документации для	
	оформления заказа на	
	изготовление изделия и	
	правила ее оформления	
	Особенности	
	конструирования	
	швейных изделий	
	различного ассортимента	
	с учетом назначения	
	Технологии раскроя	
	изделий различного	
	ассортимента из	
	текстильных материалов	
	Технология раскроя,	
	перекроя швейных	
	изделий различного	
	ассортимента	
ПК 5.3.Вести	Навыки:	
процесс	владение методами и	
обработки	приемами выполнения	
деталей	операций по обработке	

средней сложности на швейном автоматическ ом или полуавтомати ческом оборудовании

деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании по пошиву изделий из различных материаловобход и визуальный осмотр состояния оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды на предмет отсутствия механических повреждений проверка на наличие посторонних ШУМОВ работе механизмов агрегатов, оборудования, машин, технологических установок автоматических линий производства общего текстильных изделий одежды проверка наличия И исправности заграждений, предохранительных приспособлений блокировочных устройств агрегатов, оборудования, машин, технологических установок автоматических линий общего производства текстильных изделий одежды устранение мелких неполадок в работе обслуживаемого оборудования ведение процессов контроля качества изделия Умения: рационально организовывать рабочее место оператора швейного оборудования на швейных предприятиях

соблюдать правила безопасности труда при выполнении технологических операций вести процесс обработки деталей средней сложности и сложных на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании обеспечивать бесперебойную работу обслуживаемого оборудования устранять мелкие неполадки работе В обслуживаемого оборудования контролировать качества кроя, соответствия цвета деталей, изделий, ниток, пуговиц и прикладных материалов Знания: инструкции по охране труда: техники безопасности при работе на оборудовании в швейном производстве, пожарной безопасности требования к организации рабочего места оператора швейного оборудования на швейных предприятиях виды швов технологические параметры обработки деталей для разного ассортимент швейных изделий правила назначение И пользования различными приспособлениями, устройствами средствами автоматизации назначение И принцип обслуживаемого работы оборудования, правила его наладки в зависимости от видов свойств И применяемых материалов

требования,	
предъявляемые качеству	
кроя, соответствию	
деталей, изделий, ниток,	
пуговиц и прикладных	
материалов	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ¹⁸	508	508
Курсовая работа (проект)	-	
Самостоятельная работа	13	-
Практика, в т.ч.:	36	36
учебная		
производственная	36	36
Промежуточная аттестация, в том числе: МДК 05.01 в форме ДФК в 4,5 сем., в форме Дифзачета в 6 сем. ДПБ.МДК 05.02 в форме ДФК в 1,3,4,5 сем., В форме Дифзачетв 2 сем. ПП 05 Диф.зачета в 3сем. ПМ 05 экзамен по модулю в 6сем.	12	
Bcero	569	544

 $^{^{18}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Структура профессионального модуля

Код ОК, ПК									
	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Обучение по МДК, в т.ч.:	Учебные занятия 19	Курсовая работа (проект)	Самостоятельная работа ²⁰	Учебная практика	Производственная практика
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OK 01, OK 02,	МДК 05.01	275	266	275	266	-	9		
ОК 03, ОК 07, ПК 5.1; ПК5.2,	Совершенствование мастерства								
OK 01, OK 02,	МДК 05.02ц Освоение	246	242	246	242		4		
ОК 03, ОК 07, ПК 5.3	цифрового модуля МДК 05.02.01 Выполнение								
	работ на современном								
	автоматизированном								
	оборудовании								
OK 01, OK 02, OK 03, OK 07,	Производственная практика ПП 05	36	36						36
ПК 5.1; ПК5.2,									
ПК 5.3									
	Промежуточная аттестация	12				1			
	Всего:	569	544	521	508		13		36

 $^{^{19}}$ Если в таблице 2.1. предусмотрено разделение учебных занятий на теоретические, практические и лабораторные работы, то в таблицу 2.2. должны быть добавлены соответствующие столбцы ²⁰Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией.

2.3. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практиче ской подготов ки, ак. ч.	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
ПМ.05 Производство одежды		569/544	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ΠΚ 5.1; ΠΚ5.2, ΠΚ 5.3
МДК.05.01 Совершенствование мастерства		275/266	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ПК 5.1; ПК5.2,
	4 сем.	32/32	, ,
Раздел 1. Изготовление поясных изделий повышенной сложности по авторским проектам с применением современного автоматизированного оборудования		32	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ПК 5.1; ПК5.2, ПК 5.3
Тема 1.1 Проверка деталей	Содержание		
кроя и подготовка поясного	Разработка схемы сборки изделия. Выполнение влажно-тепловой обработки деталей.		
изделия сложной конструкции к пошиву	Лабораторное занятие 1: Разработка схемы сборки изделия, выполнение влажно-тепловой обработки деталей.	4	
Тема 1.2 Обработка мелких и	Содержание		
отделочных деталей	Начальная обработка деталей поясного изделия		
	В том числе лабораторные занятия	8	
	Лабораторное занятие 2: Обработка вытачек, рельефов, подрезов, складок, кокеток и т.д.		

	Лабораторное занятие 3: Обработка отделочных деталей: оборок, рюшей, воланов,		
Т 12 Мохиму урлануя	шнуров и т.д.		
Тема 1.3 Монтаж изделия	Содержание		
	Соединение деталей кроя, обработка застёжки		
	В том числе лабораторные занятия	8	
	Лабораторное занятие 4: Обработка боковых срезов		
	Лабораторное занятие 5: Обработка застежки разными способами в зависимости от модели и свойств материалов		
Тема 1.4 Промежуточный	Содержание		
контроль обработки изделия	Этапы и приемы проверки качества обработки узлов, проверка полуфабриката изделия на симметричность.		
	Лабораторное занятие 6: Проверка качества обработки узлов, проверка полуфабриката изделия на симметричность.	2	
Тема 1.5 Обработка верхнего	Содержание		
среза поясного изделия различными способами	Варианты обработки верхнего среза поясного изделия		
различными спосооами	Лабораторное занятие 7: Обработка верхнего среза поясного изделия	4	
Тема 1.6 Обработка низа	Содержание		
изделия различными способами	Варианты обработки низа изделия		
	Лабораторное занятие 8: Обработка низа изделия различными способами	4	
Тема 1.7 Окончательная	Содержание		
отделка изделия.	Обметывание петель и пришивание фурнитуры. Чистка изделия от производственного		
	мусора. Влажно-тепловая обработка готового изделия. Контроль качества готового изделия.		
	Лабораторное занятие 9: Окончательная отделка изделия.	2	
	Другая форма контроля 4 семестр	2	
	5 сем.	91/91	
Раздел 2. Конструирование, моделирование и раскрой		91	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09
плечевого изделия платьево- блузочного ассортимента			ПК 5.1; ПК5.2,
повышенной сложности по			
авторским проектам			
Тема 2.1 Подготовка проекта	Содержание		
по техническому заданию в	Разработка эскизного проекта: (разработка 5-6 эскизов серии моделей на одной		

качестве конструктора-	конструктивной основе, их анализ, выбор материалов, описание внешнего вида, разработка		
технолога	рабочего эскиза)		
	Лабораторное занятие 10: Подготовка проекта модели по техническому заданию	18	
Тема 2.2 . Разработка	Содержание		
технического проекта	Выбор системы конструирования, выбор БК и ИМК; Расчёт и построение чертежа конструкции модели; Изготовление шаблонов; Изготовление и примерка макета изделия; Схема раскладки на ткани		
	Лабораторное занятие 11: Разработка технического проекта модели плечевого изделия платьево-блузочного ассортимента	30	
Раздел 3. Выполнение плечевых изделий платьево-блузочного ассортимента повышенной сложности по авторским проектам с применением современного автоматизированного оборудования			OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 09 ПК 5.1; ПК5.2, ПК 5.3
Тема 3.1 Проверка деталей	Содержание		
кроя и подготовка плечевого	Разработка схемы сборки изделия. Выполнение влажно-тепловой обработки деталей		
изделия сложной конструкции к	изделия.		
пошиву	Лабораторное занятие 12: Разработка схемы сборки изделия, выполнение влажнотепловой обработки деталей изделия.	2	
Тема 3.2 Начальная обработка	Содержание		
деталей переда и спинки. Обработка мелких и	Обработка вытачек, рельефов, подрезов, складок, кокеток и т.д. Обработка мелких деталей: листочек, клапанов, хлястиков, поясов, погон, пат, бретелей, шлевок и т.д.		
отделочных деталей.	Обработка отделочных деталей: оборок, рюшей, воланов, шнуров и т.д.		
	В том числе лабораторные занятия	12	
	Лабораторное занятие 13: Обработка вытачек, рельефов, подрезов, складок, кокеток и т.д.		
	Лабораторное занятие 14: . Обработка мелких деталей: листочек, клапанов, хлястиков, поясов, погон, пат, бретелей, шлевок и т.д.		
	Лабораторное занятие 15: Обработка отделочных деталей: оборок, рюшей, воланов, шнуров и т.д.		
Тема 3.3 Монтаж изделия:	Содержание		
Обработка боковых и плечевых	Соединение переда и спинки по боковым и плечевым срезам.		
срезов.	Лабораторное занятие 16: Соединение переда и спинки по боковым и плечевым срезам.	4	
Тема 3.4 Промежуточный	Содержание		
контроль обработки изделия	Проверка качества обработки узлов, проверка полуфабриката изделия на симметричность		

	Лабораторное занятие 17: Проверка качества обработки узлов, проверка полуфабриката	2	
Тема 3.5 Обработка застежки	изделия на симметричность	3	
тема 3.5 Обработка застежки	Содержание Обработка подборта. Обработка борта.	3	
	Лабораторное занятие 18: Обработка подборта. Обработка борта.		
Тема 3.6 Обработка воротника			
	Содержание		
и соединение его с изделием.	Обработка детали воротник. Обработка горловины различными способами		
T 27 OF 5	Лабораторное занятие 19: Обработка воротника и соединение его с изделием.	6	
Тема 3.7 Обработка рукавов	Содержание		
	Начальная обработка рукава: вытачек, подрезов, вставок и т.д. Обработка швов рукава.		
	Обработка низа рукава различными способами. Обработка оката рукава	4	
T 2007 7	Лабораторное занятие 20: Обработка рукавов	4	
Тема 3.8 Обработка пройм	Содержание		
	Соединение рукавов с изделием		
	Лабораторное занятие 21: Соединение рукавов с изделием различными способами	4	
Тема 3.9 Обработка низа	Содержание		
изделия.	Обработка низа изделия разными способами		
	Лабораторное занятие 22: Обработка низа изделия разными способами	2	
Тема 3.10 Окончательная	Содержание		
отделка изделия.	Обметывание петель и пришивание фурнитуры. Чистка изделия от		
	производственного мусора. Влажно-тепловая обработка изделия. Контроль качества		
	готового изделия.		
	Лабораторное занятие 23: Окончательная отделка изделия.	2	
	Другая форма контроля 5 семестр	2	
	6 сем.	143/134	
Раздел 4. Конструирование,			OK 01, OK 02, OK
моделирование и раскрой			04, OK 05,
плечевого изделия пальтово-			OK 09
костюмного ассортимента			ПК 5.1; ПК5.2
повышенной сложности по			
авторским проектам			
Тема 4.1 Подготовка проекта	Содержание		
по техническому заданию в	Разработка эскизного проекта: (разработка 5-6 эскизов серии моделей на одной		
качестве конструктора-	конструктивной основе, их анализ, выбор материалов, описание внешнего вида, разработка		
технолога	рабочего эскиза		

	Лабораторное занятие 24: Подготовка проекта модели изделия на подкладке по	18	
Torra 4.2 Donna Carrie	техническому заданию		
Тема 4.2 . Разработка	Содержание		
технического проекта	Выбор системы конструирования, выбор БК и ИМК; Расчёт и построение чертежа		
	конструкции модели; Изготовление шаблонов; Изготовление и примерка макета изделия;		
	Схема раскладки на ткани	20	
	Лабораторное занятие 25: Разработка технического проекта модели плечевого изделия	30	
D CH	пальтово-костюмного ассортимента		
Раздел 5. Изготовление плечевых			OK 01, OK 02, OK
изделий пальтово-костюмного			04, OK 05, OK 09
ассортимента повышенной сложности по авторским			ПК 5.1; ПК5.2, ПК
проектам с применением			5.3
современного			3.3
автоматизированного			
оборудования			
Тема 5.1 Изготовление	Содержание		
женского плечевого изделия	Разработка схемы сборки изделия. Проверка и дублирование деталей кроя.		
с подкладкой (жакет/пальто	В том числе лабораторные занятия:		
и т.п.)	Лабораторное занятие 26: Проверка и дублирование деталей кроя.	10	
11.11.)	Лабораторное занятие 27: Начальная обработка плечевого изделия. Обработка мелких	10	
	деталей		
	Лабораторное занятие 28: Обработка карманов	8	
	Лабораторное занятие 29: Обработка борта, застёжки	8	
	Лабораторное занятие 30: Обработка боковых швов	4	
	Лабораторное занятие 31: Промежуточный контроль обработки изделия	2	
	Лабораторное занятие 32: Обработка плечевых швов	2	
	Лабораторное занятие 33: Обработка горловины (воротника и соединение его с изделием)	6	
	Лабораторное занятие 34: Обработка низа изделия	6	
	Лабораторное занятие 35: Обработка рукавов и соединение их с изделием	8	
	Лабораторное занятие 36: Обработка подкладки	6	
	Лабораторное занятие 37: Соединение изделия с подкладкой	8	
	Лабораторное занятие 38: Окончательная отделка изделия	6	
	Самостоятельная работа	9	
	Дифференцированный зачет в 6 сем.	2	
ДПБ.МДК 05.02 Освоение		246/242	OK 01, OK 02, OK
цифрового модуля			04, OK 05,

ДПБ.МДК 05.02.01			OK 09
Выполнение работ на			ПК 5.3
современном			
автоматизированном			
оборудовании			
Раздел 1. Оборудование швейно	ого цеха	174/171	OK 01, OK 02, OK
Тема 1.1. Универсальные	Содержание	51	04, OK 05,
швейные машины с	Организация рабочего места. Правила техники безопасности при работе на швейных		OK 09
элементами автоматики	машинах с элементами автоматики.		ПК 5.3
	Виды автоматизированных функций. Типы автоматизированных приводов.		
	Характеристика и устройство универсальных автоматизированных швейных машин		
	производителей: Juki (Япония), Pfaff, Durkopp Adler, Brother (Германия)		
	В том числе лабораторные занятия	49	
	Лабораторное занятие № 1. Сравнительная характеристика универсальных машин с		
	элементами автоматики. Кинематические схемы основных механизмов.		
	ДФК в 1сем.	2	
Тема 1.2.	Содержание	63	OK 01, OK 02, OK
Машины –полуавтоматы для	Характеристика и устройство полуавтоматов для обтачивания клапанов, манжет,		04, OK 05,
поузловой обработки	воротников, бортов. Принцип работы основных механизмов.		OK 09
	Характеристика и устройство полуавтоматов для обработки прорезных карманов. Принцип		ПК 5.3
	работы основных механизмов.		
	Правила техники безопасности при работе на машинах – полуавтоматах.		
	В том числе лабораторные занятия	58	
	Лабораторное занятие № 2. Обслуживание и эксплуатация полуавтоматов для поузловой		
	обработки швейных изделий		
	Самостоятельная работа	3	
	Дифференцированный зачет во 2 сем.	2	
Тема 1.3.	Содержание	61	OK 01, OK 02, OK
Машины –полуавтоматы для			04, OK 05,
отделочных работ			OK 09
•			ПК 5.3

	Машины-полуавтоматы для выполнения закрепок, их устройство.		
	Машины-полуавтоматы для пришивания пуговиц, их устройство.		
	Вышивальные машины-полуавтоматы, их устройство.		
	Виды петель. Машины-полуавтоматы для выполнения петель, их устройство.		
	Автоматизированный пресс для установки фурнитуры. Устройство, принцип работы.		
	Правила техники безопасности при работе на машинах – полуавтоматах.		
	В том числе лабораторные занятия	58	
	Лабораторное занятие № 3. Обслуживание и эксплуатация машин-полуавтоматов для		
	пришивания пуговиц. Схемы вариантов пришивания пуговиц.		
	Лабораторное занятие № 4. Обслуживание и эксплуатация машин-полуавтоматов для		
	изготовления петель. Схемы вариантов изготовления петель.		
	Самостоятельная работа	1	
	ДФК в 3 сем.	2	
Тема 1.4.	Содержание	32	OK 01, OK 02, OK
Роботизированные швейные	Применение манипуляторов для загрузки и выгрузки детали при изготовлении швейных		04, OK 05, OK 09
установки	изделий.		ПК 5.3
	Швейные установки для обработки прорезных карманов.		11K 3.3
	Швейные установки для автоматического настрачивания накладных карманов.		
	Швейная установка для выполнения коротких швов.		
	Швейная установка для автоматического обметывания передних и задних половинок брюк		
	В том числе лабораторные занятия	30	_
	Лабораторное занятие № 5. Выполнение работ на автоматизированных швейных		
	установках		
	Лабораторное занятие № 6. Сравнительный анализ роботизированных швейных		
	установок		
	ДФК в 4 сем.	2	
Раздел 2. Оборудование раскро	йного цеха	39/39	OK 01, OK 02, OK
Тема 2.1.	Содержание	39	04, OK 05,
Оборудование для раскроя	Автоматизированная машина для декатирования ткани. Устройство, принцип работы.		OK 09
швейных изделий	Автоматизированный настилочный комплекс		ПК 5.3
	Автоматизированный раскройный комплекс GERBER. Характеристика, преимущества,		
	принцип работы.		
	Правила техники безопасности при работе на раскройном оборудовании.		
	В том числе лабораторные занятия	37	
	Лабораторное занятие № 7. Характеристика, устройство и работа основных механизмов		1

нгасти	илочного комплекса		
	раторное занятие № 8. Характеристика, устройство и работа основных механизмов ойного комплекса		
<u> </u>	стоятельная работа обучающихся		
	стоятельная работа № 1 Подготовить презентацию по теме «Работа атизированного пресса для установки фурнитуры		
Самост	стоятельная работа № 2 Подготовить презентацию по теме «Работа атизированной машины для декатарования ткани»		
Самос	стоятельная работа № 3 Подготовить презентацию по теме «Работа проходного а для дублирования деталей швейного изделия».		
ДФК в	в 5 сем.	2	
Производственная практика ПП 05	5 в 3 сем.	36/36	OK 01, OK 02, OK
Виды работ:			04, OK 05,
Темы:			ОК 09ПК 5.1; ПК5.2, ПК 5.3
1. Ознакомление с предприятием. Инструктаж по технике безопасности.			11IXJ.2, 11IX J.J
2. Разработка рабочего проекта (Техническое описание модели; комплектация уточнённых шаблонов деталей из			
основной ткани, подкладочных и прокладочных материалов; раскладка шаблонов деталей на ткани; раскрой деталей			
модели из выбранной ткани; проведение 1-й примерки; корректировка модели.)			
	Промежуточная аттестация	12	
	Всего	569/544	
Экзамен по модулю ПМ.05 в 6 семестре			

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Конструирования и моделирования швейных изделий, оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Лаборатория Автоматизированного проектирования швейных изделий., оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Мастерские швейные, оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 образовательной программы по специальности.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ),оснащенная(ые)в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под ред. Л.Н. Абуталиповой. Москва: ИНФРА-М, 2019. 274 с. (Высшее образование: Бакалавриат). www.dx.doi.org/10.12737/21180. ISBN 978-5-16-012120-8. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1010792
- 2. Ермаков А. С. Оборудование швейного производства: учебное пособие для СПО / А. С. Ермаков. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2020. 259 с.: ил. (Профессиональное образование). Библиогр.:с.257-259. 711-00. [Электронный ресурс] Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/0492FD74-D79A-4DFB-A92B-6CD9D473B0A4. (дата обращения: 02.09.2021).
- 3. Ермилова, Д. Ю. Основы теории и методологии дизайн-проектирования костюма: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Ю. Ермилова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 176 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13606-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/474937 (дата обращения: 02.09.2021);

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

- 1. Проектирование костюма: учебник / Л.А. Сафина, Л.М. Тухбатуллина, В.В. Хамматова, Л.Н. Абуталипова. Москва: ИНФРА-М, 2022. 239 с.: ил. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Высшее образование:Бакалавриат). DOI 10.12737/7787. ISBN 978-5-16-005642-5. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1834407 (дата обращения: 02.09.2021).
- 2. Композиция костюма: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Ермилова, Д. Ю. Ермилова, Н. Б. Ляхова, С. А. Попов. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 449 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09851-8. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/473278 (дата обращения: 02.09.2021);
- 3. Шокорова, Л. В. Дизайн-проектирование: стилизация: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Шокорова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 110 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10584-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/456748

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

	Критерии оценки	
	результата	Формы контроля и
Код ПК, ОК	(показатели освоенности	методы оценки
	компетенций)	
OK 01, OK 02, OK 03, OK 07,	Обучающийся	Экспертная оценка
ПК 5.1; ПК5.2, ПК 5.3	демонстрирует навыки,	результатов
	умения и знания,	деятельности
	позволяющие предоставлять	обучающихся в
	услуги по производству	процессе освоения
	одежды	образовательной
		программы:
	Изготавливать швейные	-на лабораторных
	изделия различного	занятиях;
	ассортимента по	- при выполнении
	индивидуальным заказам	работ на различных этапах учебной
	Выполнять построение	практики;
	чертежей, конструкций,	-при выполнении
	изготавливать лекала и	курсовой работы;
	выполнять раскрой швейных	- при проведении:
	изделий	зачетов, экзаменов по
	Вести процесс обработки	междисциплинарным
	деталей средней сложности	курсам, экзамена по
	на швейном автоматическом	модулю
	или полуавтоматическом	
	оборудовании	

Приложение 1.6 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа производственной практики

«ПДП. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
- 3. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРИКТИКИ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Место производственной практики в структуре основной образовательной программы

Программа производственной практики является частью ООП по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий лёгкой промышленности (по видам)

в части освоения основных видов профессиональной деятельности:

- Художественное проектирование швейных изделий;
- Конструирование и моделирование швейных изделий;
- Разработка технологических процессов производства швейных изделий;
- Производство одежды

Видами практики обучающихся, осваивающих ООП СПО, являются: учебная практика и производственная практика.

- 1.2. Цели практик:
- 1.2.1. Цели производственной практики: углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверка их готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также подготовка к выполнению дипломной работы в организациях различных организационно-правовых форм.
- 1.3. Требования к результатам производственной практики.

В результате прохождения производственной практики по ВПД обучающийся должен освоить:

ВПД	Профессиональные компетенции
Художественное	1 1
•	ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий,
проектирование швейных	модельных рядов, коллекций, с применением различных
изделий	источников с учетом свойств материалов и особенностей
	целевого рынка;
	ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при
	проектировании швейных изделий с учетом модных
	направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;
	ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и
	аксессуары для создания гармоничных моделей;
	ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды с использованием
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до
	клиента, в том числе с применением компьютерной
	графики;
	ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом
	макетирования;
	ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией
	художественного решения модели на всех этапах
	производства изделий.
Конструирование и	ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий;
моделирование швейных	ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой
изделий	основе;
	ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию;

	ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к
	внедрению на проектируемое изделие;
	ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией
	конструкторских решений модели
Разработка	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и
технологических	технологические режимы производства швейных изделий;
процессов производства	ПК 3.2. Составлять технологические карты
швейных изделий	(последовательности) выполняемых операций на новые
	модели швейных изделий в соответствии с нормативной
	документацией;
	ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке
	технологических процессов;
	ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал
Производство одежды	ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного
	ассортимента по индивидуальным заказам
	ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций,
	изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных
	изделий
	ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней
	сложности на швейном автоматическом или
	полуавтоматическом оборудовании

1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики:

Код и наименование профессионального модуля	Виды практики	Индекс по учебному плану	Кол-во недель	Кол-во часов
ПМ.01Художественное проектирование швейных изделий	Производственная	пдп	4	144
ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий	практика			
ПМ.03Разработка технологических процессов производства швейных изделий				
ПМ.05 Производство одежды				

1.5. Условия и базы проведения практик:

1.5.1. Производственная практика проводится:

- в коммерческих и государственных предприятиях (организациях), связанных с тематическим планом и индивидуальными заданиями по практике;
- на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и институтом;
- непрерывно.

Планирование и организация практики предусматривают работу студентов по следующим направлениям:

- ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка;
- ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;
- ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей;
- ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной графики;
- ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования;
- ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий.
- ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий;
- ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе;
- ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию;
- ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие;
- ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений модели
- ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий;
- ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией;
- ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов;
- ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал
- ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальным заказам
- ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий
- ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании

Для проведения производственной практики институт готовит комплект документов, в который входят:

- приказ о выходе студентов на производственную практику и закреплении руководителя практики;
- рабочая программа практики;
- договор с предприятием на прохождение практики студентами;
- дневник прохождения практики;
- аттестационный лист;
- задание на период прохождения практики.

На протяжении всего периода прохождения практики осуществляется текущий контроль за работой студентов со стороны работодателя и института.

По окончании практики студент предоставляет:

- аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций и характеристика на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики;
- характеристику по освоению общих компетенций в период прохождения практики, выполненную на фирменном бланке, заверенную подписью руководителя и печатью организации;
- дневник практики;
- приложения к дневнику практики с графическими, аудио-, фото-, видео-, материалами, наглядными образцами изделий, подтверждающими практический опыт, полученный на практике;
- отчет, который утверждается организацией

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтверждаемых документами соответствующих организаций. Оценка по практике приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

1.5.2. Производственная практика проводится:

- в коммерческих и государственных предприятиях (организациях), связанных с тематическим планом дипломных работ и индивидуальных заданий по практике;
- на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и институтом;
- непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики ПП.01, ПП.04.

Задачей практики является:

- углубление и систематизация знаний и умений, полученных студентами в процессе теоретического обучения;
- сбор и систематизация необходимых материалов для подготовки и защиты выпускной квалификационной работы в соответствии с индивидуальным заданием;
- проверка профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности.

Планирование и организация практики предусматривают работу студентов по следующим направлениям:

- ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка;
- ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;
- ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей;
- ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной графики;
- ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования;

- ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий.
- ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий;
- ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе;
- ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию;
- ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие;
- ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений модели
- ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий;
- ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией;
- ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов;
- ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал
- ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальным заказам
- ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий
- ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании
- В период практики студент должен вести отчет, в который систематически вносятся записи о проделанной работе, а также отбирается материал для подготовки к государственной итоговой аттестации.
- В заключительный период практики руководитель практики должен дать отзыв о выполненной студентом работе, содержании собранного материала и дать характеристику его теоретической и практической подготовки, деловых качеств, организаторских способностей и т.д. Отзыв подписывается руководителем практики и передается в институт.

Итогом производственной практики является зачет, который выставляется руководителем практики от института с учетом всех предоставленных документов.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Коды профессион альных компетенци й	Наименование тем, выполнение обязанностей на рабочих местах	Студент должен знать	Студент должен уметь	Содержание работы по теме	Количес тво часов
1	2	3	4	5	6
ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.5; ПК 3.1-3.4; ПК 5.1-5.3	Ознакомление с предприятием. Инструктаж по технике безопасности	 Устав предприятия; Правила внутреннего распорядка; Основные положения по охране труда; Правила техники безопасности 	Грамотно работать на своём месте с соблюдением правил внутреннего распорядка и техники безопасности	1. Общее знакомство с предприятием, работой его цехов, правилами внутреннего трудового распорядка, основные положения по охране труда, организация рабочего места. 2. Инструктаж по технике безопасности.	6
ПК 1.1-1.6 ПК 5.1-5.3	Тема 1. Подготовка проекта по техническому заданию в качестве конструктора-технолога	 связь стилевых признаков костюма; влияние моды на тенденции развития ассортиментных групп швейных изделий; теоретические основы композиционного построения, законы и методы формообразования 	• определять стилевые особенности, направления моды различных видов швейных изделий; • выполнять эскизы различными графическими приемами в соответствии с тематикой проекта; • разрабатывать модель, применяя законы композиции и цветовые	1. Разработка эскизного проекта: (разработка 5-6 эскизов серии моделей на одной конструктивной основе, их анализ, выбор материалов, описание внешнего вида, разработка рабочего эскиза)	18

		изделий; • формообразующие свойства тканей; основы наколки швейных изделий на манекен или фигуру.	соотношения; • применять разнообразие фактур используемых материалов; • реализовывать творческие идеи в макете;		
ПК 2.1-2.5 ПК 5.1-5.3	Тема 1. Разработка технического проекта	 размерную типологию населения; принципы и методы построения чертежей конструкций; приемы конструктивного моделирования; способы построения шаблонов деталей и их градацию. 	 использовать различные методики конструирования при выполнении чертежей конструкций; использовать методы конструктивного моделирования; 	 Выбор системы конструирования, выбор БК и ИМК; Расчёт и построение чертежа конструкции модели; Изготовление шаблонов; Изготовление и примерка макета изделия; Схема раскладки на ткани. 	30
ПК 2.1-2.5 ПК 5.1-5.3	Тема 2. Разработка рабочего проекта	 размерную типологию населения; принципы и методы построения чертежей конструкций; приемы конструктивного моделирования; способы построения шаблонов деталей и 	• использовать различные методики конструирования при выполнении чертежей конструкций; • использовать методы конструктивного моделирования;	1. Техническое описание модели; 2. Комплектация уточнённых шаблонов деталей из основной ткани, подкладочных и прокладочных материалов; 3. Раскладка шаблонов деталей на ткани; 4. Раскрой деталей модели из выбранной ткани; 5. Проведение 1-й примерки;	40

		их градацию.		6. Корректировка модели.	
ПК 3.1-3.4 ПК 5.1-5.3	Тема 1. Последовательность обработки швейных изделий	способы обработки различных видов одежды	• обрабатывать различные виды одежды; • искать и выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства швейных изделий	 Подготовка модели к 1-й примерке; Выполнение заготовительных операций по ТУ; Выполнение монтажа изделия по ТУ в данной ассортиментной группе; Оформление рекомендаций по внедрению модели в промышленное производство. 	42
	Самостоятельная работа			Оформление отчёта	
				Дифференцированный зачёт	2
				Итого	144

3. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению практики

Производственная практика проводится в форме практической подготовки, реализуется в рамках профессионального модуля и проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на основании договора, заключаемого между институтом и профильной организацией.

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает наличие организаций, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов - предприятия швейной отрасли: ателье и т.п.

- 1. Оборудование:
- манекены;
- конструкторские столы;
- утюги и утюжильные доски;
- универсальные швейные машины;
- специальные швейные машины;
- парогенераторы
- 2. Инструменты и приспособления:
- измерительные, чертежные и раскройные инструменты;
- комплекты лекал и образцы конструкторской документации на модель;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

- а). Стандарты и нормативные документы:
- 1. ГОСТ 31396-2009 «Классификация типовых фигур женщин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды»;
- 2. ГОСТ 31397-2009 «Классификация типовых фигур женщин особо больших размеров»;
- 3. ГОСТ 31398-2009 «Классификация типовых фигур беременных женщин»;
- 4.ГОСТ 31399-2009 «Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды»;
- 5.ГОСТ 31400-2009 «Классификация типовых фигур мужчин особо больших размеров».
- 6.ОСТ 17-325-86 «Изделия швейные, трикотажные, меховые. Фигуры мужчин типовые. Размерные признаки для проектирования одежды»
- 7. ОСТ 17-326-81 «Изделия швейные, трикотажные, меховые. Типовые фигуры женщин. Размерные признаки для проектирования одежды»
- 8. ГОСТ 17916-86 Фигуры девочек типовые. Размерные признаки для проектирования одежды. ГК СССР по стандартам. М.
- 9. ГОСТ 17917-86 Фигуры мальчиков типовые. Размерные признаки для проектирования одежды. ГК СССР по стандартам. М.
- 10. ГОСТ 22977-89 Детали швейных изделий (термины и определения).
- 11.ГОСТ 20510-75 Технология швейного производства. Термины и определения.
- 12. ГОСТ 25295-91 Одежда верхняя пальтово-костюмного ассортимента.

- 13.ГОСТ 25294-91 Одежда верхняя платьево-блузочного ассортимента. Общие технические условия.
- 14. ГОСТ 24103-80 Изделия швейные. Термины и определения.
- 15.ГОСТ 23948-80 Изделия швейные. Правила приемки.
- 16.ГОСТ 4103-82 Изделия швейные. Методы контроля качества.
- 17. ГОСТ 10581-91 Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортировка, хранение.

б). Основная литература

- 4. <u>Вилкова М.Р.</u> Конструирование швейных изделий: практика, теория, контроль: учебник / М. Р. Вилкова, С. В. Степанидина. Москва: КНОРУС, 2021. 360 с.: ил. (Среднее профессиональное образование). Библиогр.: с.357-358. Режим доступа: https://book.ru/book/938784
- 5. Кочесова, Л. В. Конструирование швейных изделий. Проектирование современных швейных изделий на индивидуальную фигуру: учебное пособие / Л.В. Кочесова, Е.В. Коваленко. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. 391 с. (Среднее профессиональное образование). DOI 10.12737/textbook_5c2326b6c67477.18103805. ISBN 978-5-00091-413-7. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1205995 (дата обращения: 26.08.2021). Режим доступа: по подписке.
- 6. Шершнева Л.П. Конструирование одежды: теория и практика: учебное пособие / Л. П. Шершнева, Л. В. Ларькина. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. 288 с.: ил. (Среднее профессиональное образование). Библиогр.: с.286. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/951066

в). Дополнительная литература

- 4. 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, 2021. 543 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-06517-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/book/konstruirovanie-shveynyh-izdeliy-473833
- 5. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под ред. Л.Н. Абуталиповой. Москва: ИНФРА-М, 2021. 274 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-014935-6. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1210066 (дата обращения: 26.08.2021). Режим доступа: по подписке.
- 6. Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: конструирование швейных изделий: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова. Москва: ИНФРА-М, 2021. 324 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-014930-1. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1240052 (дата обращения: 26.08.2021). Режим доступа: по подписке.
- 7. Силаева М.А. Технология одежды. В 2-х частях М.: Академия, 2017
- 8. Амирова Э.К., Труханова А.Т., Сакулина О.В., Сакулин Б.С. Технология швейного производства. М.: Издательский центр «Академия», 2018.-480с.
- 9. Силаева М.А. Пошив изделий по индивидуальным заказам. М.: Академия, 2021.-528c.
- г). Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Новости моды: самые интересные события модного мира [Электронный ресурс]. URL: https://www.buro247.ru/news/fashion
- 2. Российский дизайнерский форум [Электронный ресурс]. URL: www.deforum.ru

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Организацию и руководство практикой осуществляют руководители практики от учебного заведения и от организации.

Руководителями практики от учебного заведения назначаются преподаватели специальных дисциплин профессионального цикла, которые должны иметь высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля) и опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы. Преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в три года. Руководителями производственной практики от организации, как правило, назначаются ведущие специалисты организаций, имеющие высшее профессиональное образование.

Результаты практики определяются программами практик, разрабатываемыми учебным заведением. В результате освоения производственной практики студенты проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета. Текущий контроль результатов освоения практики осуществляется руководителем практики от учебного заведения в процессе выполнения студентами работ в организациях, а также сдачи обучающимся отчета по практике, аттестационного листа и характеристики по освоенным общим компетенциям.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения программ практик осуществляется руководителем практикой в процессе:

- завершения студентами этапов практики в ходе самостоятельных работ;
- подготовки студентами отчета по итогам практики.

		I
Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Создавать	Навыки:	
технические рисунки и	- преобразования творческого источника в	
эскизы изделий,	модель, коллекцию моделей;	Зачет по
модельных рядов,	- поиска творческих источников в	производственной
коллекций, с применением	разработке эскизов швейных изделий;	практике в форме
-	- разработки моделей, применяя законы	защиты отчёта с
различных источников с	композиции и цветовые соотношения,	представленными
учетом свойств	фактуры материалов и фурнитуру;	материалами.
материалов и	- разработки коллажей для предоставления	1
особенностей целевого	идей и концепций заказчику дизайна;	
рынка;	- реализации творческих идей в макете;	
ПК 1.2. Использовать	- выявления соответствия эскиза	
элементы и принципы	разработанному образцу или макету	
дизайна при	изделия;	
проектировании швейных	Умения:	
изделий с учетом модных	- выполнять эскизы в соответствии с	
направлений, стилей,	тематикой проекта, свойствами	
тенденций и культурных	материалов, конструктивным решением	
традиций;	изделий, целевой аудиторией;	
ПК 1.3. Сочетать цвета,	- использовать стилевые особенности,	
стили, мотивы, материалы	направления моды, исторические и	
и аксессуары для создания	культурные традиции при проектировании	
гармоничных моделей;	различных видов швейных изделий;	
ПК 1.4. Создавать	- сочетать цвета, фактуры, текстильно-	
мудборды, трендборды с	басонные изделия и фурнитуру в эскизе;	
использованием	применять разнообразие фактур	
актуальных дизайнерских	используемых материалов и фурнитуры;	
	- презентовать идеи и дизайнерские	
решений и доносить идеи	продукты заказчику;	
до клиента, в том числе с	организовывать композиции на плоскости;	
применением	владеть специальными или	
компьютерной графики;	универсальными компьютерными	
ПК 1.5. Создавать	программами для разработки и	
прототипы и образцы	презентации дизайн-продукта;	
изделий методом	- выполнить макет швейного изделия на	
макетирования;	объеме по эскизу или фотографии;	
ПК 1.6. Осуществлять	- выполнить макет швейного изделия на	
авторский надзор за	объеме по эскизу или фотографии;	

реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий.

Знания:

формообразующие свойства тканей; конструктивные особенности швейных изделий;

характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории;

- исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма;

направления моды и развитие стилей современного костюма;

- теоретические основы композиционного построения костюма;

правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма;

- современные концепции модного дизайна; компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций;
- приемы наколки швейных изделий; методы оценки качества готового макета;

ПК 2.1 Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.

ПК 2.2 Моделировать изделия различных видов на базовой основе.

ПК 2.3 Изготавливать лекала и выполнять их градацию.

градацию.
ПК 2.4 Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие.
ПК 2.5 Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений молели

Навыки:

- разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры, в том числе, с применением системы автоматизированного проектирования (САПР);
- построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и покроев рукава;
- создания технического описания модели изделия для производства; определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал;
 идеи;
 выполнение заданий пран последующе
- определения соответствия лекал изделия модели или эскизу;

умения:

- Использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды;
- использовать методы конструктивного моделирования;
- разрабатывать лекала деталей швейных изделий; осуществлять проверку качества изготовленных лекал; выполнять градацию лекал; оформлять табель мер;
- составлять описание внешнего вида модели; составлять спецификацию лекал деталей изделия; составлять табель мер;

Итоговый контроль в форме:

- защиты представленного в макетах, изделиях конструктивно-технологического и композиционного решения проектной идеи;
- выполнение заданий практики с последующей защитой результатов;
- защиты самостоятельных исследований студентов по выявлению трендов и тенденций в одежде заданного ассортимента;

 определять методы формообразования изделия по модели или эскизу

внания:

- принципы и методы построения чертежей базовых конструкций;
- приемы конструктивного моделирования;
- правил оформления лекал и их маркировки; участки расположения контрольных знаков на лекалах;
- методы градации лекал по размерам и ростам;
- технологические припуски на обработку изделия;
- участки измерения изделия для определения соответствия лекал проектируемым размерам и ростам;
- способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу

ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных излелий ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией ПК 3.3 Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал

Навыки:

- поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий;
- составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения труда на швейное изделие;
- выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах;
- -выполнение раскладки на материале и раскрой.

умения:

- обрабатывать различные виды одежды;
- работать с нормативно технической документацией;
- рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства;
- выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи;
- определять норму расхода материала.

знания:

- способы обработки различных видов одежды;
- стадии проектирования технологических процессов;
- оборудование швейного производства и принципы его работы;
- принципы подготовительно-раскройного производства.

- взаимоконтроль студентов,
- заполнениедневника практики,

ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальным заказам ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании

ведение

Навыки: Осуществление внутрипроцессного контроля качества изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента; Полготовка швейных. трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам к примеркам с учетом установленной степени готовности изделий; Определение расхода материала Оформление паспорта заказа Расчет и изготовление лекал базовых конструкций одежды ведущих силуэтных форм на типовую фигуру Раскрой швейных изделий различного ассортимента с использованием лекал базовых (модельных) конструкций и (или) лекал, изготавливаемых индивидуально по специальной методике Контроль качества поэтапной обработки швейных изделий различного ассортимента владение методами и приемами выполнения операций по обработке деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании по пошиву изделий из различных материаловобход и визуальный осмотр состояния оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды на предмет отсутствия механических повреждений проверка на наличие посторонних шумов в работе механизмов агрегатов, оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий одежды проверка исправности наличия И заграждений, предохранительных приспособлений И блокировочных оборудования, устройств агрегатов, установок технологических машин, автоматических линий обшего производства текстильных изделий одежды устранение мелких неполадок в работе обслуживаемого оборудования

процессов контроля

качества

изделия

Умения:

Выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда, электробезопасности, гигиены труда, пожарной безопасности;
Выполнять технологические операции по

Выполнять технологические операции по изготовлению швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента после примерок на оборудовании и вручную в соответствии с государственными стандартами, техническими условиями и установленной в организации технологией обработки; Подбирать силуэтные формы моделей одежды

Выбирать материалы и фурнитуру Определять трудоемкость выполнения заказа

Выполнять чертежи лекал базовых и модельных конструкций швейных изделий Выполнять раскладку лекал на материале Консультировать портных корректировке особенностям технологической обработки узлов изделий различного ассортимента после примерки рационально организовывать рабочее место оператора швейного оборудования на швейных предприятиях соблюдать правила безопасности труда при выполнении технологических операций вести процесс обработки деталей средней

сложности и сложных на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании обеспечивать бесперебойную работу обслуживаемого оборудования устранять мелкие неполадки в работе обслуживаемого оборудования контролировать качества кроя, соответствия цвета деталей, изделий, ниток, пуговиц и прикладных материалов

Знания:

Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажнотепловой обработки при изготовлении швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента; Особенности конфекционирования материалов для швейных изделий Основные принципы и правила определения сложности индивидуальных заказов Виды документации для оформления заказа на изготовление изделия и правила ее оформления Особенности конструирования швейных изделий различного ассортимента с учетом назначения Технологии раскроя изделий различного ассортимента из текстильных материалов Технология раскроя, перекроя швейных изделий различного ассортимента инструкции по охране труда: техники безопасности при работе на оборудовании в швейном производстве, пожарной безопасности требования к организации рабочего места оператора швейного оборудования на швейных предприятиях виды швов

технологические параметры обработки деталей для разного ассортимент швейных

правила

принцип

устройствами и средствами автоматизации

обслуживаемого оборудования, правила его наладки в зависимости от видов и

требования, предъявляемые качеству кроя, соответствию деталей, изделий, ниток,

пользования

работы

приспособлениями,

И

И

свойств применяемых материалов

пуговиц и прикладных материалов

изделий назначение

различными

назначение

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения	 демонстрация интереса к 	Анализ
задач профессиональной	будущей профессии	результатов
деятельности применительно к	- аргументированность и полнота	деятельности
различным контекстам	объяснения сущности и	- 6

	социальной значимости	после прохождения
	будущей профессии;	практики по
	– активность, инициативность в	представленным
	процессе освоения	характеристикам
	профессиональной деятельности;	
	- наличие положительных	
	отзывов по итогам практики.	
ОК 02 Использовать современные	демонстрация навыков	
средства поиска, анализа и	обоснования постановки цели,	
интерпретации информации, и	выбора и применения методов и	
информационные технологии для		
выполнения задач	1	
	профессиональных задач в	
профессиональной деятельности	области конструирования,	
	моделирования и технологии	
	швейных изделий.	
ОК 03 Планировать и	демонстрация способности	
реализовывать собственное	принятия решений стандартных	
профессиональное и личностное	и нестандартных задач в области	
развитие, предпринимательскую	конструирования,	
деятельность в профессиональной	моделирования и технологии	
сфере, использовать знания по	швейных изделий;	
финансовой грамотности в	– демонстрация способности нести	
различных жизненных ситуациях.	ответственность за принятые	
	решения.	
ОК 04 Эффективно	использование различных	
взаимодействовать и работать в	_	
-	источников, включая	
коллективе и команде	электронные, в ходе поиска	
	необходимой информации;	
	– реализация условий	
	эффективного поиска	
	необходимой информации;	
	- сопоставление различных видов	
	информации на заданную тему	
	для выбора оптимального	
	содержания	
ОК 05 Осуществлять устную и	Оформление отчёта по практике	
письменную коммуникацию на		
государственном языке Российской		
Федерации с учетом особенностей		
социального и культурного		
контекста		
ОК 06 Проявлять гражданско-	проявлять гражданско-патриотическую	
патриотическую позицию,	позицию	
демонстрировать осознанное	демонстрировать осознанное	
поведение на основе традиционных	поведение	
российских духовно-нравственных	описывать значимость своей	
ценностей, в том числе с учетом	специальности	
гармонизации межнациональных и	применять стандарты	
межрелигиозных отношений,	антикоррупционного поведения	
применять стандарты		
антикоррупционного поведения		
ОК 07 Содействовать сохранению	взаимодействие с	

окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	обучающимися, специалистами на производстве в ходе прохождения практики; - осуществление профессиональных коммуникаций в ходе решения поставленной творческой задачи; - планирование личной деятельности в творческой группе; - демонстрация толерантности в ходе формирования коллективного решения.
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	 проведение самоанализа и коррекции результатов собственной работы проявление ответственности за работу подчиненных и результат выполнения заданий

4.1. Промежуточная аттестация по производственной практике

Промежуточная аттестация по производственной практике – дифференцированный зачет.

Студенты допускаются к сдаче ДЗ при условии выполнения всех видов работ на практике, предусмотренных рабочей программой и календарно-тематическим планом, и своевременном предоставлении следующих документов:

- положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации прохождения практики и образовательной организации (OO) об уровне освоения профессиональных компетенций;
- положительной характеристики организации прохождения практики на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики;
 - дневника практики;
 - отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

ДЗ проходит в форме защиты отчета по практике с иллюстрацией материала (презентации), или др.

4.2 Система оценивания качества прохождения практики при промежуточной аттестации

Оценка качества прохождения практики происходит по следующим показателям:

- соответствие содержания отчета по практике заданию на практику;
- оформление отчета по практике, в соответствии с требованиями ПОО;
- наличие презентационного материала, в полной степени иллюстрирующего отчет по практике (если требуется);
- оформления дневника практики (вместе с приложениями) в соответствии с требованиями ПОО;
- оценка в аттестационном листе уровня освоения профессиональных компетенций при выполнении работ на практике;
- запись в характеристике об освоении общих компетенций при выполнении работ на практике;

Оценка за дифференцированный зачет по практике определяется как средний балл за представленные материалы с практики. Оценка выставляется по 5-ти балльной шкале.

4.3. Требования к предоставлению материалов о результатах прохождения практики:

Аттестационный лист.

В аттестационном листе по практике руководитель практики от организации прохождения практики оценивает уровень освоения профессиональных компетенций при выполнении различных видов работ, предусмотренных рабочей программой практики и календарно-тематическим планом. Подпись руководителя практики от организации заверяется печатью организации. Аттестационный лист по практике должен быть дополнительно подписан руководителем от образовательной организации.

Характеристика с практики.

В характеристике с практики руководитель практики от организации прохождения практики подтверждает освоение студентами общих компетенций при выполнении различных видов работ, предусмотренных рабочей программой практики и календарно-тематическим планом.

Дневник практики.

Дневник практики оформляется в соответствии с принятым в ОО макетом и заверяется руководителем практики от организации прохождения практики и от образовательной организации.

Отчет о практике

Отчет о практике должен включать материалы, собранные во время прохождения практики в соответствии с выданным заданием на практику. Это может быть информация о структуре, технологическом процессе и применяемом оборудовании в организации прохождения практики, могут быть данные для выполнения расчетов по курсовому проектированию, отчет может включать необходимые схемы, чертежи, таблицы, графики и т.д.

Структура отчета по практике (10-20 стр.):

- титульный лист
- задание на практику
- содержание
- текст отчета
- используемые источники информации, документы (технологические инструкции, официальный сайт организации и т.д.)
- приложения (схемы, чертежи, таблицы, фото материалы выносятся в приложения, если они занимают большой объем)

Презентационный материал (если требуется)

При проведении ДЗ по практике студенты могут представлять собранный материал по практике в форме презентации, если есть возможность сфотографировать проведение различных видов работ и результаты работы на практике. Если существуют трудности с представлением результатов прохождения практики в форме презентации или на ее подготовку затрачивается большое количество времени (в соотношении с объемом практики), то целесообразно проводить ДЗ в форме защиты отчета. Презентационный материал должен включать:

- - фотоматериалы о проделанных видах работ;

- сведения о предприятии прохождения практики;

- характеристики техпроцессов и оборудования предприятия;
- *-* ∂*p*.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

РАБОЧИЕПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН

ОГЛАВЛЕНИЕ

«СГ.01 ИСТОРИЯ РОССИИ»	2
«СГ.02 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»	11
«СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»	19
«СГ.04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»	30
«СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»	38
«ОП.01 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»	48
«ОП.02 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РИСУНОК И ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ГРАФИКА»	59
«ОП.03 ПРИКЛАДНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ	
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»	71

Приложение 2.1 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины «СГ.01 ИСТОРИЯ РОССИИ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	я́ программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СГ.01 ИСТОРИЯ РОССИИ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «История России»: формирование представлений об истории России как истории Отечества, основных вехах истории, воспитание базовых национальных ценностей, уважения к истории, культуре, традициям.

Дисциплина «История России» включена в обязательную часть цикла СГ. Социальногуманитарный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен¹:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
	- ориентироваться в	- ключевые понятия и	ŀ
	современной	явления истории	-
	экономической,	середины XX - нач. XXI	
	политической и	вв.;	
	культурной ситуации в	 основные тенденции 	
	России и мире;	развития России и мира	
	- определять основные	в середине XX - нач. XXI	
	тенденции социально-	BB.;	
	экономического,	- сущность и причины	
	политического и	локальных,	
OK 01	культурного развития	региональных,	
OK 02	России и мира;	межгосударственных	
OR 02	- выявлять взаимосвязь	конфликтов в середине	
OK 04	отечественных,	XX - начале XXI вв.;	
OK 05	региональных, мировых	- основные процессы	
	социально-	(дезинтеграционные,	
OK 06	экономических,	интеграционные,	
ОК07	политических и	поликультурные,	
OR07	культурных процессов;	миграционные и иные)	
	– определять	политического и	
	значимость	экономического	
	профессиональной	развития России и мира;	
	деятельности в решении	- назначение	
	современных финансово-	международных	
	экономических проблем;	организаций и основные	
	проявлять активную	направления их	
	гражданскую позицию,	деятельности;	
	основанную на	- особенности развития	
	демократических	культуры в конце XX -	

¹Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

.

ценностях мировой	начале XXI вв.;	
истории.	проблемы и перспективы	
	развития России и мира	
	в конце XX - начале XXI	
	вв. и ихзначение в	
	профессиональной	
	деятельности будущего	
	специалиста.	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ²	30	12
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	1
Промежуточная аттестация в форме ДФК в 3		
сем.		
Bcero	32	12

 $^{^2}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ³	Коды, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
		32/12	
Тема	Содержание учебного материала	1	ОК 01
1.1.Тенденция	1. Политическое развитие в начале 20 века.		OK 02
мирового	2. Проблемы модернизации.		OK 04
развития 19-20	3. Социальные реформы.		OK 05
век			ОК 06 ОК07
Тема 1.2. Россия	Содержание учебного материала	1	OK 01
от русско-	1. Русско-японская война 1904-1905 г.	1	OK 01
японской до	2. Начало Первой мировой войны.		OK 04
Первой Мировой	3. Военные действия в 1914г.	_	ОК 05
войны	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ОК 06
	4. Военные действия в1917-1918г.		ОК07
Тема 1.3. Первая	Содержание учебного материала	2	ОК 01
Мировая война	1. Развитие военной техники в годы войны.		OK 02
	2. Общественное мнение в годы войны.		OK 04
	3. Итоги войны.		OK 05
			ОК 06 ОК07
Тема 1.4. Россия	Содержание учебного материала	2	OK 01
и начало	1. Октябрь 1917г.	<u> </u>	OK 01 OK 02
революций	1	-	OK 02 OK 04
1917г.	2. Предпосылки буржуазной и социалистической революции	_	OK 05
•	3. Период перехода от Февраля к Октябрю.		ОК 06

-

 $^{^{3}}$ Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

			ОК07
Тема 1.5. Кризис	Содержание учебного материала	2	ОК 01
1918-1920 г. в	1. Причины Гражданской войны 1917-1922г.		OK 02
странах Европы	2. Начало Гражданской войны.		OK 04
и гражданская	3. Завершающий этап Гражданской войны.		OK 05
война в России			OK 06
T 1 C CCCP			OK07
Тема 1.6. СССР в	Содержание учебного материала	2	OK 01
1930	1. Причина и суть сталинизма.		OK 02
	2. Идеология		OK 04 OK 05
	3. Репрессии.		OK 05 OK 06
	4. Планы пятилеток.		OK 00 OK07
Тема 1.7. СССР и	Содержание учебного материала	2	ОК 01
Германия на	1. Начало Второй мировой войны		OK 02
кануне Великой	2. Укрепление боеспособности и расширение западных границ СССР.		OK 04
Отечественной			OK 05
войны 1940-1941			OK 06
			ОК07
Тема 1.8. СССР в	Содержание учебного материала	2	OK 01
первый период	3. Мероприятия по организации отпора врагу.		OK 02
Великой	4. Оборонительные сражения осень 1941-42гг.		OK 04
Отечественной			OK 05
войны 1941-			OK 06
1942гг	Содержание учебного материала		OK07
Тема 1.9. Великая	1 1	2	OK 01 OK 02
.Отечественная	1. Сталинградская битва.		OK 02 OK 04
война 1942-	2. Партизанское движение в подполье и тылу врага.		OK 04 OK 05
1943гг.	3. Коренной перелом в ходе войны.		OK 05 OK 06
174311.			OK 00
Тема 1.10.	Содержание учебного материала	2	
Великая	1. Военные операции 1944г. на советско-германском фронте.		
Отечественная	2. Нормандская операция.		
война 1944-1945	3. Битва за Берлин.		
ГГ.			

Тема 1.11. СССР	Содержание учебного материала	2	OK 01
и итоги Второй	1. Изменение положения СССР на международной арене.		OK 02
Мировой войны	2. Восстановление экономики.		OK 04
	3. Основные черты после военной жизни.		OK 05 OK 06
	3. Genobilize repris noeste boennon knishni.		OK 00
Тема 1.12. Мир	Содержание учебного материала	2	OK 01
во второй	1. Образование Организации Объединенных Наций.	-	ОК 02
половине 20века	2. Потсдамская конференция.		OK 04
nonobilité Zobeku	2. Потедамская конференция.		OK 05
			OK 06
	Communication		OK07
Тема 1.13.	Содержание учебного материала	2	OK 01 OK 02
"Холодная	1. Начало «холодной войны»		OK 02 OK 04
война" и раскол	2. Начало складывания двухполюсного мира.		OK 04 OK 05
Европы	3. Первые международные кризисы.		OK 06
			ОК07
Тема 1.14. СССР	Содержание учебного материала	2	OK 01
в конце 1950г	1. Перемены после смерти Сталина и 20 съезд КПСС.		OK 02
начало 1960 г.	2. Реформы в области экономики.		OK 04
	3. Развитие народного хозяйства.		OK 05 OK 06
	4. Социальная сфера.		ОК 06 ОК07
Тема 1.15. Распад	Содержание учебного материала	2	OK 01
СССР и	1. Кризис политики Горбачева 1990-1991г.		OK 02
образование	2. Августовский переворот 1991г.		OK 04 OK 05
СНГ	3. Радикальные реформы и их последствия		OK 05 OK 06
			OK07
Тема 1.16.	Содержание учебного материала	2	ОК 01
Российская	1. Общественно-политическое развитие.		OK 02
Федерация на	2. Россия в начале 21 века.		OK 04
новом этапе			OK 05
развития			OK 06 OK07
	Самостоятельная работа	2	OKU/
Промежуточная я	ттестация ДФК в 3 сем.	-	
Всего:		32/16	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет социально-экономических дисциплин, оснащенный(e) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Артемов, В. В. История (для всех специальностей СПО) : учебник для студентов учреждений сред. проф. образования / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. 10-е изд., доп. Москва : Академия, 2022.-256 с.
- 2. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 299 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-01245-3. Текст : непосредственный.
- 3. История России XX начала XXI века : учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 311 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13853-5. Текст : непосредственный.

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Батюк, В.И. История: мировая политика: учебник для среднего профессионального образования /В.И.Батюк. Москва: Издательство Юрайт, 2021. -256 с. (Профессиональное образование). 978-5-534-10207-9. Текст электронный // ЭБС Юрайт (сайт) URL: https://urait/bcode/475524
- 2. Мокроусова, Л.Г. История России: учебное пособие для среднего профессионального образования. Л.Г.Мокроусова, А.Н.Павлова. Москва: Издательство Юрайт, 2021.-128 с. -. _(Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08376-7. Текст : электронный // ЭБС Юрайт (сайт). URL : https://urait.ru/bcode/472249
- 3. Пленков, О.Ю. Новейшая история: учебник для среднего профессионального образования/ Москва: Издательство Юрайт, 2021.-399 с. -. _(Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-00824-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт (сайт). URL: https://urait.ru/bcode/471295
- 4. Пряхин, В.Ф. История: в глобальной политике: _учебник и практикум для среднего профессионального образования / В.Ф. Пряхин. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 479 с. -. _(Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-14147-4. Текст : электронный // ЭБС Юрайт (сайт). URL : https://urait.ru/bcode/475523

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте приемы структурирования информации формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации порядок выстраивания презентации психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; правила оформления документов и построения устных сообщений сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей Умеет: выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы определять задачи для поиска информации определять необходимые источники информации планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию выделять наиболее значимое в перечне информации применять современную научную профессиональную терминологию грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе описывать значимость своей специальности	Демонстрация знания об основных тенденциях экономического, Политического и культурного развития России. Демонстрация знания об основных Источниках информации и ресурсов для решения задач и проблем в Историческом контексте. Демонстрирование знания о приемах структурирования информации. Демонстрация знания о формате Оформления результатов поиска информации. Демонстрирование знания о Возможных траекториях Личностного развития в Соответствии с принятой системой ценностей. Демонстрация знания о психологии коллектива психологии коллектива психологии личности. Сформированность знаний о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных Традиций. Демонстрация знания об общечеловеческих ценностях. Демонстрация знания о содержании и назначении важнейших правовых и Законодательных актов Государственного значения. Сформированность знаний о Перспективных направлениях и основных проблемах развития РФ на Современном этапе.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ и видов работ по практике Диагностика (тестирование, контрольные работы) Подготовка выступлений с проблемнотематическими сообщениями (докладами, презентациями).

Приложение 2.2 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«СГ.02 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	я́ программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СГ 02. ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности»: формирование знаний лексического и грамматического минимума, необходимого для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности, умение участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы, строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности, кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые), писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.

Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной деятельности» включена в обязательную часть цикла СГ. Социально-гуманитарный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен⁴:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
	– общаться (устно и	лексический (1200 - 1400	-
	письменно) на иностранном языке на	лексических единиц) и грамматический	-
0.74.04	профессиональные и	минимум, необходимый	
OK 01	повседневные темы;	для чтения и перевода	
OK 02	– переводить (со	(со словарем) текстов	
ОК 04	словарем) иностранные тексты	профессиональной направленности	
ОК 09	профессиональной		
	направленности;		
	самостоятельно		
	совершенствовать		
	устную и письменную		
	речь, пополнять		
	словарный запас		

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля Объем в часах В т.ч. в форме

 $^{^{4}}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в $n.\ 4.2.$

		практической подготовки
Учебные занятия ⁵	114	46
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в		
3,4,5 сем.		
В форме Дифзачета в 6 сем.		
Всего	114	16

 5 Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ⁶	Коды, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел I Иностран	нный язык в профессиональной деятельности	146/114	
Тема 1. Выбор	Содержание учебного материала	18	OK 01
одежды	1. Принципы базового гардероба		OK 02 OK 04
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия	_	OK 04 OK 09
	2. Базовый гардероб		on o
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия	_	
	3. Цвета базового гардероба		
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия	•	010.01
Тема 2.	Содержание учебного материала	20	OK 01 OK 02
Удивительный	1. Текстильные волокна		OK 02 OK 04
мир тканей	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия	_	OK 04 OK 09
	2. Строение ткани Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		011 05
	3. Хлопок и лен	=	
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
	4. Шерсть и шелк	1	
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
Тема 3. Дизайн	Содержание учебного материала	16	OK 01
одежды	1.Творческий дизайн для портного		OK 02
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		OK 04
	2. Модельеры		OK 09
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
Тема 4.	Содержание учебного материала	18	OK 01
Изготовление	1. Подготовка к пошиву		OK 02

 6 Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

одежды	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		ОК 04
	2.Технология изготовления		OK 09
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
Тема 5. Базовый	Содержание учебного материала	18	ОК 01
ассортимент	1. Базовые пальто и костюмы		OK 02
одежды	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		OK 04
	2.Платья и блузы		OK 09
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
	3.Юбки		
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
	4.Жакеты		
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
	5.Одежда для особых случаев		
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
Тема 6.	Содержание учебного материала	12	OK 01
Аксессуары	1. Аксессуары: обувь, сумки, ремни, шарфы, головные уборы, украшения		OK 02
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		OK 04
			ОК 09
Тема 7.	Содержание учебного материала	12	OK 01
Модельеры	1. Ведущие модельеры высокой моды XIX-XXвв.		OK 02
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		OK 04
	2.Ознакомление с творчеством ведущих модельеров		OK 09
	Фонетика. Лексика по теме. Грамматика. Практические занятия		
Всего:		114/46	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Иностранного языка в профессиональной деятельности, оснащенный(e) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Семушина Е.Ю. Деловой английский язык. Легкая промышленность: конструирование: учебное пособие / Семушина Е.Ю. Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2018. 92 с. ISBN 978-5-7882-2341-4. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/94972.html
- 2. Шевцова, Г. В. Английский язык для дизайнеров (B1-B2): учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. В. Шевцова, Е. Б. Нарочная, Л. Е. Москалец; под редакцией Г. В. Шевцовой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 288 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-05809-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/515548 (дата обращения: 24.09.2023).
- 3. Архипович, Т. П. Английский язык для гуманитариев (В1): учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. П. Архипович, В. А. Короткова. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 746 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17591-2. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/533383 (дата обращения: 24.09.2023).

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Безкоровайная Г. Т., Соколова Н. И., Койранская Е. А., Лаврик Г. В. Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО. 4-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2020.-256 с.
- 2. Казакова, Е. В. Английский в индустрии моды: учебное пособие / Е.В. Казакова, С.Г. Дружкова, Н.К. Юрасова. М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2020. 224 с. (Среднее профессиональное образование). Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1067409
- 3. Маньковская 3. В. Английский язык в ситуациях повседневного делового общения: учебное пособие / 3.В. Маньковская. М.: ИНФРА-М, 2021. 223 с. (Среднее профессиональное образование). Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1402441

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Знает: Знать лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) текстов профессиональной направленности Умеет: общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас обучающийся воспроизводит правила построения простых и сложных предложений; -перечисляет основные общеупотребительные глаголы; -владеет лексическим и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и превода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности; -демонстрирует достаточный уровень владения устной и письменной практической работы Экспертное наблюдение за деятельностыо обучающийся ориентируется относительно полно в устных высказываниях на английском языке профессиональной направленности; грамотно переводит (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; грамотно переводит (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; грамото на иностранном языке в различных ситуациях профессионального общения в рамках учебно-трудовой деятельности;	Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
-сообщает сведения о себе в рамках профессионального общения, обосновывает и объясняет свои действия; -заполняет необходимую документацию.	Знать лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) текстов профессиональной направленности Умеет: общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь,	правила построения простых и сложных предложений; -перечисляет основные общеупотребительные глаголы; -владеет лексическим и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности; -демонстрирует достаточный уровень владения устной и письменной практикоориентированной речи обучающийся ориентируется относительно полно в устных высказываниях на английском языке профессиональной направленности; грамотно переводит (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; -ведет диалог на иностранном языке в различных ситуациях профессионального общения в рамках учебно-трудовой деятельности; -сообщает сведения о себе в рамках профессионального общения, обосновывает и объясняет свои действия; -заполняет необходимую	устного и письменного опроса; -экспертное наблюдение за деятельностью обучающихся на практических занятиях Оценка результатов выполнения практической работы Экспертное наблюдение за ходом выполнения

Приложение 2.3 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	й программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»: защита человека в техносфере от негативных опасностей (воздействий) антропогенного и естественного происхождения и достижение комфортных и безопасных условий жизнедеятельности.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» включена в обязательную часть цикла СГЦ. Социально-гуманитарный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен⁷:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
Код ОК, ПК	Уметь - предпринимать профилактические меры	- виды чрезвычайных ситуаций; - порядок действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций; - основные виды потенциальных	Владеть навыками
OK 01	на рабочем месте для снижения уровня	опасностей и их последствия в	
OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09	опасностей для жизни и здоровья людей; - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты при возникновении чрезвычайных ситуаций; - применять первичные	профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их возникновения; - задачи и основные мероприятия гражданской обороны; - способы защиты	
	средства пожаротушения; - оказывать доврачебную помощь пострадавшим	населения от оружия массового поражения; - меры пожарной безопасности; - правила безопасного поведения при пожарах; - порядок и правила оказания доврачебной помощи пострадавшим	

⁷Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

_

1.3.Обоснование часов вариативной части ОПОП-П

№№ п/п	Дополнительные знания, умения, навыки(если указаны ПК)	№, наименование темы	Объем часов	Обоснование включения в рабочую программу
1		Тема 1.2. Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях и способы защиты населения от оружия массового поражения Тема 1.3. Организационные и правовые основы обеспечения безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях Раздел 2. Основы военной службы и медицинской подготовки	10	Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину для укрепления здоровья в целях реализации жизненных и профессиональных целей

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия	78	30
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в 5 сем., в форме Дифзачета в 6сем.		
Всего	78	30

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в т. ч. в форме практической подготовки, акад. ч ⁸	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Чрезвычайные сит	гуации мирного и военного времени и организация защиты населения	30	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	8	
Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций её структура и задачи. Опасные и чрезвычайные ситуации, возникающие в повседневной жизни и правила безопасного поведения. Основные виды потенциальных опасностей, их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации		OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09
Тема 1.2. Гражданская	Содержание учебного материала	10	
оборона	1. Гражданская оборона как составная часть национальной безопасности и обороноспособности страны. Задачи и основные мероприятия гражданской обороны. 2. Способы защиты населения от оружия массового и современных средств поражения. Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени		OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09
	В том числе практическое занятие №1 Подготовка данных и определение порядка использования инженерных сооружений гражданской обороны для защиты работающих и населения от чрезвычайных ситуаций		
	В том числе практическое занятие № 2 Составление схемы эвакуации из учебного кабинета при обнаружении очага возгорания		

 8 Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

Тема 1.3. Защита населения и	Содержание учебного материала	14	
территорий при	1. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и военного характера, их		OK 01
чрезвычайных ситуациях	возможные последствия, принципы обеспечения устойчивости объектов		OK 02
	экономики. Оценки последствий при техногенных, чрезвычайных ситуациях и		OK 04
	стихийных явлениях		ОК06
			OK07
			OK08
			ОК09
	В том числе практическое занятие №3		
	Отработка правил безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций		
	природного и техногенного характера		
	В том числе практическое занятие № 4]
	Отработка правил поведения при угрозе терроризма		
Раздел 2. Основы военной сл	V	24	
Тема 2.1. Вооруженные	Содержание учебного материала	9	
Силы Российской Федерации	1. Функции и основные задачи современных Вооружённых Сил России, их роль		OK 01
	и место в системе обеспечения национальной безопасности страны.		OK 02
	2. Вооруженные Силы Российской Федерации, их состав и предназначение.		OK 04
	Виды и рода войск вооруженных сил. Основные виды вооружения военной		OK06
	техники и специального снаряжения		OK07
	*		OK08 OK09
			OK09
	В том числе практическое занятие № 5 Составление схемы организационной		
	структуры Вооруженных Сил Российской Федерации, боевых традициях и символах		
	воинской чести		
	ДФК в 5 сем.		
Тема 2.2. Уставы	Содержание учебного материала	4	
Вооруженных Сил	1.Военная присяга. Боевое знамя части. Военнослужащие и взаимоотношения между		OK 01
Российской Федерации	ними. Внутренний порядок, размещение и быт военнослужащих. Суточный наряд		OK 02
	роты.		OK 04
	2. Воинская дисциплина. Караульная служба. Обязанности и действия часового.		OK06
	Воинские ритуалы, история и современность.		OK07
	1 7		OK08
			ОК09
Тема 2.3. Строевая	Содержание учебного материала	4	
подготовка	1. Строи и управление ими. Строевые приемы и движение без оружия.		OK 01

	Выполнение воинского приветствия. Строи отделения.		OK 02 OK 04 OK06 OK07
			OK08 OK09
Тема 2.4. Огневая подготовка	Содержание учебного материала	5	
	1. Материальная часть автомата Калашникова. Подготовка автомата к стрельбе. Ведение огня из автомата.		OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07
			OK08 OK09
Раздел 3. Основы медицинск	их знаний	24	
Тема 3.1. Первая	Содержание учебного материала	6	
медицинская помощь при ранениях, ушибах, переломах, вывихах и синдроме длительного сдавливания	1. Ранения. Виды травм, их классификация. Общие правила и порядок действий при оказании первой медицинской помощи		OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09
	В том числе практическое занятие №6 Отработка на тренажёре навыков оказания первой помощи при ранениях, ушибах, переломах, вывихах и синдроме длительного сдавливания, пальцевое пережатие артерий.		
Тема 3.2. Первая медицинская помощь при ожогах, поражениях электрическим током	Содержание учебного материала 1. Общие правила и порядок действий при оказании первой помощи при ожогах, поражениях электрическим током	6	OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09
	В том числе практическое занятие №7 Отработка навыков оказания первой медицинской помощи при ожогах, поражениях		

	электрическим током		
Тема 3.3. Первая	Содержание учебного материала	10	
медицинская помощь при перегревании, переохлаждении организма, обморожении и общем замерзании, отравлении	1. Доврачебная помощь при перегревании, переохлаждении организма, обморожении и общем замерзании, отравлении		OK 01 OK 02 OK 04 OK06 OK07 OK08 OK09
	В том числе практическое занятие № 8 Отработка навыков оказания первой помощи при перегревании, переохлаждении организма, обморожении и общем замерзании, отравлении	_	
Дифференцированный зачет	в 6 сем. Всего:	2 78/30	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности», оснащенный(е) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и электронные издания

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 399 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02041-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/511659 (дата обращения: 29.05.2023).
- 2. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / В. А. Бондаренко, С. И. Евтушенко, В. А. Лепихова [и др.]. Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2023. 150 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-369-01794-4. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1900594 (дата обращения: 29.05.2023). Режим доступа: по подписке.
- 3. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. 6-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 638 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-16455-8. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/531090 (дата обращения: 29.05.2023).

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 399 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02041-0. —Текст: непосредственный.
- 2. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. 6-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 638 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-16455-8. —Текст: непосредственный.
- 5. Косолапова, Н. В., Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. Москва: КноРус, 2023. 155 с. ISBN 978-5-406-11522-0. —Текст: непосредственный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: виды чрезвычайных ситуаций; порядок действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций; основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их возникновения; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности; правила безопасного поведения при пожарах; порядок и правила оказания доврачебной помощи пострадавшим.	обучающийся в ходе ответов, выполнения заданий демонстрирует знание принципов обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирует развитие событий и оценивает последствия при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; обучающийся демонстрирует знание основных видов потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и быту, принципов снижения вероятности их реализации; основ военной службы и обороны государства; задач и основных мероприятий гражданской обороны;	Компьютерное тестирование на знание терминологии по теме Тестирование Самостоятельная работа Защита реферата Семинар Выполнение проекта Наблюдение за выполнением практического задания. (деятельностью студента) Оценка выполнения практического задания (работы)
Умеет: - предпринимать профилактические меры на рабочем месте для снижения уровня опасностей для жизни и здоровья людей; - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты при возникновении чрезвычайных ситуаций; - применять первичные средства пожаротушения; - оказывать доврачебную помощь пострадавшим	способов защиты населения от оружия массового поражения; мер пожарной безопасности и правил безопасного поведения при пожарах; знания об организации и порядке призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основных видов вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальности, родственные специальностям СПО; областей применения получаемых профессиональных	

знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядка и правил оказания первой (доврачебной) медицинской помощи

обучающийся умеет организовывать и проводить мероприятия зашите ПО работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; обучающийся предпринимает профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида ИХ последствий профессиональной деятельности и быту; использует средства индивидуальной И коллективной защиты ОТ оружия массового поражения; применяет первичные средства пожаротушения; ориентируется перечне военно-учетных специальностей самостоятельно определяет родственные среди них полученной специальности; применяет профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии полученной специальностью; владеет способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; оказывает первую (доврачебную) медицинскую

помощь

Оценка результатов выполнения практической работы Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы

Приложение 2.4 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«СГ.04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	й программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

4. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СГ.04 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Физическая культура»: укрепление здоровья, достижение жизненных и профессиональных целей, применение рациональных приеме в двигательных функций в профессиональной деятельности, использование средств профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности, выполнение контрольных нормативов, предусмотренных государственным стандартом при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма.

Дисциплина «Физическая культура» включена в обязательную часть цикла СГ. Социально-гуманитарный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен9:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK 08	- использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; - пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; - основы здорового образа жизни; - условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специалиста полиграфического производства; - средства профилактики перенапряжения	_

 $^{^9}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ¹⁰	114	46
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в		
3,4,5 сем,		
В форме Дифзачета в 6 сем.		
Всего	114	46

 $^{^{10}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ¹¹	Коды, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел I Физическая куль		114/46	
Тема 1.1. Основы	Содержание учебного материала	30	
здорового образа жизни	Здоровье человека как ценность и факторы, его определяющие. Здоровый образ жизни и его взаимосвязь с общей культурой индивида. Физическое самовоспитание и самосовершенствование в здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни. ДФК в 3 сем.		OK 08
Тема 1.2. Физические	Содержание учебного материала	32	
способности человека и их развитие	Физиологическая и биохимическая природа проявления физических способностей. Биологические факторы, обуславливающие их развитие. Взаимосвязь и взаимозависимость между физическими качествами при их комплексном развитии. Возможная степень развития каждого из них. Возрастные особенности развития. Методические принципы, средства и методы развития быстроты, силы, выносливости, гибкости, ловкости. ДФК в 4 сем.	32	OK 08
Тема 1.3. Социально-	Содержание учебного материала	26	
биологические основы физической культуры и спорта	Биологические и гуманитарные дисциплины, изучающие человека. Организм человека как единое саморазвивающиеся и саморегулирующаяся система. Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека. Краткая характеристика функциональных систем организма. Развитие человека как личности и его организма в процессе активной двигательной деятельности. ДФК в 5 сем.		OK 08
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	12	
Профилактические, реабилитационные и	Развитие точности и быстроты движений, игровой ловкости и выносливости к выполнению упражнений на координацию движений, бег		OK 08

11 Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

восстановительные	на короткие дистанции 20-30 м., прыжки по разметках на правой и левой		
мероприятия в процессе	ногах, опорные прыжки через коня и козла; ведение баскетбольных мячей		
занятий физическими	меняя направление и скорость; передача мяча от груди со скоком от пола,		
упражнениями и спортом	броски мяча в корзину на точность. Упражнения с расстановкой, сборкой		
	предметов. Развитие общей выносливости, координации и точности		
	движения рук.		
Тема 1.5. Сущность и	Содержание учебного материала	12	
содержание	Развитие точности и быстроты движений, игровой ловкости и		OK 08
профессионально-	выносливости к выполнению упражнений на координацию движений, бег		
прикладной физической	на короткие дистанции 20-30 м., прыжки по разметках на правой и левой		
подготовки в достижении	ногах, опорные прыжки через коня и козла; ведение баскетбольных мячей		
высоких	меняя направление и скорость; передача мяча от груди со скоком от пола,		
профессиональных	броски мяча в корзину на точность. Упражнения с расстановкой, сборкой		
результатов	предметов. Развитие общей выносливости, координации и точности		
	движения рук.		
	В том числе практические занятия		
	1. Разучивание, закрепление и совершенствование профессионально		ОК 08
	значимых двигательных действий.		OK 08
	2. Формирование профессионально значимых физических качеств.		
	3. Проведение комплексов профессионально-прикладной физической		
	культуры в режиме дня специалиста.		
Дифференцированный зач	чет в 6 сем.	2	
Всего		114/46	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Спортивный комплекс, оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Аллянов, Ю. Н. Физическая культура: учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. 3-е изд., испр. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 493 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02309-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/471143
- 2. Журин, А. В. Особенности и содержание здорового образа жизни студента : учебное пособие для вузов / А. В. Журин. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 52 с. ISBN 978-5-8114-9293-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/221303 (дата обращения: 15.08.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Зобкова, Е. А. Основы спортивной тренировки / Е. А. Зобкова. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 44 с. ISBN 978-5-507-47830-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/329069 (дата обращения: 15.08.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Агеева, Г. Ф. Теория и методика физической культуры и спорта / Г. Ф. Агеева, Е. Н. Карпенкова. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 68 с. ISBN 978-5-507-45936-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/292016 (дата обращения: 15.08.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + Приложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. Москва : КноРус, 2020. — 448 с. — ISBN 978-5-406-01732-6. — URL: https://book.ru/book/936539
- 3. Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. Москва : КноРус, 2020. 214 с. ISBN 978-5-406-07424-4. URL: https://book.ru/book/932719
- 4. Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. Москва : КноРус, 2020. 256 с. ISBN 978-5-406-07522-7. URL: https://book.ru/book/932718

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для данной специальности; правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности Умеет: использовать физкультурнооздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности; выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма	обучающийся понимает роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; ведёт здоровый образ жизни; понимает условия деятельности и знает зоны риска физического здоровья для данной специальности; проводит индивидуальные занятия физическими упражнениями различной направленности обучающийся использует физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применяет рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользуется средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности; выполняет контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом при соответствующей тренировке, с учетом состояния	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающихся на практических занятиях Оценка результатов выполнения практической работы Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы
	здоровья и функциональных возможностей своего организм	

Приложение 2.5 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины «СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	й программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

5. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Основы финансовой грамотности»: формирование у обучающихся системы знаний в области экономики и финансов для принятия обоснованных решений в различных областях жизнедеятельности.

Дисциплина «Основы финансовой грамотности» включена в обязательную часть цикла СГ. Социально-гуманитарный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен 12:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
	применять на практике	правила грамотного и	-
OK 01	правила грамотного и безопасного поведения	безопасного поведения при взаимодействии с	
OK 02	при взаимодействии с финансовыми	финансовыми институтами (банки,	
OK 03	институтами (банки,	фондовый рынок,	
OK 04	фондовый рынок, налоговая служба,	налоговая служба, страховые компании,	
OK 05	страховые компании,	валютный рынок)	
OK 06	валютный рынок)		
OK 07			
ОК 09			

 $^{^{12}}$ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ¹³	24	12
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	8	-
Промежуточная аттестация в форме Дифзачета в 5 сем.		
Всего	32	12

 $^{^{13}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ¹⁴	Коды, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Личное	финансовое планирование	6/2	
Тема	Содержание учебного материала	6	OK 01
1.1.Семейный бюджет. Контроль семейных расходов	П. Источники денежных средств семьи. Виды доходов семьи и способы их получения. Структура расходов среднестатистической российской семьи. Использование полученных доходов на различных этапах жизни семьи. Контроль расходов. В том числе практических и лабораторных занятий 1.Составление доходной части семейного бюджета 2.Составление расходной части семейного бюджета		OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06 OK 07 OK 09
Разгад 2 функция	Самостоятельная работа обучающихся ¹⁵	10//	
Раздел 2. Финан Тема 2.1. Банковская система РФ	Содержание учебного материала 1. Структура банковской системы России. Текущие счета и банковские карты. Сберегательные вклады. Условия и способы получения кредитов. Виды кредитов	2	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06 OK 07 OK 09

¹⁴ Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.
¹⁵ Если учебным планом предусмотрена самостоятельная работа по данной учебной дисциплине, должна быть указана её примерная тематика, объем нагрузки и результаты на освоение которых она ориентирована (ПК и ОК).

	В том числе практических и лабораторных занятий		
	1. Расчет процентов по кредитам и сберегательным вкладам.		
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема	Содержание учебного материала	1	ОК 01
2.2.Фондовый и валютный рынки	1.Понятие и виды ценных бумаг. Виды доходов по различным ценным бумагам 2.Понятие валюты. Валютный рынок. Валютный курс: фиксированный и регулируемый. Изменение валютного курса и его влияние на фирмы и население. Диверсификация рисков		OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06 OK 07
	В том числе практических и лабораторных занятий 1. Расчет доходности по ценным бумагам		OK 09
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	2	OK 01
тема 2.5. Страхование как способ сокращения финансовых потерь	1. Страхование в РФ. Риск, страховой случай, страховой взнос, страховые выплаты, обязательное и добровольное страхование, личное страхование, страхование имущества, страхование ответственности, финансовая устойчивость страховщика.	2	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06 OK 07 OK 09
Тема	Содержание учебного материала	1	ОК 01
2.4.Налоги: их	1.Понятие налогов. Виды налогов.		OK 02
виды и роль	В том числе практических и лабораторных занятий		OK 03
	1.Расчет платежей по налогам, уплачиваемым физическими лицами		OK 04 OK 05 OK 06 OK 07 OK 09
Тема 2.5.	Содержание учебного материала	1	OK 01
Пенсионное обеспечение и финансовое	1.Пенсионная система. Пенсия: виды пенсий. Обязательное пенсионное страхование. Пенсионный фонд РФ (ПФРФ). Добровольное (дополнительные) пенсионные накопления. Негосударственный пенсионный фонд.		OK 02 OK 03 OK 04
финансовое	пенсионные накопления. Негосударственный пенсионный фонд.		

благополучие старости			OK 06 OK 07 OK 09
Тема 2.6	Содержание учебного материала	2	
Финансовые	1.Инфляция. Экономический кризис. Банкротство финансовой организации.		
риски и	Финансовое мошенничество: виды и способы защиты от финансового		
способы	мошенничества. Финансовая пирамида. Способы сокращения финансовых		
защиты от них	рисков.		
Раздел 3 .Бизнес	с, тенденции его развития и риски	8/4	
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Финансовые	1.Взаимоотношения работодателя и сотрудников. Оплата труда: понятие, формы		OK 02
механизмы	и виды.		OK 03
работы фирмы	В том числе практических и лабораторных занятий		OK 04 OK 05
	Расчет оплаты труда работников		OK 06 OK 07 OK 09
Тема 3.2.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Бизнес- планирование	1. Этапы создания собственного бизнеса. Организационно-правовые формы предприятия. Индивидуальный предприниматель и самозанятость. Основные разделы бизнес-плана		OK 02 OK 03 OK 04
	В том числе практических и лабораторных занятий		OK 05
	Выработка и презентация бизнес-идеи		OK 06 OK 07 OK 09
Самостоятельная	работа	8	
Промежуточная а	аттестация Дифзачет в 5 сем.	2	
Всего:		32/12	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет Социально-экономических дисциплин, оснащенный(e) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Финансовая грамотность: учебник / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов [и др.]. Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2020. 212 с. ISBN 978-5-9275-3558-3. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/107990
- 2. Основы экономики: учебное пособие для СПО / Р. А. Галиахметов, Н. Г. Соколова, Э. Н. Тихонова [и др.]; под редакцией Н. Г. Соколовой. Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. 373 с. ISBN 978-5-4488-0911-8, 978-5-4497-0757-4.Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО РКОГобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/99374
- 3. Основы финансовой грамотности : учебное пособие / под общ. ред. В.А. Кальней. Москва : ИНФРА-М, 2024. 248 с. (Среднее профессиональное образование). DOI 10.12737/1086517. ISBN 978-5-16-016198-3. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2090562 (дата обращения: 31.07.2024). Режим доступа: по подписке.

3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Богдашевский, А. Основы финансовой грамотности: Краткий курс / А. Богдашевский. Москва: Альпина Паблишер, 2018. 304 с. ISBN 978-5-9614-6626-3. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/82629
- 2. Чернопятов, А. М. Основы финансовой грамотности : учебник / А. М. Чернопятов. Москва : Директ-Медиа, 2023. 208 с. ISBN 978-5-4499-3528-1. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2147722 (дата обращения: 31.07.2024). Режим доступа: по подписке.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Показатели освоенности Результаты обучения Методы оценки компетенций Знает: демонстрирует знания Оценка результатов основные понятия финансовой основных понятий устного грамотности и основные финансовой грамотности; письменного опроса. законодательные акты, ориентируется Оценка результатов регламентирующие ее вопросы; нормативно-правовой тестирования. виды принятия решений в условиях регламентирующей вопросы Оценка результатов ограниченности ресурсов; финансовой грамотности; выполнения основные виды планирования; способен планировать домашних заданий. устройство банковской системы, личный семейный Оценка результатов И основные вилы банков и их бюджеты; Дифзачета. операций; владеет знаниями ДЛЯ сущность понятий «депозит» и обоснования и реализации «кредит», их виды и принципы; бизнес-идеи; лает схемы кредитования физических различным характеристику лиц; устройство налоговой видам банковских операций, системы, виды налогообложения кредитов, схем физических лиц; кредитования, основным признаки финансового видам ценных бумаг мошенничества; налогообложения основные виды ценных бумаг и их физических лиц; владеет доходность; формирования знаниями формирование инвестиционного инвестиционного портфеля портфеля; классификацию физических лиц; инвестиций, основные разделы умеет определять признаки бизнес-плана; виды страхования; финансового виды пенсий, способы увеличения мошенничества: пенсий применяет знания при участии на страховом рынке; демонстрирует знания о видах пенсий и способах Умеет: увеличения пенсионных применять теоретические знания по накоплений финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни; применяет теоретические взаимодействовать в коллективе и знания финансовой ПО работать в команде; грамотности рационально планировать свои практической деятельности и доходы и расходы; повседневной жизни; Оценка результатов грамотно применять полученные планирует свои доходы и выполнения знания для оценки собственных расходы И грамотно практических работ. экономических действий в качестве применяет полученные Оценка результатов потребителя, налогоплательщика, оценки знания для Дифзачета. страхователя, члена семьи и собственных экономических гражданина; лействий качестве

использовать приобретенные знания для выполнения практических заданий, основанных на ситуациях, связанных с банковскими операциями, рынком ценных бумаг, страховым рынком, фондовой и валютной биржами; анализирует состояние финансовых рынков, используя различные источники информации; определять назначение видов налогов и применять полученные знания для расчёта НДФЛ, налоговых вычетов, заполнения налоговой декларации; применять правовые нормы по защите прав потребителей финансовых услуг и выявлять признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц; планировать и анализировать семейный бюджет и личный финансовый план; составлять обоснование бизнесидеи; применять полученные знания для увеличения пенсионных накоплений

потребителя, страхователя, налогоплательщика, члена семьи и гражданина; выполняет практические основанные задания, ситуациях, связанных c банковскими операциями, рынком ценных бумаг, страховым рынком, фондовой валютной И биржами; проводит анализ состояния финансовых рынков, используя различные источники информации; определяет назначение видов рассчитывает налогов И НДФЛ, налоговый вычет; ориентируется в правовых защите прав нормах по потребителей финансовых услуг и выявляет признаки мошенничества финансовом рынке отношении физических лиц; планирует и анализирует семейный бюджет и личный финансовый план; составляет обоснование бизнес-идеи; применяет полученные знания для увеличения пенсионных накоплений

Приложение 2.6 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«ОП.01 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	й программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП.01 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Материаловедение»: формирование умений выбирать и применять материалы с учетом их формообразующих и функциональных свойств, знаний о технологических, эксплуатационных и гигиенических требованиях, предъявляемых к материалам, технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам, ассортимент, особенности, свойства, методы испытаний и оценки качества материалов.

Дисциплина «Материаловедение» включена в обязательную часть цикла ОПЦ. Общепрофессиональный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен 16:

Код	Уметь	Знать	Владеть навыками
OK,			
ПК			
IIK	изображать материалы в эскизах изделий на основе анализа их свойств для конкретного применения выбирать и применять	Ассортимент, область применения и свойства материалов Текущие модные тенденции и темы в применении к материалам, цвету и стилю	<u>-</u>
ОК 01 ОК 07 ПК 1.3	выопрать и применять материала для создания высококачественного востребованного изделия. консультировать по подбору материалов моделировать изделия с учётом свойств проектируемых материалов выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов.	Ассортимент материалов, отвечающих модному дизайну, их свойства, способы применения, требования по уходу. Принципы сочетания материалов Поведение материалов в различных силуэтных линиях, правила кроя материалов Технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам. Свойства различных материалов и принципы обращения с ними при	

¹⁶Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

подбирать комплект	раскрое, шитье, влажно-
материалов для	тепловой обработке.
изготовления изделя	я, Конфекционирование,
рекомендации по ух	оду принципы бережливого
за изделием	производства

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия	30	16
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в		
Зсем.		
Всего	32	16

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ¹⁷	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Основные виды	волокнистых сырьевых материалов	9/4	
Тема 1.1 Общие	Содержание учебного материала	4	OK 01
сведения о волокнах и нитях. Натуральные	Классификация натуральных волокон. Роль материалов в современной индустрии моды. Основные виды сырьевых		OK 07
волокна.	материалов в современной индустрии моды. Основные виды сырьевых материалов. Классификация материалов для одежды. Требования к современным материалам. Принципы их выбора для применения в производстве. Основные свойства волокон, область применения, методы распознавания		ПК 1.3
	В том числе практических и лабораторных занятий Лабораторная работа 1. Распознавание и исследование свойств натуральных текстильных волокон Самостоятельная работа обучающихся ¹⁸		
Тема 1.2 Химические	Содержание учебного материала	4	ОК 01
волокна и нити для производства материалов	1 Классификация химических волокон. Основные свойства волокон, область применения, методы распознавания.	-	OK 07
материалов	Перспективы в производстве химических волокон.		ПК 1.3
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 2. Распознавание и исследование свойств химических		
	текстильных волокон		
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
	огии производства тканых материалов	15/6	
Тема 2.1 Прядомые и	Содержание учебного материала	2	
непрядомые нити	1. Основные процессы прядения.		

¹⁷ Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.
¹⁸ Если учебным планом предусмотрена самостоятельная работа по данной учебной дисциплине, должна быть указана её примерная тематика, объем нагрузки и результаты на освоение которых она ориентирована (ПК и ОК).

	Классификация пряжи. Свойства и область применения пряжи, вырабатываемой из		
	натуральных и химических волокон. Требования к качеству. Совершенствование		
	прядильного производства.		
	2. Классификация, свойства и область применения нитей.		
	Элементарные, комплексные, кручёные, текстурированные, металлические,		
	металлизированные нити. Особенности строения, назначение и свойства нитей.		
	Требования к качеству нитей.		
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 3. Исследование образцов пряжи и нитей		
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.2 Производство	Содержание учебного материала	2	OK 01
тканей	1.Процесс выработки тканей на ткацком станке. Требования к качеству.		010.07
	2.Состав тканей, влияние состава на внешний вид.		OK 07
	3.Основные процессы отделки тканей. Специальные виды отделки тканей.		ПК 1.3
	Требования к качеству отделки. Определение нитей основы и утка, лицевой и изнаночной сторон тканей.		
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Tara 2.2 C		1	
Тема 2.3 Строение тканей. Виды ткацких	Содержание учебного материала		OK 01
переплетений	1.Классификация ткацких переплетений. Графическое изображение и характеристика переплетений. Влияние переплетений на внешний вид и свойства тканей.		OK 01
переплетении	2. Основные показатели строения тканей. Плотность и заполнение тканей.		ОК 07
	•		
	3.Структура поверхности ткани		ПК 1.3
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 4. Определение нитей основы и нитей утка, лицевой и изнаночной сторон тканей		
	Лабораторная работа 5. Исследование образцов ткацких переплетений		
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Тема 2.4 Свойства	Содержание учебного материала	6	OK 01
тканей	1. Геометрические, механические свойства тканей.	<u> </u>	
IKanch	2. Физические и механические свойства, их влияние на микроклимат и самочувствие		ОК 07
	потребителя		пи 1 2
	3.Оптические свойства. Художественно-колористическое оформление тканей.		ПК 1.3
	Технологические свойства тканей		
	4. Качество тканей. Определение сортности тканей		
	В том числе практических и лабораторных занятий		=
	Лабораторная работа 6. Комплексная оценка свойств тканей		
L	Viaooparophian paoora o. Rominierenan oqenta ebonetb tranen		

	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Разлел 3 Классификация	и ассортимент материалов для одежды	8/6	
Тема 3.1. Ассортимент	Содержание учебного материала	1	OK 01
тканей	1. Понятие об ассортименте и об артикуле тканей	_	
	2.Общая характеристика ассортимента хлопчатобумажных тканей		OK 07
	3.Общая характеристика ассортимента льняных тканей		ПК 1.3
	4.Общая характеристика ассортимента шерстяных тканей		111(1.5
	5.Общая характеристика ассортимента шёлковых тканей		
	6.Общая характеристика ассортимента плащевых и курточных тканей		
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 7. Изучение и анализ ассортимента тканей		
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 3.2. Ассортимент	Содержание учебного материала	1	OK 01
трикотажных и	1.Классификация, свойства и область применения трикотажных полотен.		OK 07
нетканых полотен	2. Классификация, свойства и область применения нетканых полотен.		OK 07
	В том числе практических и лабораторных занятий		ПК 1.3
	Лабораторная работа 8. Изучение и анализ ассортимента трикотажных и нетканых		
	полотен		
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 3.3 Ассортимент	Содержание учебного материала	1	OK 01
натуральных и	1.Классификация, свойства и область применения кож для изделий.		OK 07
искусственных кож и	2.Классификация, свойства и область применения меха для изделий.		
меха			ПК 1.3
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 3.4 Ассортимент	Содержание учебного материала	1	OK 01
прикладных	1. Требования, предъявляемые к подкладочным материалам. Классификация, свойства	_	
материалов	и область применения. Требования к качеству.		OK 07
*	2.Требования, предъявляемые к прокладочным материалам. Классификация, свойства		ПК 1.3
	и область применения. Требования к качеству.		1111 1.5
	3. Утепляющие материалы. Классификация, свойства и область применения.		
	Требования к качеству.		
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 9. Изучение и анализ ассортимента прикладных материалов		

	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 3.5Материалы для	Содержание учебного материала	1	OK 01
скрепления деталей	1.Виды скрепляющих материалов. Требования, предъявляемые к швейным ниткам.		01/ 07
одежды и одёжная	Классификация ниток. Клеевые соединения. Целесообразность применения ниточных		OK 07
фурнитура	и клеевых соединений, требования к качеству.		ПК 1.3
	2.Требования к одежной фурнитуре. Классификация, свойства и область применения.		
	Требования к качеству.		
	В том числе практических и лабораторных занятий		
	Лабораторная работа 10. Изучение и анализ ассортимента скрепляющих материалов		
	и фурнитуры		
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Тема 3.6Отделочные	Содержание учебного материала		OK 01
материалы	1. Классификация, свойства и область применения отделочных материалов.		01/ 07
	Требования к качеству.		OK 07
			ПК 1.3
	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Тема 3.7	Содержание учебного материала	1	OK 01
Конфекционирование	1.Подбор материаловизделия по их назначению и условиям эксплуатации.		016.07
материалов для	2.Составление конфекционной карты.		OK 07
изготовления изделия	В том числе практических и лабораторных занятий		ПК 1.3
	Лабораторная работа 11. Конфекционирование материалов для изделия		
	Самостоятельная работа обучающихся		
Промежуточная аттеста	ция- ДФК в 3 сем.		
Всего:		32/16	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Материаловедение», оснащенный(е) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-метолическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и электронные издания

- 1. Максимюк, Е. В. Материаловедение швейного производства : учебное пособие / Е. В. Максимюк. Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. 220 с. ISBN 978-985-503-933-5. Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/94318.html Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 2. Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 408 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-15697-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/512210 (дата обращения: 24.09.2023).
- 3. Стельмашенко, В. И. Материаловедение для одежды и конфекционирование: учебник для среднего профессионального образования / В. И. Стельмашенко, Т. В. Розаренова; под общей редакцией Т. В. Розареновой. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 308 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11139-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/517080 (дата обращения: 24.09.2023).

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Савостицкий, Н.А. (*). Материаловедение швейного производства :учеб.пособие для сред.проф.образования / Н. А. Савостицкий, Э. К. Амирова. 6-е изд., испр. М. : Академия, 2012. 272 с. (Среднее профессиональное образование). Библиогр.:с.268. 426-64.
- 2. Бузов, Б.А. (*). Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности (швейное производство) : учебник / Б. А. Бузов, Н. Д. Алыменкова ; под ред.Б.А.Бузова. 4-е изд., испр. М. : Академия, 2010. 448 с. (Высшее профессиональное образование). Библиогр.:с.439-440. 605-30.
- 3. Материаловедение: (Дизайн костюма) : учебник / Е. А. Кирсанова [и др.]. М. : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2013. 395 с. + Электронную версию см. в системе Znanium.com. (Вузовский учебник). Библиогр.:с.390. 320-22.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: Ассортимент, область применения и свойства материалов Текущие модные тенденции и темы в применении к материалам, цвету и стилю Ассортимент материалов, отвечающих модному дизайну, их свойства, способы применения, требования по уходу. Принципы сочетания материалов Поведение материалов в различных силуэтных линиях, правила кроя материалов Технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам. Свойства различных материалов и принципы обращения с ними при раскрое, шитье, влажнотепловой обработке. Конфекционирование, принципы бережливого производства	Перечисляет виды материалов для одежды по назначению, по составу, по способу производства. Определяет область использования каждого материала Формулирует показатели свойств и критерии их оценки. Излагает текущие модные тенденции и темы в применении к материалам, цвету и стилю. Выделяет материалы, соответствующие модному дизайну, даёт характеристику их свойств и рекомендации по применению и уходу Сочетает материалы по цветам, фактурам, свойствам Анализирует поведение материалов в различных силуэтных линиях. Формулирует, правила кроя материалов Формулирует требования к материалам, показатели свойств и критерии их оценки. Даёт рекомендации по раскрою, шитью, влажнотепловой обработке, конфекционированию. Излагает принципы бережливого производства	Оценка результатов тестирования Устный опрос Оценка результатов выполнения лабораторных работ Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью обучающегося в процессе освоения учебной дисциплины
Умеет: изображать материалы в эскизах изделий на основе анализа их	Выполняет эскизы моделей,	Оценка результатов выполнения

свойств для конкретного применения выбирать и применять материала для создания высококачественного востребованного изделия. консультировать по подбору материалов моделировать изделия с учётом свойств проектируемых материалов - выбирать рациональные способы технологии И технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов. подбирать комплект материалов для изготовления изделия,

рекомендации по уходу за изделием

демонстрирующие толщину, драпируемость жёсткость материалов, фактуру Производит обоснованный подбор основных, отделочных, прикладных материалов и фурнитуры для создания изделий, отвечающих требованиям современного дизайна. Осуществляет консультирование по выбору материалов на основании потребительских и промышленных требований Выполняет моделирование фасонных особенностей изделий с учётом толщины, растяжимости, драпируемости, жёсткости материалов, вида их фактуры Производит обоснованный выбор режимов обработки для швейных машин, оборудования для влажнотепловой обработки.

лабораторной работы

Приложение 2.7 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«ОП.02 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РИСУНОК И ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ГРАФИКА»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	я́ программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП.02 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РИСУНОК И ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ГРАФИКА» 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Специальный рисунок и художественная графика»: направлено на развитие образного мышления и творческого воображения, практических умений и навыков создания художественного образа средствами декоративно-плоскостной графики и конструктивного рисунка.

Дисциплина «Специальный рисунок и художественная графика» включена в обязательную часть цикла ОПЦ. Общепрофессиональный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен 19:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК 1.1 ПК 1.2.	выполнять рисунки с натуры с использованием различных графических приемов; выполнять линейно-конструктивный рисунок геометрических тел, предметов быта и фигуры человека; выполнять рисунок с использованием методов построения пространства на плоскости. выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; применять разнообразие фактур используемых	принципы перспективного построения геометрических форм; основные законы перспективы и распределения света и тени при изображении предметов, приемы чернобелой графики; основные законы изображения предметов, окружающей среды, фигуры человека. формообразующие свойства тканей; правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма	

¹⁹Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

материалов и фурниту	ры	
презентовать идеи и		
дизайнерские продукт	Ы	
заказчику		
организовывать		
композиции на плоско	ости	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия	95	48
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в 1 сем., в форме Дифзачет в 2 сем.		
Всего	95	48

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ²⁰	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1 Основы изобразительной грамоты		19	ПК 1.1,1.2
Тема 1.1 Основы перспективы	Понятие « перспектива» Линейная и воздушная перспективы Основные элементы перспективного построения: линия горизонта, точки схода Перспективное изображение линий, плоских и объемных геометрических тел, тел вращения Изображение предметов в пространстве		ПК 1.1,1.2
	Лабораторные работы	6	
	Самостоятельная работа обучающихся Построение куба в перспективе с двумя точками схода	-	ПК 1.1,1.2
Тема 1.2 Основные понятия о форме, объеме и конструкции	Содержание учебного материала Понятие форма предмета Конструктивное построение Построение рисунка геометрических тел с прорисовкой вспомогательных линий Определение пропорций геометрических фигур		ПК 1.1,1.2
	Лабораторные работы №1 Рисование куба, призмы, тел вращения	7	ПК 1.1,1.2
	Самостоятельная работа обучающихся Построение тел вращения с двумя точками схода		
Тема 1.3 Основы светотональной проработки формы	Содержание учебного материала 1. Понятия свет, тень, полутон, рефлекс, падающая тень, собственная тень 2. Освещенность предмета, распределение света и тени на предмете		ПК 1.1,1.2
	3. Передача объема предмета с помощью светотональной проработки формы		1111,11,11.2

 20 Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

	Лабораторные работы №2 Выполнение тональной растяжки	6	ПК 1.1,1.2
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение тональной растяжки фигур заданных форм		
Раздел 2. Рисование	Выполнение тональной растяжки фил ур заданных форм	22	
натюрмортов		22	
Тема 2.1	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Рисование натюрмортов из	1. Натюрморты из гипсовых геометрических тел		
геометрических тел	2. Этапы выполнения рисунка натюрморта		
-	3. Анализ формы, каркасное построение рисунка геометрических тел		
	4.Передача объемных форм предметов с помощью тона		
	Лабораторные работы		ПК 1.1,1.2
	№ 3 Выполнение рисунка простого натюрморта из гипсовых геометрических тел	6	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.2	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Рисование драпировок	1.Изображение драпировок		
	2. Виды складок		
	3. Распределение света и тени на ткани		
	Лабораторные работы		ПК 1.1,1.2
	№4 Выполнение рисунка драпировки	6	
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Выполнение зарисовки драпировки закрепленной на стенде различными способами		
Тема 2.3	Содержание учебного материала		
Рисование натюрмортов из	1. Рисование предметов сложной формы		ПК 1.1,1.2
предметов быта	2. Анализ формы и конструктивное построение в линейном изображении с учетом пропорций и		1111 1.1,1.2
•	перспективы		
	3. Тоновое построение формы с учетом цвета и светлоты предмета		
	4. Этапы работы над рисунком		
	Лабораторные работы	10	ПК 1.1,1.2
	№5 Выполнение рисунка натюрморта из простых предметов быта		1111 111,112
	№6 Выполнение рисунка натюрморта с драпировками		
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Выполнение зарисовок предметов быта различных по форме		
Раздел 3		10	
Теория цвета			
Тема 3.1	Содержание учебного материала		
Природа цвета. Основы	1. Наука «цветоведение» и ее разделы		ПК 1.1,1.2
цветоведения	2. Физические основы цвета		1110 1.1,1.2

	·		
	3. Ахроматические и хроматические цвета		
	4. Характеристики цвета: цветовой тон, насыщенность, светлота		
	5. Понятия одновременного и последовательного контрастов		
	6. Оптическое и механическое смешение цветов		
	Лабораторные работы	6	
	Самостоятельная работа обучающихся	-	
Тема 3.2	Содержание учебного материала		
Цветовые гармонии	1. Цветовой круг, главные цвета		ПК 1.1,1.2
	2. Группы гармонических сочетаний цветов: однотоновые, родственные, контрастные, родственно-		1111 1.1,1.2
	контрастные		
	3. Композиции, выполненные на различные группы гармонических сочетаний цветов		
	Лабораторные работы	4	
	№7 Выполнение цветовых композиций на заданную группу гармонических сочетаний цветов		ПК 1.1,1.2
			1110 1.1,1.2
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Выполнение цветовых композиций на различные группы гармонических сочетаний цветов		
	ДФК в 1 сем.		
Раздел 4.			
Графическое и живописное		14	
решение натюрморта			
Тема 4.1	Содержание учебного материала		
Линейная и пятновая графики,	1. Элементы графики, материалы		ПК 1.1,1.2
графические фактуры	2. Линия и ее выразительные особенности, ритм, пластика и типы линий		1110 1.1,1.2
	3. Тональное пятно, изображение предмета пятном		
	4. Понятие «графическая фактура»		
	5. Фактуры линейные, линейно-пятновые, пятновые		
	Лабораторные работы	4	ПК 1.1,1.2
	№8 Графическое выполнение различных типов линий и пятновое изображение предмета		1111 1.1,1.2
	№9 Выполнение различных типов фактур		
	Самостоятельная работа обучающихся		ПК 1.1,1.2
	1.Выполнение графических рисунков линией и пятном		1111 111,112
	2.Выполнение линейных, линейно-пятновых и пятновых фактур		
Тема 4.2	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Графическое решение натюрморта	1.Понятие стилизации и стиля		1111 111,112
1 1 F			
	2.Стилизация в орнаменте		
	2. Стилизация в орнаменте 3. Декоративная стилизация в натюрморте		
	3. Декоративная стилизация в натюрморте		

	7. Этапы работы над декоративной композицией		
	Лабораторные работы	4	ПК 1.1,1.2
	№10 Выполнение декоративного натюрморта в черно-белой графике		1111 1.1,1.2
	And a supplied to the supplied		
	Самостоятельная работа обучающихся		ПК 1.1,1.2
	1.Выполнение стилизованного орнамента		
	2. Выполнение фор – эскиза декоративного натюрморта		
Тема 4.3	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Живописное решение натюрморта	рта 1.понятия локальный цвет, колорит, рефлекс		
	2. Последовательность работы над живописным решением натюрморта		
	3. Фор – эскиз и его задачи		
	4. Приемы декоративного решения натюрморта в цвете		
	Лабораторные работы		ПК 1.1,1.2
	№11 Живописное решение натюрморта	3	1111 1.1,1.2
	№11 Выполнение декоративного натюрморта в цвете	3	
	7 7 7 7 7 7		
	Самостоятельная работа обучающихся		ПК 1.1,1.2
	1.Выполнение стилизованного орнамента		111 1.1,1.2
	2. Выполнение фор – эскиза декоративного натюрморта		
Раздел 5	2. Выполнение фор — эскиза декоративного напорморга	16	
Изображение головы человека		10	
Тема 5.1	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Пластическая анатомия костей	1.Основы анатомического строения формы черепа, его конструкция		1111 1.1,1.2
черепа	2. Симметричность формы, названия костей черепа		
10701111	Лабораторные работы	3	
	Самостоятельная работа обучающихся	<u> </u>	TIC 1 1 1 2
			ПК 1.1,1.2
	Выполнение рисунков черепа в различных поворотах с использованием готовых рисунков –		
	образцов		
Тема 5.2	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2
Рисование гипсовой обобщенной	1.Принципы построения гипсовой головы		111X 1.1,1.2
головы	2.Пропорции головы		
TOTOBBI	2. Пропорции головы 3. Выявление основных объемов с помощью тональной растяжки		
	4. Обобщенное восприятие объемной формы		TTC 1 1 1 2
	Лабораторные работы	2	ПК 1.1,1.2
	№12 Выполнение рисунка обобщенной головы	3	
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Выполнение зарисовок обобщенной головы в различных поворотах		
Тема 5.3			TIC 1 1 1 2
1 GMa J.J	Содержание учебного материала		ПК 1.1,1.2

Рисование гипсового бюста (портрет девочки) скульптора Гудона (Франц.)	 Основные принципы и последовательность работы над рисунком Композиционное размещение общей массы головы, шеи и плечевого пояса на листе бумаги Положение головы, шеи и плечевого пояса Определение основных пропорций Линейно - конструктивное построение деталей Выявление формы головы и деталей тоном Этап обобщения Лабораторные работы №13 Выполнение рисунка гипсового бюста 	10	ПК 1.1,1.2
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение зарисовок головы в различных поворотах		
Раздел 6.	Выполнение зарисовок толовы в различных поворотах		
Изображение фигуры человека		14	
Тема 6.1 Пластическая анатомия скелета	Содержание учебного материала 1. Анатомическое строение фигуры человека 2. Скелет, как внутренняя конструктивная основа фигуры человека 3. Основные кости скелета, анатомия костей верхних и нижних конечностей 4. Теоретическое изучение строения костных основ человеческого тела 5. Зарисовки отдельных частей скелета		ПК 1.1,1.2
	Лабораторные работы Рисование скелета человека Самостоятельная работа обучающихся 1.Выполнение зарисовок скелета человека с использованием рисунков - аналогов 2. Зарисовка скелета человека в трех положениях, выполнение рисунка с учетом пропорций	8	ПК 1.1,1.2
Тема 6.2 Рисование гипсовой анатомической фигуры человека Рисование гипсового античного торса	Содержание учебного материала 1.Композиционное размещение рисунка на листе бумаги 2.Условие устойчивого положения фигуры 3.Пропорции фигуры 4. Последовательность выполнения рисунка гипсовой анатомической фигуры: линейно – конструктивное построение, выявление объемов тоном, работа над деталями, обобщение Наброски гипсового торса человека в различных поворотах и различных ракурсах		ПК 1.1,1.2
	Лабораторные работы: Рисование анатомической модели человека Рисование гипсового античного торса человека Самостоятельная работа обучающихся Копирование образцов и изучение пластической анатомии	3	ПК 1.1,1.2
Тема 6.3 Выполнение кратковременных	Содержание учебного материала 1.Задачи наброска		ПК 1.1,1.2

зарисовок и набросков фигуры	2. Линейный и тональный наброски		
	3. Передача характера движения фигуры и ее пропорций		
	4. Условия выполнения устойчивой фигуры, центр тяжести и точки опоры		
	5. Простые и сложные постановки		
	Лабораторные работы		ПК 1.1,1.2
	Выполнение набросков фигуры человека с натуры и по представлению	3	
	Самостоятельная работа обучающихся		
	Выполнение набросков фигуры человека в различных положениях		
	Дифзачет во 2 сем.		
	Всего:	95/48	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Спецрисунка и художественной графики», оснащенный(е) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и электронные издания

- 1. Барышников, А. П. Основы композиции / А. П. Барышников, И. В. Лямин. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 196 с. (Антология мысли). ISBN 978-5-534-10775-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/515692 (дата обращения: 24.09.2023).
- 2. Дубровин, В. М. Основы изобразительного искусства: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Дубровин; под научной редакцией В. В. Корешкова. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 360 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11430-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/518306 (дата обращения: 24.09.2023).
- 3. Скакова, А. Г. Рисунок и живопись: учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Скакова. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 164 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11360-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/517866 (дата обращения: 24.09.2023).

3.2.2. Дополнительные источники

- 1.Рабинович, М. Ц. Пластическая анатомия человека, четвероногих животных и птиц: учебник для среднего профессионального образования / М. Ц. Рабинович. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 267 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07896-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/470526
- 2.Лысенков, Н. К. Пластическая анатомия: учебник для среднего профессионального образования / Н. К. Лысенков, П. И. Карузин. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 240 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07002-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/516369 (дата обращения: 24.09.2023).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: принципы перспективного построения геометрических форм; основные законы перспективы и распределения света и тени при изображении предметов, приемы черно-белой графики; основные законы изображения предметов, окружающей среды, фигуры человека. формообразующие свойства тканей; правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма Умеет:	Демонстрирует знание по передаче свойств различных тканей средствами графики Демонстрирует знание правил гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: - при выполнении практических работ; -при подготовке презентаций, по результатам самостоятельных и аудиторных работ при проведении промежуточной аттестации по дисциплине.
выполнять рисунки с натуры с использованием различных графических приемов; выполнять линейно-конструктивный рисунок геометрических тел, предметов быта и фигуры человека; выполнять рисунок с использованием методов построения пространства на плоскости. выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией сочетать цвета, фактуры, текстильнобасонные изделия и фурнитуру в эскизе; применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику организовывать композиции на плоскости	Демонстрирует выполнение работ в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией Демонстрирует выполнение работ с учетом сочетания цветов, фактуры, текстильно-басонных изделий Демонстрирует применение разнообразных графических средств для передачи фактур материалов и фурнитуры	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: - при выполнении практических работ; -при подготовке презентаций, по результатам самостоятельных и аудиторных работ при проведении промежуточной аттестации по дисциплине.

Приложение 2.8 к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Рабочая программа дисциплины

«ОП.03 ПРИКЛАДНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Error! Bookmark not defined.
1. Общая характеристика	Error! Bookmark not defined.
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной	й программы Error! Bookmark not def
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2. Структура и содержание ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.2. Содержание дисциплины	Error! Bookmark not defined.
2.3. Курсовой проект (работа)	Error! Bookmark not defined.
3. Условия реализации ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.
3.1. Материально-техническое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
3.2. Учебно-методическое обеспечение	Error! Bookmark not defined.
4. Контроль и оценка результатов освоения ДИСЦИПЛИНЫ	Error! Bookmark not defined.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП 03. ПРИКЛАДНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности»: формирование знаний о технике безопасности, технической эксплуатации и сохранности информации при работе на компьютере, виды автоматизированных информационных технологий, основные понятия автоматизированной обработки информации и структуру персональных ПК и вычислительных систем, назначение и возможности компьютерных сетей различных уровней, основные виды информационных услуг, предоставляемых компьютерными сетями, основные принципы технологии поиска информации в сети Интернет.

Дисциплина «Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности» включена в обязательную часть цикла ОПЦ. Общепрофессиональный цикл образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3ОПОП-П).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен²¹:

Код ОК,	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК			
	использовать векторные	знать какие	-
	программы для рисования	дополнительные	
	предметов одежды;	иллюстративные	
	пользоваться базовыми	изображения	
	приемами и средствами	используются для	
	обработки изображений в	презентации продукта	
	программах,используемых	знать о творчестве	
OK 01	для фэшн-графики,	художников фэшн-	
OK 02	программы обработки	графики, элементы и	
	изображений и создания	принципы дизайна, а	
ПК 1.4	пиксельной графики	также ключевые	
	создавать собственную	направления фэшн-	
	модную графику в	графики	
	цифровом виде, чтобы	знать, как	
	визуализировать	иллюстрировать и	
	дизайнерскую идею для	визуализировать	
	дальнейшего воплощения	техническую	
	дизайнерских замыслов в	документацию на	
	реализации, как	изготовление изделия	
	отдельных предметов	для передачи важной	

²¹Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

одежды, так и коллекции информации о модели в создавать мудборды, производственном трендборды, дизайнерские процессе концепции и доносить источники идеи до клиента, с формирования модных применением трендов; понимать, как компьютерной графики формируются тенденции профессионально моды в текстиле разрабатывать приёмы и условные технические чертежи обозначения, символы, (разрезы технологических необходимые для узлов) необходимые для создания технических описаний к технологических узлов и изготовлению моделей стандарты на графические изображения, соответствующую нормативную документацию

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	Объем в часах	В т.ч. в форме практической подготовки
Учебные занятия ²²	60	30
Курсовая работа (проект)	-	-
Самостоятельная работа	2	-
Промежуточная аттестация в форме ДФК в		
3,4 сем.		
Всего	62	30

 $^{^{22}}$ Учебные занятия на усмотрение образовательной организации могут быть разделены на теоретические занятия, лабораторные и практические занятия

2.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч ²³	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Раздел 1.	Информационные системы и применение компьютерной техники в профессиональной деятельности	4	ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
Тема 1.1. Информационные системы и применение компьютерной техники	Содержание учебного материала		ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
(ЭВМ) в профессиональной деятельности	1. Использование компьютерной техники в профессиональной деятельности. Основные понятия и определения.	2	
	2.Программное обеспечение для осуществления профессиональной деятельности.	2	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
Раздел 2.	Технологии обработки графики	12	ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
Тема 2.1. Знакомство с графическими редакторами.	Содержание учебного материала		ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
r v, and v in a control of the contr	1. Классификация графических редакторов. Знакомство с понятиями векторной и растровой графики.		
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
Тема 2.2 Графический редактор COREL DRAW (основы)	1. Приемы работы с векторной графикой (графический редактор Corel Draw. Интерфейс программы. Основы работы с объектами. Создание и редактирование рисунков из кривых. Закраска объектов. Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным		ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
	заданиям		

 23 Объем часов на освоение тем распределяется образовательной организацией самостоятельно.

Тема 2.3.	1. Методы упорядочивания и объединения объектов, эффекты объема, перетекания.		OK 01
Графический редактор COREL	Создание и редактирование рисунков.		ОК 02 ПК 1.4
DRAW (эффекты)			111(1.4
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
Раздел 3.	Технический рисунок одежды с использованием графического редактора Corel Draw	24	ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
Тема 3.1. Создание технического рисунка одежды с помощью векторных графических редакторов	Содержание учебного материала		ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
векторных графических редакторов	1. Знакомство с особенностями технического рисунка одежды. Шаблон для технического рисунка. Общие характеристики. Детали, строчки, линии.	4	
	2.Создание технического рисунка базовой конструкции поясного изделия. Юбка.	4	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
	3. Создание технического рисунка базовой конструкции поясного изделия. Брюки.	4	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
	4.Создание технического рисунка базовой конструкции плечевого изделия. Пиджак.	4	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
	5.Создание технического рисунка базовой конструкции плечевого изделия. Платье.	4	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
	6.Создание технического рисунка базовой конструкции плечевого изделия. Рубашка.	4	
	Лабораторная работа: Работа за ПК с электронным учебником, по индивидуальным заданиям		
Раздел 4.	Создание мудбордов и трендбордов.	20	ОК 01 ОК 02 ПК 1.4
Тема 4.1. Мудборд.	1.Знакомство с особенностями создания мудбордов и трендбордов.	8	OK 01 OK 02

			ПК 1.4
	Лабораторная работа: Работа мудборда по индивидуальным заданиям.		
Тема 4.2. Инструмент «Текст» в	1.Знакомство с инструментом «Текст». Разработка трендборда с использованием	12	OK 01
графичсеком редакторе Corel Draw	инструмента «Текст»		ОК 02 ПК 1.4
	Лабораторная работа: Работа тренд по индивидуальным заданиям.		
	Самостоятельная работа	2	
	ДФК в 3, 4 сем.		
	Всего	62/30	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Лаборатория Компьютерной графики, оснащенный(e) в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-метолическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

- 1. Боресков, А. В. Компьютерная графика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 219 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11630-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495978 (дата обращения: 24.06.2022).
- 2. Бадмаева Е. С. Компьютерное проектирование в дизайне одежды. Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения. (Серия «Учебник для вузов»). / Е.С. Бадмаева, В.В. Бухинник, Л.В. Елинер. Санкт-Петербург: Питер, 2021. 192 с. ISBN 978-5-4461-9585-5. URL: https://ibooks.ru/bookshelf/377407/reading (дата обращения: 09.08.2022). Текст: электронный.
- 3. Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 283 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17829-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/533812 (дата обращения: 24.09.2023).

3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Немцова, Т. И. Практикум по информатике. Компьютерная графика и webдизайн: учебное пособие / Т.И. Немцова, Ю.В. Назарова; под ред. Л.Г. Гагариной. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-8199-0800-6. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1908342 (дата обращения: 24.09.2023). Режим доступа: по подписке.
- 2. Васильев, Н. П. Компьютерная геометрия и графика в web-разработке / Н. П. Васильев. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 156 с. ISBN 978-5-507-46524-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/333242 (дата обращения: 26.07.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Журавлев, А. Е. Информатика. Практикум в среде Microsoft Office 2016/2019 / А. Е. Журавлев. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 124 с. ISBN 978-5-507-45697-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/279833 (дата обращения: 26.07.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. Катунин, Г. П. Мультимедийные технологии / Г. П. Катунин. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 644 с. ISBN 978-5-507-45945-2. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/292043 (дата обращения: 26.07.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.

- 5. Поляков, Е. Ю. Введение в векторную графику : учебное пособие для спо / Е. Ю. Поляков. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 256 с. ISBN 978-5-8114-9431-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/221231 (дата обращения: 26.07.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 6. Свириденко, Ю. В. Информатика для профессий и специальностей технического профиля. Курс лекций / Ю. В. Свириденко. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 108 с. ISBN 978-5-507-45871-4. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/288986 (дата обращения: 26.07.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
Знает: знать какие дополнительные иллюстративные изображения используются для презентации продукта знать о творчестве художников фэшн-графики, элементы и принципы дизайна, а также ключевые направления фэшн- графики знать, как иллюстрировать и визуализировать техническую документацию на изготовление изделия для передачи важной информации о модели в производственном процессе источники формирования модных трендов; понимать, как формируются тенденции моды в текстиле приёмы и условные обозначения, символы, необходимые для создания технологических узлов и стандарты на графические изображения, соответствующую нормативную документацию	Особенности векторной и растровой графики. Интерфейс программ. Инструменты рисования и трансформации/ преображения изображений Излагает текущие модные тенденции, ссылается на стили фэшн-иллюстраторов, различает стиль их работ, копирует известные стили и создает свой оригинальный стиль (техника подачи эскиза) в изображении людей, предметов одежды, материалов и аксессуаров. Анализирует техническую документацию. Создает художественный эскиз в цвете или технический рисунок с элементами «лупа» и «разрез узла». Формирует трендборды и мудборды по по интернетисточникам и модным печатным изданиям	Оценка результатов тестирования Устный опрос Оценка результатов выполнения практических и самостоятельных работ Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью обучающегося в процессе освоения учебной дисциплины
Умеет: использовать векторные программы для рисования предметов одежды; пользоваться базовыми приемами и	Выполняет эскизы моделей ч/б или в цвете, демонстрирующие толщину, драпируемость	Оценка результатов выполнения лабораторной работы и

средствами обработки изображений в программах, используемых для фэшн-графики, программы обработки изображений и создания пиксельной графики создавать собственную модную графику в цифровом виде, чтобы визуализировать дизайнерскую идею для дальнейшего воплощения дизайнерских замыслов в реализации, как отдельных предметов одежды, так и коллекции создавать мудборды, трендборды, дизайнерские концепции и доносить идеи до клиента, с применением компьютерной графики профессионально разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей

жёсткость материалов, фактуру. Обрабатывает фотографии. Выполняет технические рисунки моделей и разрезы технологических узлов одежды, используя условные обозначения, символы, опираясь на существующие стандарты для графических изображений, соответствующую нормативную документацию Выполняет плакаты, мудборты и трендборты в различных графических техниках, с соблюдением композиции и других элементов графического дизайна (масштаб. пропорции, пространство и т.д.)

итоговой аттестационная работа 29.02.10 «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности»

Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы, включая программное обеспечение

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-экономических дисциплин»

Nº	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Посадочные места по количеству обучающихся (парты, стулья)	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05
	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм, 1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18, Толщина кромки, 2 мм, Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05
	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя	TC	Специализи рованное	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G, Частота процессора: 3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной памяти: 16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная Монитор: Размер экрана (не менее): 23.8 "", Соотношение сторон: 16:9, Разрешение экрана: 1920х 1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	СГ.01, СГ.02, СГ.03, СГ.05

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи		СГ.01, СГ.02, СГ.03,
			рованное		СГ.05
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		СГ.01, СГ.02, СГ.03,
			рованное		СГ.05
	Комплект учебно-	УМК	Основное		СГ.01, СГ.02, СГ.03,
	методических материалов				СГ.05

Кабинет «Иностранного языка в профессиональной деятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	
	количеству обучающихся				СГ.02, ОП.03
	(парты, стулья)				
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	СГ.02, ОП.03
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм,	
				18, Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	""Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	СГ.02, ОП.03
	обеспечением для		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме	
	преподавателя			Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем	
				оперативной памяти:16 Гб, Объем жесткого диска:	
				SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты	
				и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи		СГ.02, ОП.03
			рованное		
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		СГ.02, ОП.03
			рованное		
	Комплект учебно-	УМК	Основное		СГ.02, ОП.03
	методических материалов				

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

			Основное/		Код
No	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	СГ.03, СГ.04
	количеству обучающихся				
	(парты, стулья)				
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	СГ.03, СГ.04
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм,	
				18, Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя	TC	Специализи рованное	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G, Частота процессора: 3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной памяти: 16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная Монитор: Размер экрана (не менее): 23.8 "", Соотношение сторон: 16:9, Разрешение экрана: 1920х 1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки, Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная (104 клавиши), Раскладка клавиатуры: русская/английская, Тип комплекта: проводной"	СГ.03, СГ.04
	Экран (доска)	TC	Специализи рованное		СГ.03, СГ.04
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи рованное		СГ.03, СГ.04
	Комплект учебно- методических материалов	УМК	Основное		СГ.03, СГ.04

Кабинет «Материаловедения»

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ОП.01, МДК.01.02,
	количеству обучающихся				, , ,
	(парты, стулья)				ДПБ.МДК.05.01

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	ОП.01, МДК.01.02,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм,	ДПБ.МДК.05.01
				18, Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	ОП.01, МДК.01.02,
	обеспечением		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме	ДПБ.МДК.05.01
				Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем	
				оперативной памяти:16 Гб, Объем жесткого диска:	
				SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты	
				и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи		ОП.01, МДК.01.02,
			рованное		ДПБ.МДК.05.01
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		ОП.01, МДК.01.02,
			рованное		ДПБ.МДК.05.01
	Комплект учебно-	УМК	Основное		ОП.01, МДК.01.02,
	методических материалов				ДПБ.МДК.05.01

Кабинет «Спец.рисунка и художественной графики»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Посадочные места по количеству обучающихся (парты, стулья)	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ОП.02, ОП.03, МДК.01.01
	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм, 1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18, Толщина кромки, 2 мм Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	ОП.02, ОП.03, МДК.01.01
	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя	TC	Специализи рованное	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G, Частота процессора: 3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной памяти:16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная Монитор: Размер экрана (не менее): 23.8 "", Соотношение сторон: 16:9, Разрешение экрана:1920x1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки, Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная (104 клавиши), Раскладка клавиатуры: русская/английская, Тип комплекта: проводной"	ОП.02, ОП.03, МДК.01.01
	Экран (доска)	TC	Специализи рованное		ОП.02, ОП.03, МДК.01.01
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи рованное		ОП.02, ОП.03, МДК.01.01
	Комплект учебно- методических материалов	УМК	Основное		ОП.02, ОП.03, МДК.01.01

Кабинет «Художественного проектирования швейных изделий»

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ПМ.01, ПМ.04,
	количеству обучающихся				ДПБ.МДК.05.01
	(парты, стулья)				
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	ПМ.01, ПМ.04,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм,	ДПБ.МДК.05.01
				18, Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	ПМ.01, ПМ.04,
	обеспечением для		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме	ДПБ.МДК.05.01
	преподавателя			Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем	
				оперативной памяти:16 Гб, Объем жесткого диска:	
				SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты	
				и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи		ПМ.01, ПМ.04,
			рованное		ДПБ.МДК.05.01
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		ПМ.01, ПМ.04,
			рованное		ДПБ.МДК.05.01
	Комплект учебно-	УМК	Основное		ПМ.01, ПМ.04,
	методических материалов				ДПБ.МДК.05.01

Кабинет «Конструирования и моделирования швейных изделий»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Посадочные места по количеству обучающихся (парты, стулья)	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Рабочее место преподавателя	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм, 1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18, Толщина кромки, 2 мм Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Компьютер с программным обеспечением для преподавателя	TC	Специализи рованное	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G, Частота процессора: 3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной памяти: 16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная Монитор: Размер экрана (не менее): 23.8 "", Соотношение сторон: 16:9, Разрешение экрана: 1920х 1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки, Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная (104 клавиши), Раскладка клавиатуры: русская/английская, Тип комплекта: проводной"	ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Экран (доска)	TC	Специализи рованное		ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи рованное		ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Комплект учебно- методических материалов	УМК	Основное		ПМ.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

Кабинет «Разработки технологических процессов производства швейных изделий»

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ПМ.03, ПМ.04,
	количеству обучающихся				ДПБ.ПМ.05
	(парты, стулья)				
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	ПМ.03, ПМ.04,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18,	ДПБ.ПМ.05
				Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	ПМ.03, ПМ.04,
	обеспечением для		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo),	ДПБ.ПМ.05
	преподавателя			Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной	
				памяти:16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб,	
				Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и	
				разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Экран (доска)	TC	Специализи		ПМ.03, ПМ.04,
			рованное		ДПБ.ПМ.05
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		ПМ.03, ПМ.04,
			рованное		ДПБ.ПМ.05
	Комплект учебно-	УМК	Основное		ПМ.03, ПМ.04,
	методических материалов				ДПБ.ПМ.05

Кабинет «Компьютерной графики»

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	СГ.02, ОП.03,
	количеству обучающихся				МДК.01.01,
	(парты, стулья)				МДК.02.02,
					ДПБ.МДК.05.01
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	СГ.02, ОП.03,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18,	МДК.01.01,
				Толщина кромки, 2 мм	МДК.02.02,
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	ДПБ.МДК.05.01
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	СГ.02, ОП.03,
	обеспечением для		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo),	МДК.01.01,
	преподавателя			Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной	МДК.02.02,
				памяти:16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб,	ДПБ.МДК.05.01
				Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее): 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки, Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная (104 клавиши), Раскладка клавиатуры: русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи рованное	русских или или и и и и и и и и и и и и и и и	СГ.02, ОП.03, МДК.01.01, МДК.02.02, ДПБ.МДК.05.01
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи рованное		СГ.02, ОП.03, МДК.01.01, МДК.02.02, ДПБ.МДК.05.01
	Комплект учебно- методических материалов	УМК	Основное		СГ.02, ОП.03, МДК.01.01, МДК.02.02, ДПБ.МДК.05.01

Лаборатория «Компьютерной графики»

			Основное/		Код
Nº	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	СГ.02, ОП.03,
	количеству обучающихся				МДК.01.01,
	(парты, стулья)				МДК.02.02,
					ДПБ.МДК.05.01

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	СГ.02, ОП.03,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18,	МДК.01.01,
				Толщина кромки, 2 мм	МДК.02.02,
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	ДПБ.МДК.05.01
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	СГ.02, ОП.03,
	обеспечением для		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме Turbo),	МДК.01.01,
	преподавателя			Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем оперативной	МДК.02.02,
				памяти:16 Гб, Объем жесткого диска: SSD 512 Гб,	ДПБ.МДК.05.01
				Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты и	
				разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	
	Экран (доска)	TC	Специализи		СГ.02, ОП.03,
			рованное		МДК.01.01,
					МДК.02.02,
					ДПБ.МДК.05.01
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		СГ.02, ОП.03,
			рованное		МДК.01.01,
					МДК.02.02,
					ДПБ.МДК.05.01
	Комплект учебно-	УМК	Основное		СГ.02, ОП.03,
	методических материалов				МДК.01.01,

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
					МДК.02.02,
					ДПБ.МДК.05.01

Лаборатория «Автоматизированного проектирования швейных изделий»

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по количеству обучающихся (парты, стулья)	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	ОП.03, МДК.02.02, ДПБ.ПМ.05
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	ОП.03, МДК.02.02,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм,	ДПБ.ПМ.05
				18, Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Компьютер с программным	TC	Специализи	"Системный блок: Процессор: AMD Ryzen 5 5600G,	ОП.03, МДК.02.02,
	обеспечением		рованное	Частота процессора:3.9 ГГц (4.4 ГГц, в режиме	ДПБ.ПМ.05
				Turbo), Кол-во ядер процессора: 6 ядер, Объем	
				оперативной памяти:16 Гб, Объем жесткого диска:	
				SSD 512 Гб, Видеокарта: встроенная	
				Монитор: Размер экрана (не менее) : 23.8 "",	
				Соотношение сторон: 16:9, Разрешение	
				экрана:1920х1080 пикс., Встроенные колонки, Порты	
				и разъемы: VGA (D-Sub), DisplayPort, HDMI	
				Тип мыши: USB, оптическая, с колесом прокрутки,	
				Тип клавиатуры: USB, мембранная, полноразмерная	
				(104 клавиши), Раскладка клавиатуры:	
				русская/английская, Тип комплекта: проводной"	

			Основное/		Код
No	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Экран (доска)	TC	Специализи		ОП.03, МДК.02.02,
			рованное		ДПБ.ПМ.05
	Мультимедиапроектор	TC	Специализи		ОП.03, МДК.02.02,
			рованное		ДПБ.ПМ.05
	Комплект учебно-	УМК	Основное		ОП.03, МДК.02.02,
	методических материалов				ДПБ.ПМ.05

Мастерская швейная (по направлению «Швейные изделия»)

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
	Посадочные места по количеству обучающихся (парты, стулья)	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Рабочее место	Мебель	Основное	Габариты (не менее) Высота, мм740, Ширина, мм,	МДК.01.02, ПМ.04,
	преподавателя			1400, Глубина, мм, 600, Толщина столешницы, мм, 18,	ДПБ.ПМ.05
				Толщина кромки, 2 мм	
				Материал основания, ЛДСП, Материал столешницы	
				ЛДСП, Материал кромки ПВХ"	
	Стол раскройный	Мебель	Основное	Размер стола, мм 1800х1750, с нижней полкой, цвет светло-	МДК.01.02, ПМ.04,
	Стол раскроиный	MEUCIIB	Основное	серый	ДПБ.ПМ.05
				Высота не менее 700 мм, материал сиденья - фанера или	МДК.01.02, ПМ.04,
	Эргономичные табуреты	Мебель	Основное	пластик, каркас металлический, с круглой подставкой для	ДПБ.ПМ.05
				ног.	
				Голова манекена позволяет проектировать воротники и	МДК.01.02, ПМ.04,
	Манекен портновский	Оборудо	Основное	капюшоны. Руки подходят для проектирования рукавов, платьев и блузок с открытыми плечами. С помощью ноги	ДПБ.ПМ.05
	instance in the principal in the princip	вание		можно создавать брюки и шорты прямо на манекене.	
				Комплектация (минимальный набор деталей): Торс,	

			Основное/		Код
№	Наименование	Тип	специализи	Краткая (рамочная) техническая характеристика	профессионального
			рованное		модуля, дисциплины
				Подставка, Фиксатор вращения объемный, Комплект рук, Голова 57 см, Нога, Набор накладок в цвет манекена, Базовые конструкции + тубус, Магнит-трафарет, Чехолнакидка, цвет - черный	
	Прямострочные швейная машины с различиными дополнительными функциями	Оборудо вание	Специализи рованное	Одноигольная швейная машина с прямым приводом и автоматикой для легких и средних материалов, декоративные строчки, встроенный в голову серводвигатель с блоком управления, управление длиной стежка, реверса и высотой подъема лапки посредством шагового мотора	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стачивающе-обметочные машины с различными дополнительными функциями	Оборудо вание	Специализи рованное	Трехниточный, четырехниточный оверлоки, имеют улучшенную систему смазки (полусухая смазка), Преимущества: Высокая производительность, Применение: Для средних и тяжелых материалов	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стул рабочий для швеи	Мебель	Основное	Стул швейный из формованной фанеры на пневмопатроне	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Лабораторные светильники для швейных машин	Оборудо вание	Основное	Энергосберегающий светодиодный светильник: 28 светодиодов, на подставке со встроенным блоком и вилкой. крепится к столу промышленной швейной машины. Частота 50/60 Гц, 220 Вольт, Мощность 2 Ватт	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Утюжильные столы и парогенераторы	Оборудо вание	Основное	Утюжильный стол для выполнения влажно-тепловой обработки изделий	МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Система подготовки воды	Оборудо вание	Основное		МДК.01.02, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

1.2. Оснащение зон по видам работ

Зона по видам работ «Цех женского костюма»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Прямострочная швейная машина	Оборудо вание	Специализи рованное	Одноигольная швейная машина с прямым приводом и автоматикой для легких и средних материалов, декоративные строчки, встроенный в голову серводвигатель с блоком управления, управление длиной стежка, реверса и высотой подъема лапки посредством шагового мотора программируемая высота подъема лапки от 1 до 13 мм, автоматическая система смазки, короткий хвостик после обрезки 3,5 мм, LED подсветка, Автоматические функции: обрезка нити, закрепка, подъем лапки, позиционер иглы, с откидной линейкой	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Прямострочная машинка	Оборудо вание	Специализи рованное	Одноигольная прямострочная	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Одноигольная машина челночного стежка с нижним и верхним транспортером (шагающая лапка) для стачивания средних и тяжелых трудно транспортируемых материалов (тентов, чехлов, сумок, дубленок и т.д.).	Оборудо вание	Специализи рованное	Тип материала — средние, тяжелые, Длина стежка, мм — 9, Тип продвижения — нижний и верхний транспортер (шагающая лапка), Платформа — плоская, Толщина иглы — № 130, Количество ниток — 2, Количество игл — 1, Применяемые иглы — DPx17 (DPx16; 135x17), Тип челночного устройства — увеличенный, Тип смазки — автоматическая, Высота подъема прижимной лапки, мм — 5,5, Максимальная высота подъема прижимной лапки, мм — 15, Максимальная скорость шитья — 2000 ст/мин, увеличенный челнок, автоматическая система смазки, увеличенный подъем прижимной лапки.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Трехниточный оверлок «краёвка»	Оборудо вание	Специализи рованное	Краеобметочный трехниточный оверлок - «краевка», улучшенная система смазки (полусухая смазка), Преимущества: Высокая производительность, Применение: Для средних и тяжелых материалов	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Машина для двусторонней имитации ручного стежка	Оборудо вание	Специализи рованное	Машина для двусторонней имитации ручного стежка с электронным приводом однониточная Максимальная длина нитки - 900 мм Длина стежка - 0,5 - 6 мм Скорость шитья - 420-500 ст/мин В комплекте со столом	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Машина потайного стежка для легких и средних материалов с прямым приводом	Оборудо вание	Специализи рованное	Машина потайного стежка для легких и средних материалов с прямым приводом, прямой привод с регулировкой скорости, тихий ход и экономия электроэнергии	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Электронная машина цепного стежка для обработки петель с глазком	Оборудо вание	Специализи рованное	Электронная машина цепного стежка для обработки петель с глазком. Применяется для работы с костюмной и пальтовой группой материалов, верхней одежды и повседневной одежды. память машины содержит 9 видов петель, различные варианты закрепок, электронное регулирование всех параметров	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Автоматическая промышленная швейная машина для втачивания рукава	Оборудо вание	Специализи рованное	Компьютеризированная швейная машина челночного стежка, может осуществлять втачивание рукава в ручном, полуавтоматическом или автоматическом режиме в зависимости от требований оператора. Автоматическая промышленная швейная машина для втачивания рукава оснащена механизмом для передвижения ременной подачи и промежуточным прижимом, действующим альтернативно в верхнем или нижнем направлении. Промышленная швейная машина для автоматического втачивания рукава имеет удобную сенсорную ЖК-панель (LSD)	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стул рабочий для швеи	Мебель	Основное	Стул швейный из формованной фанеры на пневмопатроне	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Лаборатоные светильники для швейных машин	Оборудо вание	Основное	Энергосберегающий светодиодный светильник: 28 светодиодов, на подставке со встроенным блоком и вилкой. крепится к столу промышленной швейной машины. Частота 50/60 Гц, 220 Вольт, Мощность 2 Ватт	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стол проектный	Мебель	Основное	Размер стола, мм 1800х1750, с нижней полкой, цвет светло- серый	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализи рованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
	Эргономичные табуреты для работы за проектным столом	Мебель	Основное	Высота не менее 700 мм, материал сиденья - фанера или пластик, каркас металлический, с круглой подставкой для ног.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Манекен женский портновский с правой рукой и ногой, с головой	Оборудо вание	Основное	Голова манекена позволяет проектировать воротники и капюшоны. Руки подходят для проектирования рукавов, платьев и блузок с открытыми плечами. С помощью ноги можно создавать брюки и шорты прямо на манекене. Комплектация (минимальный набор деталей): Торс, Подставка, Фиксатор вращения объемный, Комплект рук, Голова 57 см, Нога, Набор накладок в цвет манекена, Базовые конструкции + тубус, Магнит-трафарет, Чехолнакидка, цвет - черный	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Автоматизированная машина для изготовления прямых карманов «в рамку», с листочкой, с клапанами и без клапанов, память на 99 шаблонов.	Оборудо вание	Специализи рованное	Длина стежка, мм — стандарт 1.0 мм (0.5~1.5 мм) Толщина иглы — стандарт № 16 (№ 14 - 18); стандарт №100 (№ 100 - 110) Количество ниток — 4, Количество игл — 2, Максимальная скорость шитья — 3000 , Рамка игловодителя — без отключения иглы (неразделенный игловодитель), Длина стежка закрепки — стандарт 2.0 мм (0.5~3.0 мм), Длина кармана — 18-220 мм, Регулировка боковых ножей — механическая Этот автомат для шитья карманов оборудован системой прямого привода, производится по технологии полусухая голова, исключая возможность появления масляных пятен на изделии.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Тележка швейная	Оборудо вание	Специализи рованное	Подойдет для перевозки и хранения деталей кроя. Имеет 2 ящика. Размеры (не менее), Длина 600мм ширина 400мм Высота 800мм Колеса 50мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Тележка швейная для складывания в перегиб	Оборудо вание	Специализи рованное	Тележка для складывания в перегиб, на колесиках	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

Зона по видам работ «Класс инновационных технологий в дизайне»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализирован ное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	столы компьютерные	Мебель	Основное	Цвет покрытия серый, дуб светлый, Тип стола, прямой, Материал, ЛДСП, Габариты Высота, мм 740, Ширина, мм 1400, Глубина, мм 600, Толщина столешницы, мм 18, Толщина кромки 2 мм, Материал основания ЛДСП, Материал столешницы ЛДСП, Материал кромки ПВХ	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стул для работы за компьютером	Мебель	Основное	Кресло офисное, Вес пользователя до:120 кг, Высота сиденья max (мм):590, Высота сиденья min (мм):495,	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Компьютер (Системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	Оборудование	Основное	Блок питания: Форм-фактор АТХ, Мощность (номинал) 1000 Вт, Мощность по линии 12 В 999.6 Вт Ток по линии +12 В, 12V1 83.3A, Система охлаждения активная, Сертификат 80 PLUS Gold, Процессор: Общее количество ядер 6, Количество потоков 12, Базовая тактовая частота 3.7 ГГц, Автоматическое увеличение тактовой частоты 4.6 ГГц Мышь проводная, USB, общее количество кнопок - 6, наличие боковых кнопок, тип Клавиатура проводная USB, общее количество клавиш - 104	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Сетевой фильтр	Оборудование	Основное	Сетевой фильтр белого цвета позволяет подключать к электросети одновременно до 5 различных устройств (компьютеры, оргтехнику, электроприборы), чтобы уберечь их от поломки в случае скачков напряжения или короткого замыкания.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

Программное обеспечение для обучения конструированию	Программное обеспечение	Специализирован ное	Входит комплект на 16 рабочих мест + 1 место и обучение 1 преподавателя, установка, наладка ПО, сервисная поддержка , передача временных прав сроком на 2 года. Параметрика + Конструирование Базовое + Градация — максимум возможностей для быстрого старта автоматизации с оцифровкой имеющихся моделей и разработкой новых параметрических моделей «с нуля». Библиотека из 620+	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
Плоттер А0	Оборудование	Специализирован ное	Широкоформатный принтер осуществляет печать черным цветом в максимальном формате А0 при ширине, достигающей 36 дюймов. Оборудование активно используется при создании интерьерной рекламы и графики. В основе используется пузырьковоструйная пятицветная технология печати с размером капли 5 пл. Готовые материалы обладают разрешением 2400х1200 dpi.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
Образовательно- интерактивный комплекс	Оборудование	Специализирован ное	Образовательно-интерактивный комплекс, диагональ не менее 75", объединяющий в себе функции управляющего компьютера с предустановленным программным обеспечением и интерактивной панели	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
3D сканер тела	Оборудование	Специализирован ное	Основные характеристики, Габариты 3D-сканераd = 2000 мм, h = 2600 мм, Область сканированияd = 1200 мм, h = 2200 мм, Время подготовки модели для показа1 мин, Время подготовки модели для 3D-печати5 мин, Пропускная способность17—40 человек в час, Скорость вращения рамки0,05 об./сек. Потребляемая мощность 3D-сканера с компьютером600—700 Вт, Формат 3D-моделейFBX, ОВЈ, VRML, PLY, STL, Детализация текстуры 3D-модели1 мм Количество полигонов1 млн. В комплекте Программное обеспечение для работы с 3D-сканером.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

	МФУ лазерное, цветная печать	Оборудование	Специализирован ное	МФУ лазерное, цветная печать, формат печати A4, A3, 1200х1200 dpi, ч/б - 12 стр/мин (A3), 24 стр/мин (A4), Автоматическая подача документов, Ethernet (RJ-45), USB, возможность масштабирования изображения, со стартовым комплектом картриджей для наладки и запуска оборудования, поддержка совместимых картриджей	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
--	------------------------------	--------------	---------------------	--	--

Зона под вид работ «Цех инновационных технологий в текстиле»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализирован ное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	УФ-принтер (для печати этикеток)	Мебель	Специализирован ное	Сувенирный УФ принтер Небольшой настольный планшетный УФ- принтер с поддержкой стандартной скорости микропьезоэлектрических принтеров до 4 кв.м/час, рабочий формат 600х900мм. Функция синхронизации белых/ цветных чернил и лакового покрытия.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Принтер струйный, сублимационный, печатающий в четырехцветной конфигурации для сублимационной печати на термотрансферной бумаге и последующего переноса на ткань	Оборудование	Специализирован ное	Принтер 1600 шириной 1,6 м, печатающие в четырехцветной конфигурации, предназначены для сублимационной печати на термотрансферной бумаге и последующего переноса изображений на полиэфирные и смесовые (60 % ПЭТ) ткани с помощью каландрового или плоского термопресса.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Каландровый термопресс с маслонаполненным барабаном для комплексов цифровой печати. Перенос	Оборудование	Специализирован ное	каландровые термопрессы промышленного уровня с шириной 1,6 и 1,8 м с маслонаполненным барабаном, специально	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализирован ное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	сублимационных чернил с			разработанные для комплексов цифровой	
	бумаги на текстиль			текстильной печати.	
	Станок трафаретной печати с полуавтом. продавливанием краски на ткань. Позволяет печатать 4-мя цветами. В комплекте стартовый набор расходных материалов	Оборудование	Специализирован ное	Станок трафаретной печати с полуавтом. Продавливанием краски на ткань. Позволяет печатать 4-мя цветами на белом и 3-мя цветами на цветном изделии Стандарнтный формат печати - 400 х 500 мм Максимальный формат печати - 500 х 700 мм Общий диаметр станка - 3000 мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Инфракрасная промежуточная сушка	Оборудование	Специализирован ное	Энергосберегающая ИК-панель, - Легкая регулировка нагревательного элемента по высоте. - Жесткая опорная стойка Высокая прочность и долговечность конструкции ИК кварцевые лампы высокого давления Работа от фотодатчика Регулировка температуры Регулировка времени сушки Регулировка зон сушки Возможность регулировки времени сушки.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Туннельная инфракрасная сушка для окончательной обработки изделий. На ширину 780	Оборудование	Специализирован ное	Туннельная инфракрасная сущка для окончательной обработки изделий. Конвейерная линия с тефлоновым покрытием, нагнетающий вентилятор, электронное управление Мощность - 15/8 кВт Сушильная камера - 1500 х 820 х 250 мм Количество зон нагрева - 3, Высота обрабатываемого предмета - до 130 мм, Ширина ленты - 780 мм, Скорость движения ленты - 1 - 15 м/с	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Промывочная кабина	Оборудование	Специализирован ное	Ширина от 120 см, глубина от 100 см, Особенности:	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализирован ное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
			Специализирован	- Промывочная кабина представляет собой алюминиевую ванну, вставленную между двух алюминиевых стенок (толщиной 1.5 мм) Задняя стенка изготовлена из матового противоударного акрила толщиной 2мм. Габаритный размер 600х700 мм,	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,
	Сушильный шкаф	Оборудование	ное	температура сушки от 40 до 70 °C, количество рам: не менее 2,	ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Термотрансферный принтер	Оборудование	Специализирован ное	Способ печати - термотрансферный, ширина печати - 108 мм/105.7 мм, разрешение печати - 203 dpi/300 dpi, скорость печати - 12.7 см/сек / 10.16 см/сек, интерфейс подключения: USB, Ethernet, RS232. Основные преимущества: Поддержка термотрансферной ленты длиной до 300 метров. Держатель для ленты в комплекте Надежный механизм печати и устойчивая конструкция принтера. Разрешение печати - 203 или 300 dpi.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Термопресс с плоскими подушками для переноса изображения на различные носители	Оборудование	Специализирован ное	Плоский термопресс для переноса изображения на различные носители: текстиль, керамика, металл, картон, пластик, кожа и т.д. Термопресс имеет простую, но одновременно надежную конструкцию, позволяя мгновенно и равномерно пропекать всю площадь покрытия. Встроено 8 нагревательных тенов. Термопресс имеет уникальную систему контроля температуры и времени, реализованную современным	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализирован ное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				микрочипом — это дает большую точность и	
				скорость настроек.	
				Широкоформатный принтер осуществляет	
				печать черным цветом в максимальном	
				формате А0 при ширине, достигающей 36	
	П 1 10	05	Специализирован	дюймов. Оборудование активно используется	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,
	Плоттер формата А0	Оборудование	ное	при создании интерьерной рекламы и	ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
				графики. В основе используется пузырьково-	,,,
				струйная пятицветная технология печати с	
				размером капли 5 пл. Готовые материалы	
				обладают разрешением 2400x1200 dpi.	
				Табурет промышленный, Регулировка по	
				высоте ВИНТОВОЙ ПАРОЙ от 530 до 830мм	
					ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,
	Табурет для швеи	Мебель	Основное	Диаметр сиденья 380мм, Кож. зам: белый	
				,черный, Отличительные особенности: высокая посадка, кольцо под ноги. Идеально	ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
				подходит для работы за конструкторскими столами высотой от 900мм.	
				применение в любом технологическом	
				процессе пошива швейных изделий	
				подойдет для перевозки и хранения деталей	
	Тележка швейная с			•	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,
	яшиками	Оборудование	Основное	кроя Простая, надежная и функциональная	ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	лщиками			Длина 600мм ширина 400мм Высота 800мм	111/1.04, днь.111/1.03
				Колеса 50мм	
				Количество ящиков: 2	
				KOJINICO IDU MЩИKUB. Z	

Зона под вид работ «Цех художественно-декоративных работ по ткани»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Пресс электромагнитный. трехпозиционный элек тромагнитный пресс с электронным управлением для установки металлофурнитуры	Оборудование	Специализированн ое	с лазерным указателем и рамкой защиты предназначен для установки металлической фурнитуры (кнопок, блочек, хольнитенов и т.д.) на изделиях из любых материалов рабочее давление прижима: 1500 кг/см2 скорость работы 60 ударов/мин не требует подключения к компрессору	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Вышивальная машина	Оборудование	Специализированн ое	1 головка, 15 цветов шнур, пайетки, 560х360 мм, Поддерживает несколько форматов дизайна, например такие как DST, DSB и др. Оснащена бейсболочным устройством с углом поворота 270°; 7-дюймовый сенсорный ЖК-экраном с высоким разрешением; Имеется мощная стальная подставка на колесах, которая обеспечивает стабильность при работе и мобильность при транспортировке; Для ввода дизайнов в память машины используются USB-диск или прямая передача с ПК через локальную проводную или беспроводную сеть Wi-Fi; Двигатель DC36V для перемещения по осям X и Y обеспечивает низкий уровень шума и минимальную вибрацию; Машина оснащена автоматической обрезкой нити и запатентованной интеллектуальной системой обнаружения обрыва нити;	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Базовая версия программного обеспечения, позволяющая редактировать и создавать простые дизайны вышивки	Программное обеспечение	Специализированн ое	Базовые функции: Экспорт дизайна, Открытие и сохранение дизайна, Печать, Объединение (слить элементы рисунка воедино), Библиотека дизайнов, Импорт форматов вышивки, Передача дизайна на машину, Сохранение дизайна как изображения (рпд или јрд), Импорт иллюстрации в растровое изображение, Экспорт иллюстраций, Показать реалистичный вид,	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				Увеличение и уменьшение масштаба с помощью	
				прокрутки мыши, 1: 1	
	Ноутбук	Оборудование	Специализированн ое	Экран: не менее 17.3 "; 2560х1440; IPS, 165 Гц, IPS, 3 мс, 350 Кд/м;, Процессор: не менее 8 ядер/16 потоков, 2.3 GHz; Оперативная память: не менее 16 GB, DDR4; Видеоадаптер: для ноутбуков, 8 GB; Дисковый накопитель: не менее 1ТБ SSD. С возможностью установки ПО для вышивальной машины.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Лазерный маркер для обработки тканей, трикотажа	Оборудование	Специализированн ое	Настольный лазерный маркер Ресурс излучателя заявлен 100.000 часов. Лазерный маркер наносит маркировку в основном на металлические материалы, также есть возможность работать с некоторыми пластиками, кожей. Данная модель отличается от других возможностью разворота кронштейна, для нанесения маркировки на крупные изделия. Перемещение по кронштейну 45 см, высота заготовки может быть любой.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Ткацкий станок			Особенности конструкции: 8 ремиз, ширина 60	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Экспонирующая камера	Оборудование	Специализированн ое	Экспонирующая установка используется для засветки трафаретных печатных форм Комплектуется таймером обратного отчета с функцией памяти данных.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Образовательно- интерактивный комплекс	Оборудование	Специализированн ое	Интерактивная панель отличается обширными мультимедийными возможностями и поддержкой передовых интерфейсов. Наличие отзывчивого мультитач-сенсора гарантирует проведение ярких и насыщенных занятий с большим числом участников. Диагональ интерактивной панели не менее 75 дюймов. На специальной передвижной подставке.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины

Зона под вид работ «Инновационный раскройный цех»

		Основное/			Код
№	Наименование	Тип	специализированн	Краткая (рамочная) техническая характеристика	
			oe		дисциплины
	I/				ПМ.01, ПМ.02,
	Кронштейн для одежды на колёсиках	мебель	Основное	Вешало регулируемое, хром	ПМ.03, ПМ.04,
	колесиках				ДПБ.ПМ.05
				Cronney and trong A name necessary (no verse):	ПМ.01, ПМ.02,
	Стеллаж для кроя	мебель	Основное	Стеллаж для кроя, 4 полки, размер, мм (не менее): 1500X500X1800	ПМ.03, ПМ.04,
		1300X300X1800	ДПБ.ПМ.05		
				Цвет светло-серый, Двухдверный комод с 3 ящиками, без	ПМ.01, ПМ.02,
	Комод ЛДСП 600	мебель	Основное	ручек, размер не менее 119х75х39 см	ПМ.03, ПМ.04,
		ручек, размер не менее 117х/3х37 ем		ДПБ.ПМ.05	
				Стеллаж металл 5 полок 200х100х50 см 100 кг на полку цвет	
				серый	HM 01 HM 02
	Стеллаж металлический 5	M 6	0	теллаж металлический, выдерживают в общей сложности	ПМ.01, ПМ.02,
	полок 100х50х200 см	Мебель	Основное	500 кг. Максимальная нагрузка на одну полку — 100 кг. Толщина окрашенного профиля из стали — 1,5 мм.	ПМ.03, ПМ.04,
				Полщина окрашенного профиля из стали — 1,5 мм. Изделие крепится на винты (крепежная фурнитура в	ДПБ.ПМ.05
				комплекте). Стойки изделия — разборные.	
					ПМ.01, ПМ.02,
	Контейнер	Мебель	Основное	рамзеры не менее : 30.7х43.3х29.8 см, объем не менее 26 л,	ПМ.03, ПМ.04,
	1			материал: полипропилен, цвет прозрачный	ДПБ.ПМ.05
				Ящик размером не менее 14,5х27,5х38,9 см, объемом не	ПМ.01, ПМ.02,
	Varymayyyan	Мебель Осн	Основное	менее 10л. служит универсальным предметом обихода для	ПМ.03, ПМ.04,
	Контейнер			организации пространства и наведения порядка в вещах. Он	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
				не имеет острых углов, а значит, не является	ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				травмоопасным. Не боится влаги и не впитывает запахи, поэтому может использоваться в любых помещениях:	
	Контейнер для хранения	Мебель	Основное	Ящик универсальный размер не менее: 55.5х39х29 см, объем не менее 49 л;материал: пластик, комплект: с крышкой, цвет прозрачный	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Кронштейн (модульная система кронштейнов для организации хранения тканей, изделий, лекал)	Мебель	Основное	Модульная система хранения (набор стандартных секций)	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Раковина	Мебель	Основное	Секция с раковиной, смесителем, выполненная из лдсп серого цвета, 1200/600/720; верхние 1200/300/900,В состав кухни Денвер 1.6 м входит: Верх (ШхГхВ): ШВ 600 60 х 29.6 х 91.6 см - 2 шт., Низ (ШхГхВ):, ШНМ 600 60 х 44.2 х 84.6 см - 1 шт; ШНЗЯ 600 60 х 44.2 х 84.6 см - 1 шт.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Система подготовки воды для паро-генераторов и утюгов с комплектом реагентов	Оборудование	Основное	Система содержит: корпус фильтра, фильтр дисковый, корпус умягчителя, комплект загрузки, картидж	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Линейка концевая отрезная автоматическая в комплекте с размоточным устройством для формированиянастила со счетчиком числа слоёв и ручным подъёмом линейки	Оборудование	Специализированн ое	Отрезная автоматическая концевая линейка, с размоточным устройством (без прижимной линейки), дисковым ножом, автоматически передвигающимся по длине линейки счетчиком слоев ткани, устройством плавной регулировки длины перемещения ножа (можно задавать длину реза), оборудована системой заточки, максимальная высота настила: 0,3 м	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стол проектный к линейке концевой отрезной	мебель	Специализированн ое	Размер стола, мм 1600х2150, с нижней полкой, цвет светло- серый	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Дублирующий пресс предназначен для приклеивания дублерина, клеевого флизелина под действием высокой температуры и давления при производстве одежды.	Оборудование	Специализированн ое	Мощность двигателя, Вт — 40, Мощность нагревателя, Вт — 5200, Температурный режим, °С — 0 - 230, Ширина дублирования, мм — 600, Максимальное давление, кг/см2 — 2,5, Время дублирования, сек — 5 - 45, Максимальное давление приклеивания, мПа — 0,25, Тип зажима — пружина, Ширина лент 60 см.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стол проектный к дублирующему прессу	мебель	Специализированн ое	Размер стола, мм 1600х2150, с нижней полкой, цвет светло- серый	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Машина раскройная передвижная с дисковым ножом для для кроя	Оборудование	Специализированн ое	Передвижная раскройная машина с дисковым ножом и односторонней внутренней заточкой, регулировкой скорости и подсветкой. диаметр ножа - 12 см,максимальная высота раскроя - 4,0 см регулировка скорости, подсветка	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Ручной портативный термонож для нарезания синтетических лент и строп горячей проволокой	Портативный термонож для нарезания горячей проволокой ленты и стропы из синтетических материалов, Не допускается резать материалы, выделяющие токсичные испарения (например ПВХ), Технические характеристики: Максимальная температура нагрева дезвия - 500 градусов		ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05	
	Машина раскройная передвижная	Оборудование	Специализированн ое	Передвижная раскройная машина с дисковым ножом и односторонней внутренней заточкой диаметр ножа - 5 см, максимальная высота раскроя - 1,8 см	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Машина раскройная передвижная с вертикальным ножом	Оборудование	Специализированн ое	Передвижная раскройная машина с вертикальным ножом (сабельная), оснащена механизированным заточным	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированн ое	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				устройством и системой смазки. максимальная высота раскроя 110 мм, мощность 550 Вт	

Зона по видам работ «Цех лёгкой женской одежды»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Манекен женский портновский с правой рукой и ногой	Оборудование	Основное	Голова манекена позволяет проектировать воротники и капюшоны. Руки подходят для проектирования рукавов, платьев и блузок с открытыми плечами. С помощью ноги можно создавать брюки и шорты прямо на манекене. Комплектация: Торс, Подставка, Фиксатор вращения объемный Комплект рук, Голова 57 см, Нога, Набор накладок в цвет манекена, Базовые конструкции + тубус, Магнит-трафарет, Чехол-накидка	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Манекен мужской портновский	Оборудование	Основное	Профессиональный манекен для создания мужской одежды плечевой и поясной группы. Анатомичный торс повторяет особенности рельефа мужской фигуры: присутствуют ключицы и лопатки, реалистичная форма груди и ягодиц, паха, естественная осанка. Начало ног также построено с учетом типовых фигур, дуга шагового шва соответствует размеру.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Тележка швейная	Оборудование	Основное	применение в любом технологическом процессе пошива швейных изделий подойдет для перевозки и хранения деталей кроя Простая, надежная и функциональная	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				Длина 600мм ширина 400мм Высота 800мм	
				Колеса 50мм, 2 ящика	
	Тележка швейная для складывания в перегиб	Оборудование	Основное	Тележка для складывания в перегиб	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Стеллаж для кроя	Мебель	Основное	Стеллаж для кроя, 4 полки, размер не менее 1500X500X1800	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Зеркало передвижное	Мебель	Основное	Зеркало передвижное на колесиках (размер ВхШ не менее 1920х1400 мм)	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Элемент междустолья 1250х600 мм с доп.полкой к швейной линии легкого женского костюма	Мебель	Основное	Длина 1250мм Ширина 600мм Высота 800мм (регулируемая на неровность пола), Материал: ЛДСП 16мм, Кромка 2 мм ударостойкая, Профиль сталь 20х20мм, Порошковая покраска	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Швейный стол (парта) к швейной линии легкого женского костюма	Мебель	Основное	Стол, размеры (не менее), мм: 1200X600X800 (Полка, ширина (не более), мм: 200, от верхней крышки 150мм) Столешница ЛДСП серого цвета 16мм, кромка ПВХ 2 мм (серая или белая); Металлокаркас сварной, из секций, порошковая покраска (серый), профиль 20х20мм; Нижняя полка ЛДСП (16 мм, 200мм ширина и 150мм от верхней крышки) 0,4 мм; Высота 800 мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Элемент междустолья 1250х600 мм с доп.полкой к швейной линии для работы с трикотажем	Мебель	Основное	Длина 1250мм Ширина 600мм Высота 800мм (регулируемая на неровность пола), Материал: ЛДСП 16мм, Кромка 2 мм ударостойкая, Профиль сталь 20х20мм, Порошковая покраска RAL 7035	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Бытовая швейная машина	Оборудование	Основное	Особенности модели: - большой выбор строчек., - тихий и плавный ход, - современный дизайн, - удобство в работе, - расширенный комплект лапок.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Консольный гладильный стол с вакуумом, нагревом поверхности и двумя подушками	Оборудование	Основное	консольный стол с поддувом, с камином, с освещением, с подвесом утюга, с 2мя подогреваемыми рукавами (575 мм + широкий), размер рабочей поверхности: 1210 х 370 (250) мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Прямоугольный гладильный стол с вакуумом и нагревом рабочей поверхности, каминной вытяжкой и двумя подушками	Оборудование	Основное	Прямоугольный гладильный стол . Преимущества:Функция вакуума, поддува и нагрева рабочей поверхности Оснащен 2 подогреваемыми рукавами (575 мм+широкий) и подвесом утюга Имеет каминную вытяжку, а также освещение	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Пресс электропаровой с генератором и вакуумнасосом	Оборудование	Специализиро ванное	Пневматический полуавтоматический гладильный пресс среднего размера с вакуумом и бойлером. Подача пара и вакуума с верхней и нижней плиты . Машина используется для глажки одежды * В комплекте паровой утюг. * размер рабочей подушки (345х250х1130 мм)	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Пароманекен	Оборудование	Специализиро ванное	Пароманекен для курток, пиджаков, пальто с передним и боковым прижимными устройствами, регулировкой размера плеч, проувкой паром и горячим воздухом, встроенными нагревателем, вентилятором и парогенератором. Мощность 15 кВт	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Винтовой компрессор малошумный	Оборудование	Специализиро ванное	Производ., л/мин 315, Давление, бар 7.5, Мощность, кВт 2.2, Ресивер, л 200 Тип компрессора Винтовой	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Тележка швейная	Оборудование	Основное	Применение в любом технологическом процессе пошива швейных изделий подойдет для перевозки и хранения деталей кроя Простая, надежная и функциональная	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				Длина 600мм ширина 400мм Высота 800мм	
				Колеса 50мм, 2 ящика	
	Кронштейн для одежды на колёсиках	Оборудование	Основное	Вешало регулируемое, хром	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Вешалка с перекладиной для лёгкой одежды.	Оборудование	Основное	Размеры д/ш (см) 42/1,0, Цвет черный, Количествов коробе (шт) 130 Размеры коробад/ш/в (см) 58/33/34, Вешалка с перекладиной широкой сферы применения; для блуз, легкого платья, футболок, рубашек; Большие удобные нижние крючки для крепления петель юбок и брюк; прочная монолитная конструкция.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Прямострочная швейная машина с откидной линейкой	Оборудование	Специализиро ванное	Одноигольная швейная машина с прямым приводом и автоматикой для легких и средних материалов, декоративные строчки, встроенный в голову серводвигатель с блоком управления, управление длиной стежка, реверса и высотой подъема лапки посредством шагового мотора, программируемая высота подъема лапки от 1 до 13 мм, автоматическая система смазки короткий хвостик после обрезки 3,5 мм, LED подсветка Автоматические функции: обрезка нити, закрепка, подъем лапки, позиционер иглы	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Прямострочная швейная машина с окантователем	Оборудование	Специализиро ванное	Одноигольная швейная машина с прямым приводом и автоматикой для легких и средних материалов, декоративные строчки, встроенный в голову серводвигатель с блоком управления управление длиной стежка, реверса и высотой подъема лапки посредством шагового мотора программируемая высота подъема лапки от 1 до	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Прямострочная швейная машина с электронным заданием стежка	Оборудование	Специализиро ванное	13 мм, автоматическая система смазки короткий хвостик после обрезки 3,5 мм, LED подсветка, Автоматические функции: обрезка нити, закрепка, подъем лапки, позиционер иглы Одноигольная машина челночного стежка с нижним транспортером. Полностью цифровая модификация. Для стачивания средних материалов Прямой привод, Автоматическая обрезка нити, Автоматическая закрепка Автоматический подъем лапки, Позиционирование иглы, Вставка для крепления приспособлений, Вертикальное и горизонтальное перемещение зубчатой рейки осуществляется с помощю электроники, Устройство активного натяжение нити, Устройство активного давления прижимной лапки, Устройство прижима игольной нити, Цифровой пульт управления, Тип полусухой головы	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Универсальная одноигольная машина челночного стежка для легких и средних материалов, с нижним и верхним (внешняя шагающая лапка) регулируемым транспортом для шитья с присбариванием.	Оборудование	Специализиро ванное	Универсальная одноигольная машина челночного стежка для легких и средних материалов, с нижним и верхним (внешняя шагающая лапка) регулируемым транспортом. Может быть использована для шитья с присбариванием.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Пятиниточный оверлок предназначен для легких и средних материалов. Конструкцией этой стасивающ-обметочной средней машины предусмотрена полусухая голова, автоматическая смазка и 2 ряда зубьев	Оборудование	Специализиро ванное	Расстояние между иглами 3,2 мм, Ширина обметки 4 мм, Максимальная длина стежка 4 мм, Подъем лапки 7 мм, Скорость шитья 7000 ст/мин Конструкцией этой стасивающ-обметочной средней машины предусмотрена полусухая голова, автоматическая смазка и 2 ряда зубьев	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Трехниточный оверлок			Трехниточный оверлок, полусухая голова, для легких и средних материалов	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Двухигольная машина цепного стежка швы в замок	Оборудование	Специализиро ванное	двухигольная машина цепного стежка, для легких и средних материалов, прямой привод, Побразная платформа, задний зубчатый полиуретановый пулер, расстояние между иглами 4,8 мм	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Машина подшивочная потайного стежка для легких и средних материалов с прямым приводом прямой привод с регулировкой скорости тихий ход и экономия электроэнергии	Оборудование	Специализиро ванное	Тип материала — легкие, средние, Длина стежка, мм — 3 - 8 , Толщина иглы — № 75 - 90 , Применяемые иглы — LWx6T (29BL, 2140 TP) Количество игл — 1 , Максимальная скорость шитья — 2500 об/мин Характеристики двигателя — Прямой привод	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Полуавтомат пуговичный с прямым приводом для пришивания пуговиц на 2 (4) прокола.	Оборудование	Специализиро ванное	Высота подъема прижимной лапки, мм — 9, Устройство автоматической обрезки нити — есть, Максимальная скорость шитья — 1500 ст/мин, Характеристики двигателя — Прямой привод, Диаметр пуговицы, мм — 10 - 28, Тип пуговицы — плоская пуговица с 2-мя	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	Петельный полуавтомат челночного стежка с электронным управлением, для различных видов материала	Оборудование	Специализиро ванное	отверстиями, плоская пуговица с 4-мя отверстиями, Способы пришивания: П- образное, X- образное, образное, Тип стежка — челночный, Тип материала — легкие, средние, тяжелые Количество игл — 1, Высота подъема прижимной лапки, мм — 17 Автоматика — есть, Устройство автоматической обрезки нити — есть Автоматический подъем прижимной лапки — есть, Максимальная скорость шитья — 4200 ст/мин, Длина петли, мм — 6,4 - 41, Ширина петли, мм — 2.5 - 5.0, встроенный светодиодный светильник, обрезка нитей, электромагнит подъема лапки, 30 видов стандартных петель (включая имитацию глазковой петли и закрепки), возможность программирования петель, мультинож, возможность прокладывания каркасной строчки панель с ЖК дисплеем и USB портом	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Швейная машина закрепочная	Оборудование	Специализиро ванное	закрепочный полуавтомат для средних материалов с электронным управлением, IP-панель, в комплекте с приспособлением для перенастройки данной машины на пуговичную. обрезка нити, нитеотводчик, в памяти полуавтомата 100 видов стандартных закрепок, возможность программирования закрепок, количество стежков: 14 - 42	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Лаборатоные светильники для швейных машин	Оборудование	Специализиро ванное	Энергосберегающий светодиодный светильник: 28 светодиодов, на подставке со встроенным блоком и вилкой. крепится к столу	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				промышленной швейной машины. Частота 50/60 Гц, 220 Вольт, Мощность 2 Ватт	
	Стул рабочий для швеи	Мебель	Основное	Стул швейный из формованной фанеры на пневмопатроне	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Прямострочная швейная машина	Оборудование	Специализиро ванное	Одноигольная швейная машина с прямым приводом и автоматикой для легких и средних материалов, Платформа — плоская, Применяемые иглы — DCx27, Количество ниток — 4, Количество игл — 2, Тип смазки — полусухая, Высота подъема прижимной лапки, мм — 7 Максимальная скорость шитья — 7000 ст/мин, Ширина обметки, мм — 4,0, Стандартное межигольное расстояние, мм — 2.0	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Трехигольная плоскошовная машина с цилиндрической платформой с верхним и нижним застилом и прямым приводом для низа	Оборудование	Специализиро ванное	Тип материала — легкие, средние Длина стежка, мм — 4,5 Платформа — цилиндрическая Толщина иглы — № 75 - 90 Применяемые иглы — UYx128GAS Количество ниток — 5 Количество игл — 3 Высота подъема прижимной лапки, мм — 7 Позиционирование иглы — есть Максимальная скорость шитья — 5000 ст/мин Характеристики двигателя — Прямой привод Стандартное межигольное расстояние, мм — 5,6 встроенный серводвигатель с позиционером, плавная регулировка скорости, цилиндрическая платформа	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05
	Трехигольная плоскошовная машина с верхним и нижним застилом, прямым	Оборудование	Специализиро ванное	Длина стежка, мм — до 4,4 , Платформа — плоская, Толщина иглы — № 75 - 90, Применяемые иглы — UYx128GAS	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
	приводом и			Количество ниток — 5, Количество игл — 3,	
	приспособлением для			Высота подъема прижимной лапки, мм — 7	
	окантовки			Позиционирование иглы — есть, Максимальная	
	с окантователем			скорость шитья — 5500 ст/мин	
	лямки, бейки			Характеристики двигателя — Прямой привод,	
				Стандартное межигольное расстояние, мм — 5,6	
				(7/32), встроенный серводвигатель, позиционер,	
				плавная регулировка скорости	
				поясная 12-игольная машина двухниточного	
				цепного стежка с прямым приводом	
				расстояние между крайними иглами: 70,4 мм	
	12 77447074 409 404444	ного цепного рямым приводом Оборудование устрой-ством для	Специализиро ванное	Тип материала — средние, Длина стежка, мм —	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04 ДПБ.ПМ.05
	12-тиигольная машина двухниточного цепного стежка с прямым приводом			1,7 - 4, Толщина иглы — № 90 - 100	
				Применяемые иглы — UOx113, Количество игл	
				— 4, Высота подъема прижимной лапки, мм — 8	
	· ·			Максимальная скорость шитья — 3500 ст/мин,	
	подачи резинки			Характеристики двигателя — прямой привод	
				Стандартное межигольное расстояние, мм — 6,4	
				Снятием игл можно обеспечить любую	
				конфигурацию шва, в т. ч. 4-хигольную	
				Швейная машина для средних и средне-тяжелых	
				тканей, с полусухой головкой, поставляется с	
				механизмом нитепритягивателя игольной нити	
				так же, как и с механизмом нитепритягивателя	
	Промышленный оверлок 4- хниточный с автоматикой		Специализиро	нити петлителя для того, чтобы предоставить	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04,
		Оборудование		более лучшую гибкость в работе с материалами	
	аниточный с автоматикой		ванное	от легковесных до тяжеловесных с применением	ДПБ.ПМ.05
				более низкого натяжения.	
				Для улучшения возможностей шитья и	
				предотвращения деформаций в процессе	
				прокладывания строчки, машина по умолчанию	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				оборудована охладителем игольной нити и	
				охладителем иглы.	
				с автоматикой	
				Швейная машина с полусухой головкой,	
				поставляется с механизмом нитепритягивателя	
				игольной нити так же, как и с механизмом	
				нитепритягивателя нити петлителя для того,	
				чтобы предоставить более лучшую гибкость в	
				работе с материалами от легковесных до	
	Швейная машина для			тяжеловесных с применением более низкого	
	средних и средне-тяжелых	Оборудование	Специализиро	натяжения.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04,
	тканей. Полусухая смазка	Оборудованис	ванное	Для улучшения возможностей шитья и	ДПБ.ПМ.05
	тканей. Полусухая смазка			предотвращения деформаций в процессе	
				прокладывания строчки, машина по умолчанию	
				оборудована охладителем игольной нити и	
				охладителем иглы.	
				Особенности модели: Дифференциал нижнего	
				продвижения сборка - 1:2 - 1:4, растяжка - 1:0.7 -	
				1:0.6, Есть оснастка для притачивания ленты	
				Тип материала — легкие, средние, Длина стежка,	
				мм — 3,8, Диапазон дифференциального	
				продвижения — 0,8 - 1,8, Платформа —	
	Оверлок с цилиндрической			цилиндрическая, Толщина иглы — № 90,	
	платформой, верхним			Применяемые иглы — DCx27, Количество ниток	
	транспортером и прямым	Оборудование	Специализиро	— 4, Количество игл — 2, Высота подъема	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04,
	приводом	Оборудование	ванное	прижимной лапки, мм — 5,5, Максимальная	ДПБ.ПМ.05
	для втачивания воротника			скорость шитья — 5500 ст/мин, Характеристики	
	футболки			двигателя — Прямой привод, Ширина обметки,	
				мм — 4 + 2, Стандартное межигольное	
				расстояние, мм — 2	
				автоматизированное рабочее место для	

№	Наименование	Тип	Основное/ специализир ованное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код дисциплины
				притачивания воротников «в кольцо» встроенный серводвигатель, плавная регулировка скорости, автоматическая пневмообрезка цепочек ниток, пневматический отсос остатков цепочек ниток и обрези, комплект пневматических растягивающих роликов	
	Машина для нарезания трикотажной бей ки одним ножом	Оборудование	Специализиро ванное	Машина для нарезания трикотажной бейки одним ножом. Применяется для производства ленты или бейки в условиях небольшого производства. Машина устанавливается на обычном промышленном столе и приводится в движение стандартным промышленным мотором.	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ДПБ.ПМ.05

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал Спортивный комплекс

№	Наименование ¹	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика ²	Код дисциплины
	Спортивный инвентарь:	Оборудование	Основное		ОУП.08, ОУП.09,
	Гимнастическая лестница				СГ.03, СГ.04
	Гимнастическая скамейка				
	Волейбольная стойка и сетка				
	Баскетбольные щиты				
	Гимнастические маты				

_

¹ Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной *программы*.

² Здесь и далее — техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование1	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика ²	Код дисциплины
	Перекладина навесная.				
	Мячи				
	Гимнастическая скакалка				
	Комплект учебно-методических материалов	УМК	Основное		ОУП.08, ОУП.09,
					СГ.03, СГ.04

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы Читальный зал / библиотека / актовый зал³

№	Наименование ⁴	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁵	Код профессионального модуля, дисциплины
	Копировальная техника	TC	Основное		Все дисциплины и
					модули учебного плана, практики, ГИА
	Компьютер	TC	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Стационарные и передвижные стеллажи	Мебель	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Каталожные шкафы, формулярные шкафы	Мебель	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Ученические столы и стулья	Мебель	Основное	Регулируемые по высоте	Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Кафедра выдачи литературы	Мебель	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Мебель и системы хранения для актового зала	Мебель	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА

-

 $^{^{3}}$ Указывается для каждого помещения, задействованного при организации самостоятельной и воспитательной работы.

⁴ Здесь и далее — список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

⁵ Здесь и далее — техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

⁶ Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование ⁴	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁵	Код профессионального модуля, дисциплины
	Звукотехническое оборудованвие	TC	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Светотехническое оборудование	TC	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Экран	ТС	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА
	Мультимедийный проектор	TC	Основное		Все дисциплины и модули учебного плана, практики, ГИА

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения⁷.

№	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного	Количество	Код и наименование учебной
п/п	обеспечения, в том числе отечественного производства		дисциплины (модуля)
1	Программное обеспечение для обучения конструированию	16	ПМ.02
2	Программное обеспечение для выполнения художественно-графических работ	25	ОП.03

 $^{^7}$ Указывается при необходимости применения программного обеспечения в соответствии с квалификацией выпускника СПО

приложение 4

к ОПОП-П по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

1.Общие положения	3
2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации	3
3.Требования к проведению демонстрационного экзамена	5
4. Структура, содержание и условия допуска к государственной итоговой аттестации	6
5. Организация и порядок проведения государственной итоговой аттестации	9
6. Критерии оценки уровня и качества подготовки обучающихся	14
7. Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации	15
8.Фонды оценочных средств	17
ПРИЛОЖЕНИЯ	39

1.Общие положения

Программа государственной итоговой аттестации (далее –программа ГИА) выпускников по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)разработана в соответствии с Законом Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», ФГОС СПО по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование И технология изготовления изделий промышленности (по видам), и определяет совокупность требований к ее организации и проведению.

2. Паспорт программы государственной итоговой аттестации

Цель государственной итоговой аттестации – установление соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы поспециальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) соответствующим требованиям ФГОС СПО с учетом требований регионального рынка труда, их готовность и способность решать профессиональные задачи.

Задачи государственной итоговой аттестации:

- определение соответствия навыков, умений и знаний выпускников современным требованиям рынка труда, квалификационным требованиям ФГОС СПО и регионального рынка труда;
- определение степени сформированности профессиональных компетенций, личностных качеств, соответствующих ФГОС СПО и наиболее востребованных на рынке труда.

По результатам ГИА выпускнику по специальности29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)присваивается квалификация: *Технолог-конструктор*

Программа ГИА является частью ОПОП-П по программе подготовки *специалистов среднего звена* и определяет совокупность требований к ГИА, в том числе к содержанию, организации работы, оценочным материалам ГИА выпускников по данной *специальности*.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению видов деятельности, предусмотренных образовательной программой (таблица 1), и демонстрировать результаты освоения образовательной программы (таблица 2).

Виды деятельности

Таблица 1

Код и наименование вида деятельности (ВД)	Код и наименование профессионального модуля (ПМ), в рамках которого осваивается ВД	
1	2	
В соответствии с ФГОС		
ВД.01 Художественное проектирование ПМ 01. Художественное проектирование		
швейных изделий	швейных изделий	
ВД.02 Конструирование и моделирование	ПМ 02. Конструирование и моделирование	

швейных изделий	швейных изделий	
ВД.03 Разработка технологических процессов	ПМ 03. Разработка технологических	
производства швейных изделий	процессов производства швейных изделий	
ВД.04 Выполнение работ по рабочей	ПМ.04 Выполнение работ по одной или	
профессии 16909 Портной	нескольким профессиям рабочих,	
	должностям служащих	
По запросу работодателя (при наличии)		
ВД.05Производство одежды	ПМ.05Производство одежды	

Таблица 2 Перечень результатов, демонстрируемых выпускником

Оцениваемые виды деятельности	Профессиональные компетенции	
Художественное	ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий,	
проектирование швейных	модельных рядов, коллекций, с применением различных	
изделий (по выбору)	источников с учетом свойств материалов и особенностей	
	целевого рынка;	
	ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при	
	проектировании швейных изделий с учетом модных	
	направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;	
	ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и	
	аксессуары для создания гармоничных моделей;	
	ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды с использованием	
	актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до	
	клиента, в том числе с применением компьютерной	
	графики;	
	ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом	
	макетирования;	
	ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией	
	художественного решения модели на всех этапах	
	производства изделий	
Конструирование и	ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий	
моделирование швейных	ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой	
изделий (по выбору)	основе	
	ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию	
	ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к	
	внедрению на проектируемое изделие	
	ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией	
	конструкторских решения модели.	
Разработка технологических	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и	
процессов производства	технологические режимы производства швейных изделий.	
швейных изделий (по выбору)	ПК 3.2. Составлять технологические карты	
	(последовательности) выполняемых операций на новые	
	модели швейных изделий в соответствии с нормативной	
	документацией.	
	ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке	
	технологических процессов.	
	ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал	
Выполнение работ по рабочей	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и	

профессии 16909 Портной	технологические режимы производства швейных изделий	
	ПК 3.2. Составлять технологические карты	
	(последовательности) выполняемых операций на новые	
	модели швейных изделий в соответствии с нормативной	
	документацией.	
	ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке	
	технологических процессов	
	ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал	
Производство одежды	ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного	
	ассортимента по индивидуальным заказам	
	ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций,	
	изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных	
	изделий	
	ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней	
	сложности на швейном автоматическом или	
	полуавтоматическом оборудовании	
Производство одежды	ассортимента по индивидуальным заказам ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней сложности на швейном автоматическом или	

Выпускники, освоившие программу по специальности29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам),сдают ГИА в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)

3. Требования к проведению демонстрационного экзамена

Демонстрационный экзамен профильного уровня проводится по решению образовательной организации на основании заявлений выпускников на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся (далее - организации-партнеры).

Демонстрационный экзамен проводится с использованием единых оценочных материалов, включающих в себя конкретные комплекты оценочной документации, варианты заданий и критерии оценивания (далее – оценочные материалы), выбранные образовательной организацией, исходя из содержания реализуемой образовательной программы, из размещенных на официальном сайте оператора в сети «Интернет» единых оценочных материалов.

Комплект оценочной документации (КОД) включает комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена, перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания, примерный план застройки площадки демонстрационного экзамена, требования к составу экспертных групп, инструкции по технике безопасности, а также образцы заданий.

4. Структура, содержание и условия допуска к государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы (дипломного проекта)- 6 недель.

Порядок и сроки проведения аттестационных испытаний устанавливаются в соответствии с календарным учебным графиком по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), а также с учетом требований соответствующего федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, в части, касающейся требований к итоговой государственной аттестации выпускников, и утверждаются зав. учебно-методическим отделом не позднее, чем за полгода до начала государственной итоговой аттестации. Студентам создаются необходимые для подготовки к ГИА условия, проводятся консультации.

В целях определения соответствия результатов освоения обучающимися программ подготовки специалистов среднего звена соответствующим требованиям Федерального государственного образовательного стандарта государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями (ГЭК).

Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников образовательной организации, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельности ГЭК, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам. Председатель ГЭК утверждается не позднее 20 декабря текущего года на следующий календарный год (с 1 января по 31 декабря) Комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области по представлению ГИЭФПТ. Председателем государственной экзаменационной комиссии утверждается лицо, не работающее в ГИЭФПТ, из числа:

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;
- представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;

При проведении демонстрационного экзамена в составе ГЭК создается экспертная группа из числа лиц, приглашенных из сторонних организаций и обладающих профессиональными знаниями, навыками и опытом в сфере, соответствующей профессии или специальности среднего профессионального образования или укрупненной группы профессий и специальностей, по которой проводится демонстрационный экзамен (далее соответственно - экспертная группа, эксперты)

Экспертная группа создается по каждой профессии, специальности среднего профессионального образования или виду деятельности, по которому проводится демонстрационный экзамен.

Экспертную группу возглавляет главный эксперт, назначаемый из числа экспертов, включенных в состав ГЭК.

Главный эксперт организует и контролирует деятельность возглавляемой экспертной группы, обеспечивает соблюдение всех требований к проведению демонстрационного экзамена и не участвует в оценивании результатов демонстрационного экзамена.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план и (или) индивидуальный учебный план. Основанием для признания отсутствия задолженностей выступают экзаменационные ведомости, отражающие успеваемость обучающегося в течение всего периода обучения.

Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из института. Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим ГИА по уважительной причине.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые. Для прохождения ГИА лицо, не прошедшее ГИА по неуважительной причине или получившее на ГИА неудовлетворительную оценку, восстанавливается в АОУ ВО ЛО ГИЭФПТ на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА. Повторное прохождение ГИА для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.

Дипломная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по профессии или специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Дипломная работа должна иметь актуальность, новизну и практическую значимость. Обязательное требование для дипломных работ — соответствие тематики дипломной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

По структуре дипломная работа состоит из графической части и пояснительной записки.

Содержание дипломной работы включает в себя:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- проектная часть;
- технологическая часть;
- экономическая часть;
- техника безопасности и защита окружающей среды;
- специальный вопрос;
- заключение;
- список используемых источников;
- приложения;
- графическая часть.

Пояснительная записка состоит из 30-50 страниц печатного текста (без приложений формат А4).

Структурное построение и содержание составных частей дипломной работы определяются руководителями дипломной работы и исходя из требований $\Phi\Gamma$ ОС к уровню подготовки.

Во введении обосновывается актуальность и практическая значимость выбранной темы, формулируются цель и задачи.

При работе над теоретической частью определяются объект и предмет дипломной работы, круг рассматриваемых проблем. Проводится обзор используемых источников, обосновывается выбор применяемых методов и др. Работа выпускника над теоретической частью позволяет руководителю оценить следующие общие компетенции:

- понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;
- осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознано планировать повышение квалификации.

Работа над вторым разделом должна позволить руководителю оценить уровень развития следующих общих компетенций:

- организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;
- принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;
- владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий
- ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
- Заключение содержит выводы и предложения с их кратким обоснованием в соответствии с поставленной целью и задачами, раскрывает значимость полученных результатов.

Темы дипломных работ разрабатываются преподавателями специальных дисциплин, профессиональных модулей по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам), согласовываются с работодателями и утверждаются на заседании методической комиссии.

Студенту предоставляется право выбора темы дипломной работы вплоть до предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее написания.

Для подготовки дипломной работы каждому студенту назначается руководитель, выбираемый из числа преподавателей, ведущих профессиональные модули. Также назначаются, при необходимости, два консультанта из числа преподавателей, ведущих соответствующие дисциплины, по экологической и организационно-экономической части дипломной работы.

Закрепление тем дипломных работ за студентами (с указанием руководителей) оформляется приказом ректора института и выдается студенту перед выходом на преддипломную практику в соответствии с графиком учебного процесса. По утвержденным темам руководители дипломных работ разрабатывают индивидуальные задания для каждого студента.

Дипломные работы подлежат обязательному внутреннему заключению.

5. Организация и порядок проведения государственной итоговой аттестации

Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации, включенных образовательными организациями в Программу ГИА.

Задания демонстрационного экзамена доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала демонстрационного экзамена.

Образовательная организация обеспечивает необходимые технические условия для обеспечения заданиями во время демонстрационного экзамена выпускников, членов ГЭК, членов экспертной группы.

Демонстрационный экзамен проводится в центре проведения демонстрационного экзамена (далее - центр проведения экзамена), представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с комплектом оценочной документации.

Центр проведения экзамена может располагаться на территории образовательной организации, а при сетевой форме реализации образовательных программ - также на территории иной организации, обладающей необходимыми ресурсами для организации центра проведения экзамена.

Выпускники проходят демонстрационный экзамен в центре проведения экзамена в составе экзаменационных групп.

Место расположения центра проведения экзамена, дата и время начала проведения демонстрационного экзамена, расписание сдачи экзаменов в составе экзаменационных групп, планируемая продолжительность проведения демонстрационного экзамена, технические перерывы в проведении демонстрационного экзамена определяются планом проведения демонстрационного экзамена, утверждаемым ГЭК совместно с образовательной организацией не позднее чем за двадцать календарных дней до даты проведения демонстрационного экзамена. Образовательная организация знакомит с планом проведения демонстрационного экзамена выпускников, сдающих демонстрационный экзамен и лиц, обеспечивающих проведение демонстрационного экзамена в срок не позднее чем за пять рабочих дней до даты проведения экзамена.

.Количество, общая площадь и состояние помещений, предоставляемых для проведения демонстрационного экзамена, должны обеспечивать проведение демонстрационного экзамена в соответствии с комплектом оценочной документации.

Центр проведения экзамена может быть дополнительно обследован оператором на предмет соответствия условиям, установленным комплектом оценочной документации, в том числе в части наличия расходных материалов.

.Не позднее чем за один рабочий день до даты проведения демонстрационного экзамена главным экспертом проводится проверка готовности центра проведения экзамена в присутствии членов экспертной группы, выпускников, а также технического эксперта, назначаемого организацией, на территории которой расположен центр проведения экзамена, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.

Главным экспертом осуществляется осмотр центра проведения экзамена, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена, а также распределение рабочих мест между выпускниками с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между выпускниками фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.

Выпускники знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения демонстрационного экзамена, условиями оказания первичной медицинской помощи в центре проведения экзамена. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.

Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, выпускников с требованиями охраны труда и безопасности производства.

В день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена присутствуют:

- а)руководитель (уполномоченный представитель) организации, на базе которой организован центр проведения экзамена;
- б)не менее одного члена ГЭК, не считая членов экспертной группы;
- в)члены экспертной группы;
- г)главный эксперт;
- д)представители организаций-партнеров (по согласованию с образовательной организацией);
- е)выпускники;
- ж)технический эксперт;
- з)представитель образовательной организации, ответственный за сопровождение выпускников к центру проведения экзамена (при необходимости);
- и)тьютор (ассистент), оказывающий необходимую помощь выпускнику из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов, инвалидов (далее тьютор (ассистент);
- к)организаторы, назначенные образовательной организацией из числа педагогических работников, оказывающие содействие главному эксперту в обеспечении соблюдения всех требований к проведению демонстрационного экзамена.

В случае отсутствия в день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена лиц, указанных в настоящем пункте, решение о проведении демонстрационного экзамена принимается главным экспертом, о чем главным экспертом вносится соответствующая запись в протокол проведения демонстрационного экзамена. Допуск выпускников в центр проведения экзамена осуществляется главным экспертом на

Допуск выпускников в центр проведения экзамена осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

.В день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена могут присутствовать:

- а)должностные лица органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего управление в сфере образования (по решению указанного органа);
- б)представители оператора (по согласованию с образовательной организацией);
- в)медицинские работники (по решению организации, на территории которой располагается центр проведения демонстрационного экзамена);
- г)представители организаций-партнеров (по решению таких организаций по согласованию с образовательной организацией);

Указанные в настоящем пункте лица присутствуют в центре проведения экзамена в день проведения демонстрационного экзамена на основании документов, удостоверяющих личность.

д)добровольцы (волонтеры), привлекаемые к проведению демонстрационного экзамена (по решению образовательной организации).

Лица, указанные в пунктах 34 и 35 Порядка, обязаны:

соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдению указанных требований;

пользоваться средствами связи исключительно по вопросам служебной необходимости, в том числе в рамках оказания необходимого содействия главному эксперту;

не мешать и не взаимодействовать с выпускниками при выполнении ими заданий, не передавать им средства связи и хранения информации, иные предметы и материалы.

Добровольцы (волонтеры) взаимодействуют с выпускниками в соответствии с условиями, установленными комплектом оценочной документации.

Члены ГЭК, не входящие в состав экспертной группы, наблюдают за ходом проведения демонстрационного экзамена и вправе сообщать главному эксперту о выявленных фактах нарушения Порядка.

экспертной группы осуществляют оценку выполнения заданий демонстрационного экзамена самостоятельно.

Главный эксперт вправе давать указания по организации и проведению демонстрационного экзамена, обязательные для выполнения лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, и выпускникам, удалять из центра проведения экзамена лиц, допустивших грубое нарушение требований Порядка, требований охраны труда и безопасности производства, а также останавливать, приостанавливать и возобновлять проведение демонстрационного экзамена при возникновении необходимости устранения грубых нарушений требований Порядка, требований охраны труда и производственной безопасности.

Главный эксперт может делать заметки о ходе демонстрационного экзамена.

Главный эксперт обязан находиться в центре проведения экзамена до окончания демонстрационного экзамена, осуществлять контроль за соблюдением лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, выпускниками требований Порядка.

.При привлечении медицинского работника организация, на базе которой организован центр проведения экзамена, обязана организовать помещение, оборудованное для оказания первой помощи и первичной медико-санитарной помощи.

Технический эксперт вправе:

наблюдать за ходом проведения демонстрационного экзамена;

давать разъяснения и указания лицам, привлеченным к проведению демонстрационного экзамена, выпускникам по вопросам соблюдения требований охраны труда и производственной безопасности;

сообщать главному эксперту о выявленных случаях нарушений лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, выпускниками требований охраны труда и требований производственной безопасности, а также невыполнения такими лицами указаний технического эксперта, направленных на обеспечение соблюдения требований охраны труда и производственной безопасности;

останавливать в случаях, требующих немедленного решения, в целях охраны жизни и здоровья лиц, привлеченных к проведению демонстрационного экзамена, выпускников действия выпускников по выполнению заданий, действия других лиц, находящихся в центре проведения экзамена с уведомлением главного эксперта.

Представитель образовательной организации располагается в изолированном от центра проведения экзамена помещении.

Образовательная организация обязана не позднее чем за один рабочий день до дня проведения демонстрационного экзамена уведомить главного эксперта об участии в проведении демонстрационного экзамена тьютора (ассистента).

.Выпускники вправе:

пользоваться оборудованием центра проведения экзамена, необходимыми материалами, средствами обучения и воспитания в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации, задания демонстрационного экзамена;

получать разъяснения технического эксперта по вопросам безопасной и бесперебойной эксплуатации оборудования центра проведения экзамена;

получить копию задания демонстрационного экзамена на бумажном носителе;

Выпускники обязаны:

во время проведения демонстрационного экзамена не пользоваться и не иметь при себе средства связи, носители информации, средства ее передачи и хранения, если это прямо не предусмотрено комплектом оценочной документации;

во время проведения демонстрационного экзамена использовать только средства обучения и воспитания, разрешенные комплектом оценочной документации;

во время проведения демонстрационного экзамена не взаимодействовать с другими выпускниками, экспертами, иными лицами, находящимися в центре проведения экзамена, если это не предусмотрено комплектом оценочной документации и заданием демонстрационного экзамена.

Выпускники могут иметь при себе лекарственные средства и питание, прием которых осуществляется в специально отведенном для этого помещении согласно плану проведения демонстрационного экзамена за пределами центра проведения экзамена.

Допуск выпускников к выполнению заданий осуществляется при условии обязательного их ознакомления с требованиями охраны труда и производственной безопасности.

.В соответствии с планом проведения демонстрационного экзамена главный эксперт ознакамливает выпускников с заданиями, передает им копии заданий демонстрационного экзамена.

.После ознакомления с заданиями демонстрационного экзамена выпускники занимают свои рабочие места в соответствии с протоколом распределения рабочих мест.

После того, как все выпускники и лица, привлеченные к проведению демонстрационного экзамена, займут свои рабочие места в соответствии с требованиями охраны труда и производственной безопасности, главный эксперт объявляет о начале демонстрационного экзамена.

Время начала демонстрационного экзамена фиксируется в протоколе проведения демонстрационного экзамена, составляемом главным экспертом по каждой экзаменационной группе.

После объявления главным экспертом начала демонстрационного экзамена выпускники приступают к выполнению заданий демонстрационного экзамена.

.Демонстрационный экзамен проводится при неукоснительном соблюдении выпускниками, лицами, привлеченными к проведению демонстрационного экзамена, требований охраны труда и производственной безопасности, а также с соблюдением принципов объективности, открытости и равенства выпускников.

Центры проведения экзамена могут быть оборудованы средствами видеонаблюдения, позволяющими осуществлять видеозапись хода проведения демонстрационного экзамена.

.Видеоматериалы о проведении демонстрационного экзамена в случае осуществления видеозаписи подлежат хранению в образовательной организации не менее одного года с момента завершения демонстрационного экзамена.

Явка выпускника, его рабочее место, время завершения выполнения задания демонстрационного экзамена подлежат фиксации главным экспертом в протоколе проведения демонстрационного экзамена.

В случае удаления из центра проведения экзамена выпускника, лица, привлеченного к проведению демонстрационного экзамена, или присутствующего в центре проведения экзамена, главным экспертом составляется акт об удалении. Результаты ГИА. выпускника, удаленного из центра проведения экзамена, аннулируются ГЭК, и такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по неуважительной причине.

.Главный эксперт сообщает выпускникам о течении времени выполнения задания демонстрационного экзамена каждые 60 минут, а также за 30 и 5 минут до окончания времени выполнения задания.

После объявления главным экспертом окончания времени выполнения заданий выпускники прекращают любые действия по выполнению заданий демонстрационного экзамена.

Технический эксперт обеспечивает контроль за безопасным завершением работ выпускниками в соответствии с требованиями производственной безопасности и требованиями охраны труда.

Выпускник по собственному желанию может завершить выполнение задания досрочно, уведомив об этом главного эксперта.

Результаты выполнения выпускниками заданий демонстрационного экзамена подлежат фиксации экспертами экспертной группы в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации и задания демонстрационного экзамена.

По решению ГЭК результаты демонстрационного экзамена, проведенного при участии оператора, в рамках промежуточной аттестации по итогам освоения профессионального модуля по заявлению выпускника могут быть учтены при выставлении оценки по итогам ГИА в форме демонстрационного экзамена.

Сдача государственного экзамена и защита дипломных проектов (работ) (за исключением государственного экзамена и дипломных проектов (работ), затрагивающих вопросы государственной тайны) проводятся на открытых заседаниях ГЭК с участием не менее двух третей ее состава, не считая членов экспертной группы.

Студент, завершивший работу над дипломной работой, представляет государственной экзаменационной комиссии в день защиты готовая дипломная работа, внутреннее заключение по дипломной работе. Кроме этого, на заседание Государственной экзаменационной комиссии представляются следующие документы:

- государственные требования к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам);
- программа государственной итоговой аттестации;
- зачетные книжки студентов;
- материалы справочного характера, нормативные документы, разрешенные к использованию при защите дипломных работ по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам);
- приказ руководителя института о составе ГЭК;
- приказ о допуске студентов к ГИА;
- утвержденный график защиты дипломных работ,
- сведения об успеваемости студентов.

Защита дипломной работы проводится в соответствии с утвержденным расписанием на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

Защита дипломной работы (за исключение работ по закрытой тематике) проводится на открытых заседаниях государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

На защиту дипломной работы отводится не более 20 минут. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии.

Защита начинается с доклада студента по теме дипломной работы. Студент должен излагать основное содержание своей дипломной работы свободно, не читая письменного текста. На доклад студента отводится 10 минут.

После завершения доклада члены ГЭК задают студенту вопросы, как непосредственно связанные с темой дипломной работы, так и близко к ней относящиеся. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своей дипломной работой.

После окончания дискуссии студенту предоставляется заключительное слово. В своем заключительном слове студент должен ответить на замечания руководителя дипломной работы, соглашаясь с ними или давая возможные обоснования.

Оценка за защиту дипломной работы выставляется решением государственной экзаменационной комиссии.

Результаты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

Решения государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья итоговая аттестация проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников.

При проведении итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение государственной итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с выпускниками не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении государственной итоговой аттестации; присутствие в аудитории ассистента, оказывающего выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами государственной экзаменационной комиссии); пользование необходимым выпускникам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей; обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях.

Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее чем за 3 месяца до начала государственной итоговой аттестации, подают письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении итоговой аттестации.

6. Критерии оценки уровня и качества подготовки обучающихся

Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации.

Необходимо осуществить перевод полученного количества баллов в оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

Перевод полученного количества баллов в оценки осуществляется государственной экзаменационной комиссией с обязательным участием главного эксперта.

Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100%. Перевод баллов в оценку может быть осуществлен на основе таблицы.

Оценка ГИА	"2"	"3"	"4"	"5"
Отношение	0,00% - 19,99%	20,00% -	40,00% -	70,00% -
полученного количества баллов к		39,99%	69,99%	100,00%
максимально				
возможному (в				
процентах)				

Образовательная организация вправе разработать иную методику перевода или дополнить предложенную, в том числе на основе дифференцированной системы перевода результатов демонстрационного экзамена в оценки с учетом специфики компетенций и уровней сложности комплектов оценочной документации, разработанной союзом.

Применяемая методика закрепляется локальными актами образовательной организации.

Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом Профессионалы, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования, засчитываются в качестве оценки "отлично" по демонстрационному экзамену. Перечень чемпионатов, результаты которых засчитываются в качестве оценки "отлично", утверждается приказом союза.

Условием учета результатов, полученных в конкурсных процедурах, является содержательное соответствие компетенции результатам освоения образовательной программы в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ СПО, а также отсутствие у студента академической задолженности.

Выполнение и защита дипломной работы является проверкой качества полученных студентом знаний и умений, практического опыта, сформированности общих и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи.

При определении окончательной оценки по защите дипломной работы учитываются:

- доклад выпускника по каждому разделу дипломной работы;
- ответы на вопросы;
- отзыв руководителя;
- успеваемость студента за весь срок обучения.

Оценка «отлично» выставляется в случае, если студент полно и всесторонне раскрыл тему дипломной работы, правильно и подробно ответил на поставленные вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, пояснительная записка и графическая часть выполнены на высоком профессиональном уровне, оценка руководителя положительная.

Оценка «хорошо» выставляется в случае, если студент полно раскрыл тему дипломной работы, но недостаточно точно отвечал на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, дипломная работа выполнена с несущественными отступлениями по оформлению, оценка руководителя -положительная.

Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если студент недостаточно четко и полно раскрыл тему дипломной работы, в ответах на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии допустил неточности, пояснительная записка и графическая часть выполнена с незначительными нарушениями, оценка руководителя - положительная.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если студент плохо знает или недостаточно разбирается в материале, ответы на вопросы носят поверхностный характер, пояснительная записка и графическая часть выполнены с нарушением требований по оформлению и по содержанию (или не в полном объеме), знания имеют поверхностный характер, оценка руководителя - отрицательная.

7. Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации

По результатам государственной итоговой аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с его результатами (далее - апелляция).

По результатам государственной итоговой аттестации, проводимой с применением механизма демонстрационного экзамена, выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами.

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию АОУ ВО ЛО ГИЭФПТ Апелляция о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации подается непосредственно в день проведения государственной итоговой аттестации. Апелляция о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации

подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

Состав апелляционной комиссии утверждается одновременно с утверждением состава государственной экзаменационной комиссии.

Апелляционная комиссия состоит из председателя, не менее пяти членов из числа педагогических работников института, не входящих в данном учебном году в состав государственных экзаменационных комиссий, и секретаря. Состав апелляционной комиссии определяется приказом ректора.

Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава. На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей государственной экзаменационной комиссии. Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей). Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

Рассмотрение апелляций не является пересдачей государственной итоговой аттестации.

При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения ГИА выпускника не подтвердились и/или не повлияли на результат ГИА;
- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения ГИА выпускника подтвердились и повлияли на результат ГИА.

В данном случае результат проведения ГИА подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию для реализации решения комиссии. Выпускнику предоставляется возможность пройти ГИА в дополнительные сроки, установленные институтом.

Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при защите, секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию дипломную работу, протокол заседания ГЭК и заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при защите подавшего апелляцию выпускника.

В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата ГИА либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата ГИА. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов ГИА выпускника и выставления новых.

Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве института.

8. Фонды оценочных средств

Примерные темы дипломных работ

No	Тема дипломной работы
1.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского коктейльного платья в условиях мелкосерийного производства.
2.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	детского нарядного платья в условиях мелкосерийного производства
3.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского нарядного платья в условиях мелкосерийного производства.
4.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского молодежного платья в условиях мелкосерийного производства.
5.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского комбинезона в условиях мелкосерийного производства
6.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского повседневного платья в условиях мелкосерийного производства
7.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского летнего платья в условиях мелкосерийного производства
8.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	детского спортивного комплекта в условиях мелкосерийного производства
9.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского летнего платья в условиях мелкосерийного производства
10.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского комплекта в условиях мелкосерийного производства
11.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
	женского демисезонного пальто в условиях мелкосерийного производства
12.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
1.0	женского пальто в условиях мелкосерийного производства
13.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
1.4	мужского пальто в условиях мелкосерийного производства
14.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
1.5	женского брючного костюма в условиях мелкосерийного производства
15.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
1.0	женского костюма в условиях мелкосерийного производства
16.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
17	молодежного комплекта в условиях мелкосерийного производства
17.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
10	детского комплекта в условиях мелкосерийного производства
18.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
10	детского пальто в условиях мелкосерийного производства
19.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления молодежного полукомбинезона в условиях мелкосерийного производства
20.	
∠∪.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
21	детского комбинезона в условиях мелкосерийного производства
21.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления
22.	вечернего платья в условиях мелкосерийного производства
۷۷.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления

	платья для беременных в условиях мелкосерийного производства		
23.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления		
	женского плаща в условиях мелкосерийного производства		
24.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления		
	мужского плаща в условиях мелкосерийного производства		
25.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления		
	детского нарядного платья в условиях мелкосерийного производства		
26.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления		
	женского молодежного платья в условиях мелкосерийного производства.		
27.	Проектирование конструкторско-технологического процесса изготовления		
	женского комбинезона в условиях мелкосерийного производства		

Оценка качества подготовки выпускников

	Результаты		0
	(освоенные компетенции)		Основные показатели оценки результата
	ОК 01	Выбирать способы	Умения:
		решения задач	распознавать задачу и/или проблему в
		профессиональной	профессиональном и/или социальном контексте,
		деятельности	анализировать и выделять её составные части
		применительно к	определять этапы решения задачи, составлять план
		различным контекстам	действия, реализовывать составленный план,
			определять необходимые ресурсы
			выявлять и эффективно искать информацию,
			необходимую для решения задачи и/или проблемы
			владеть актуальными методами работы в
			профессиональной и смежных сферах
			оценивать результат и последствия своих действий
			(самостоятельно или с помощью наставника)
			Знания:
			актуальный профессиональный и социальный
			контекст, в котором приходится работать и жить
			структура плана для решения задач, алгоритмы
			выполнения работ в профессиональной и смежных
			областях
			основные источники информации и ресурсы для
			решения задач и/или проблем в профессиональном
			и/или социальном контексте
			методы работы в профессиональной и смежных
			сферах
			порядок оценки результатов решения задач
-	010.02	11	профессиональной деятельности
	OK 02	Использовать современные	Умения:
		средства поиска, анализа и	определять задачи для поиска информации,
		интерпретации	планировать процесс поиска, выбирать необходимые
		информации, и	источники информации
		информационные технологии для	выделять наиболее значимое в перечне информации,
			структурировать получаемую информацию,
		выполнения задач профессиональной	оформлять результаты поиска
		деятельности	оценивать практическую значимость результатов
		делгывности	поиска
			применять средства информационных технологий
			для решения профессиональных задач
L			использовать современное программное обеспечение

		в профессиональной деятельности
		использовать различные цифровые средства для
		решения профессиональных задач
		Знания:
		номенклатура информационных источников,
		применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации
		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства
		информатизации, порядок их применения и
		программное обеспечение в профессиональной
		деятельности, в том числе цифровые средства
OK 03	Планировать и	Умения:
0100	реализовывать	определять актуальность нормативно-правовой
	собственное	документации в профессиональной деятельности
	профессиональное и	применять современную научную
	личностное развитие,	профессиональную терминологию
	предпринимательскую	определять и выстраивать траектории
	деятельность в	профессионального развития и самообразования
	профессиональной сфере,	выявлять достоинства и недостатки коммерческой
	использовать знания по	идеи
	правовой и финансовой	определять инвестиционную привлекательность
	грамотности в различных	коммерческих идей в рамках профессиональной
	жизненных ситуациях	деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в
		профессиональной деятельности
		^ ^
		определять источники достоверной правовой информации
		* *
		составлять различные правовые документы
		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи,
		составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой
		документации
		современная научная и профессиональная
		терминология
		•
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности,
		правовой и финансовой грамотности
		правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
ОК 04	Эффективно	Умения:
	взаимодействовать и	организовывать работу коллектива и команды
	работать в коллективе и	
	команде	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
	Romanae	Знания:
		психологические основы деятельности коллектива
OK 05	Octamosta nata votava se	психологические особенности личности
OK 05	Осуществлять устную и	Умения:
	письменную	грамотно излагать свои мысли и оформлять
	коммуникацию на	документы по профессиональной тематике на
	государственном языке	государственном языке
	Российской Федерации с	проявлять толерантность в рабочем коллективе

	учетом особенностей	Знания:
	социального и культурного	правила оформления документов
	контекста	правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-	Умения:
	патриотическую позицию,	проявлять гражданско-патриотическую позицию
	демонстрировать	демонстрировать осознанное поведение
	осознанное поведение на	описывать значимость своей специальности
	основе традиционных	применять стандарты антикоррупционного
		поведения
	-	Знания:
	-	сущность гражданско-патриотической позиции
	-	традиционных общечеловеческих ценностей, в том
		числе с учетом гармонизации межнациональных и
	_	межрелигиозных отношений
		значимость профессиональной деятельности по
	-	специальности
антикоррупционного поведения стандарты антикоррупционного поведения окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно	стандарты антикоррупционного поведения и	
	поведения	последствия его нарушения
OK 07	Содействовать сохранению	Умения:
	окружающей среды,	соблюдать нормы экологической безопасности
		определять направления ресурсосбережения в
	-	рамках профессиональной деятельности по
		специальности
		организовывать профессиональную деятельность с
		соблюдением принципов бережливого производства
		организовывать профессиональную деятельность с
	чрезвычайных ситуациях	учетом знаний об изменении климатических условий
		региона
		эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ок 06 Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно- нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения ОК 07 ОК		
ОК 06 Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанно основе традиционных российских духовно- правственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях ОК 08 ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подтотовленности ОК 08 Использовать средства физической гультуры для сохранения и укрепления и поддержания необходимого уровня физической подтотовленности ОК 08 Использовать средства физической гультуры для сохранения и укрепления и пользовать физической подтотовленности ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления и укрепления и пользовать физической подтотовленности ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления и укрепления и пользовать физической подтотовленности ОК 08		
	основе традиционных российских духовнонравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической	основные направления изменения климатических
		•
OIC 00	11	
OK 08		
		* *
	1 1	
	_	
	-	,
	подготовлениости	
	l	ородотва профилактики перепапряжения

OK 09	Пользоваться	Умения:
	профессиональной	понимать общий смысл четко произнесенных
	документацией на	высказываний на известные темы
	государственном и	(профессиональные и бытовые), понимать тексты на
	иностранном языках	базовые профессиональные темы
		участвовать в диалогах на знакомые общие и
		профессиональные темы
		строить простые высказывания о себе и о своей
		профессиональной деятельности
		кратко обосновывать и объяснять свои действия
		(текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или
		интересующие профессиональные темы
		Знания:
		правила построения простых и сложных
		предложений на профессиональные темы
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая и
		профессиональная лексика)
		лексический минимум, относящийся к описанию
		предметов, средств и процессов профессиональной
		деятельности
		особенности произношения
		правила чтения текстов профессиональной
		направленности

Основные виды	Результаты	Основные								
деятельности										
		результата								
		Навыки:								
		преобразования								
		творческого								
		источника в модель,								
		коллекцию моделей								
		Умения:								
		выполнять эскизы в								
		соответствии с								
		тематикой проекта,								
	ПК 1.1. Создавать технические	свойствами								
Художественное	рисунки и эскизы изделий,	материалов,								
проектирование	модельных рядов, коллекций, с	конструктивным								
швейных изделий (по	применением различных источников	решением изделий,								
выбору)	с учетом свойств материалов и	целевой аудиторией								
	особенностей целевого рынка;	Знания:								
		формообразующие								
		свойства тканей;								
		конструктивные								
		особенности швейных								
		изделий;								
		характеристики								
		изделий различных								
		сегментов целевой								
		аудитории								

ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;	Навыки: поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий Умения: использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий Знания: исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма; направления моды и развитие стилей современного костюма Навыки:
ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей;	разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру Умения: сочетать цвета, фактуры, текстильнобасонные изделия и фурнитуру в эскизе; применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры Знания: теоретические основы композиционного построения костюма; правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма

	Навыки:
	разработки коллаже
	для предоставления
	идей и концепций
	заказчику дизайна
	Умения:
	презентовать идеи і
	дизайнерские
	продукты заказчику
	организовывать
	композиции на
ПК 1.4. Создавать мудборды,	плоскости; владеть
трендборды с использованием	специальными или
актуальных дизайнерских решений и	универсальными
доносить идеи до клиента, в том	компьютерными
числе с применением компьютерной	программами для
графики;	разработки и
	презентации дизайн
	продукта
	Знания:
	современные
	концепции модного
	дизайна;
	компьютерные
	программы и метод
	работы с ними для
	разработки коллаже
	и презентаций
	Навыки:
	реализации
	творческих идей в
	макете
	Умения:
	выполнить макет
ПК 1.5. Создавать прототипы и	швейного изделия н
образцы изделий методом	объеме по эскизу и
макетирования;	фотографии
1 /	Знания:
	приемы наколки
	швейных изделий;
	методы оценки
	качества готового
	макета
	Навыки:
	выявления
ПК 1.6. Осуществлять авторский	соответствия эскиз
надзор за реализацией	разработанному
художественного решения модели на	образцу или макету
•	изделия
всех этапах произволства излении	
всех этапах производства изделий.	V мениа.
всех этапах производства изделии.	Умения: определять

		композиционные и формообразующие особенности изделия Знания: методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии Навыки:
Конструирование и моделирование швейных изделий (по выбору)	ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.	разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР) Умения: Использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды Знания: принципы и методы построения чертежей базовых конструкций
	ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе	Навыки: построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и покроев рукава; Умения: использовать методы конструктивного моделирования Знания: приемы конструктивного моделирования
	ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию	Навыки: создания различных лекал швейных изделий на основе

ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие	модельных конструкций с учетом градации по размерам и ростам Умения: разрабатывать лекала деталей швейных изделий;осуществлять проверку качества изготовленных лекал; выполнять градацию лекал;оформлять табель мер Знания: правил оформления лекал и их маркировки; участки расположения контрольных знаков на лекалах; методы градации лекал по размерам и ростам; Навыки: создания технического описания модели изделия для производства; определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал Умения: составлять описание внешнего вида модели; составлять спецификацию лекал деталей изделия; составлять табель мер Знания: технологические припуски на
внедрению на проектируемое	внешнего вида модели; составлять спецификацию лекал деталей изделия; составлять табель мер Знания: технологические

	реализацией конструкторских решения модели.	определения соответствия лекал изделия модели или эскизу
		Умения: определять методы
		формообразования изделия по модели
		или эскизу Знания:
		способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу
		Навыки: поиска и выбора
		рациональных способов обработки и
	ПК 3.1. Выбирать рациональные	технологических режимов производства
	способы технологии и технологические режимы	швейных изделий Умения:
	производства швейных изделий.	обрабатывать различные виды
		одежды Знания:
		способы обработки различных видов одежды
Разработка технологических		Навыки: составления и анализ
процессов производства швейных изделий (по		технологической карты
выбору)		(последовательности и схемы разделения
	HK 2.2 G	труда на швейное изделие
	ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности)	Умения: работать с
	выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной	нормативно- технической документацией;
	документацией.	рассчитывать технико-
		экономические показатели
		технологического процесса
		производства Знания:
		стадии

	ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов. ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал	проектирования технологических процессов Навыки: выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах Умения: выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи Знания: оборудование швейного производства и принципы его работы Навыки: выполнения раскладки на материале и раскрой Умения: определять норму расхода материала Знания: принципы подготовительно- раскройного производства					
		Навыки:					
Выполнение работ по рабочей профессии 16909 Портной	ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий	поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий Умения:					
		обрабатывать различные виды одежды					

	Знания:						
	способы обработки различных видов одежды						
	Навыки:						
	составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения труда на швейное изделие						
	Умения:						
ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией.	работать с нормативно- технической документацией; рассчитывать технико- экономические показатели технологического процесса производства						
	Знания:						
	стадии проектирования технологических процессов						
	Навыки:						
ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке	выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах Умения:						
технологических процессов.	выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи						
	Знания:						

		оборудование швейного производства и принципы его работы				
		Навыки:				
		выполнения раскладки на материале и раскрой				
	HIGO A D	Умения:				
	ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал	определять норму расхода материала				
		Знания:				
		принципы подготовительнораскройного производства				
		Навыки:				
Производство одежды	ПК 5.1. Изготавливать швейные изделия различного ассортимента по индивидуальным заказам	Осуществление внутрипроцессного контроля качества изготовления швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента Подготовка швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента по индивидуальным заказам к примеркам с учетом установленной степени готовности изделий				
		Умения:				
		Выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда, электробезопасности, гигиены труда,				

пожарной безопасности

Выполнять технологические операции по изготовлению швейных. трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента после примерок на оборудовании и вручную в соответствии с государственными стандартами, техническими условиями и установленной в организации технологией обработки

Знания:

Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажнотепловой обработки при изготовлении швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий различного ассортимента

ПК 5.2. Выполнять построение чертежей, конструкций, изготавливать лекала и выполнять раскрой швейных изделий

Навыки:

Определение расхода материала

Оформление паспорта заказа

Расчет и изготовление лекал базовых конструкций одежды ведущих силуэтных форм на типовую фигуру

Раскрой швейных изделий различного ассортимента с использованием лекал

базовых (модельных) конструкций и (или) лекал, изготавливаемых индивидуально по специальной методике

Контроль качества поэтапной обработки швейных изделий различного ассортимента

Умения:

-Подбирать силуэтные формы моделей одежды

Выбирать материалы и фурнитуру

Определять трудоемкость выполнения заказа

Выполнять чертежи лекал базовых и модельных конструкций швейных изделий

Выполнять раскладку лекал на материале

Консультировать портных по корректировке и особенностям технологической обработки узлов изделий различного ассортимента после примерки

Знания:

Особенности конфекционирования материалов для швейных изделий

Основные принципы и правила определения сложности индивидуальных заказов

Виды документации для оформления заказа на изготовление изделия и правила ее оформления Особенности конструирования швейных изделий различного ассортимента учетом назначения Технологии раскроя изделий различного ассортимента текстильных материалов Технология раскроя, перекроя швейных изделий различного ассортимента Навыки: владение методами и приемами выполнения операций по обработке деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании по пошиву изделий из различных материаловобход и визуальный осмотр состояния оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды на предмет отсутствия механических

повреждений

работе

проверка на наличие посторонних шумов в

механизмов

ПК 5.3.Вести процесс обработки деталей средней сложности на швейном автоматическом или полуавтоматическом оборудовании

агрегатов, оборудования, машин, технологических установок и автоматических линий общего производства текстильных изделий и одежды

проверка наличия и исправности заграждений, предохранительных приспособлений блокировочных устройств агрегатов, оборудования, машин, технологических установок И автоматических общего линий производства текстильных изделий и одежды

устранение мелких неполадок в работе обслуживаемого оборудования

ведение процессов контроля качества изделия

Умения:

рационально организовывать рабочее место оператора швейного оборудования на швейных предприятиях

соблюдать правила безопасности труда при выполнении технологических операций

вести процесс обработки деталей средней сложности и сложных на швейном автоматическом или

полуавтоматическом оборудовании

обеспечивать бесперебойную работу обслуживаемого оборудования

устранять мелкие неполадки в работе обслуживаемого оборудования

контролировать качества кроя, соответствия цвета деталей, изделий, ниток, пуговиц и прикладных материалов

Знания:

инструкции по охране труда: техники безопасности при работе на оборудовании в швейном производстве, пожарной безопасности

требования к организации рабочего места оператора швейного оборудования на швейных предприятиях

виды швов

технологические параметры обработки деталей для разного ассортимент швейных изделий

назначение и правила пользования различными приспособлениями, устройствами и средствами автоматизации

назначение и принцип работы

	обслуживаемого
	оборудования,
	правила его наладки в
	зависимости от видов
	и свойств
	применяемых
	материалов
	требования,
	предъявляемые
	качеству кроя,
	соответствию
	деталей, изделий,
	ниток, пуговиц и
	прикладных
	материалов

Сводная ведомость защиты ДР

Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий» Школа дизайна (на правахфакультета)

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности

	Сводная ведомость защиты ДР
выпускников 202_ года, группа №	, форма обучения очная, очно - заочная, вечерняя

			Іоказ енки Д				Наблюдается сформированность общих компетенций (ОК) профессиональных компетенций (ПК)													вания	y											
Nº	ФИО выпускника	Отзыв на выпускную квалификационную работу	Соответствие содержания ВКР теме, поставленным целям и задачам;	Отзыв преддипломной практики	† OK 1	† OK 2	† OK 3	† OK 4	† OK 5	† OK 6	† OK 7	† OK 8	† OK 9			+ IIK 1.1	† IIK 1.2	† IIK 1.3	† IIK 1.4	† IIK 2.1	+ IIK 2.2	† ITK 2.3	† IIK 2.4	† ITK 2.5	† IIK 3.1	† IIK 3.2	+ IIK 4.1	† IIK 4.2	† IIK 4.3	ПК 4.4	Средний балл критерий оценивания	Итоговая оценка за защиту
1		1 3	1 3	13	'		'	'	'	'	'	'	'				'	'	'	'	-	'	'	'	'		'			+-		
1.																																
2.																																
3.																																
4.																																

5.																	
6.																	
7.																	
8.																	
9.																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	

23																
24																
25																

Председатель ГЭК	:		
•	(подпись)	(ФИО)	
Члены ГЭК			
	сь) (ФИО)		
Секретарь ГЭК		(*****	_
	(подпись)	(ФИО)	
«»	202г.		

Критерий оценки:

Процент результативности	оценка
90%-100%	5 отлично
75%-89%	4 хорошо
65%-74%	3 удовлетворительно
Менее 65%	2 неудовлетворительно

приложения

Приложение №1 к программе ГИА

'\	/TBE	ЕРЖДАЮ"		
3 a	ім. ру	уководителя по	эУΠ	P
,	"	20	Γ.	_

ЗАДАНИЕ на дипломную работу

Студентка:	
Специальность: 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовл	іения
изделий легкой промышленности (по видам)	
Тема дипломной работы:	
Предзащита:	
Срок сдачи законченной работы:	

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ РАЗРАБОТКЕ

А. В теоретической части:

- Обоснование выбранной темы;
- Основная идея коллекции;
- Обоснование источника вдохновения;
- Тенденции современной моды;
- Принципы объединения моделей в коллекцию

- Обоснование выбора материалов;
- Обоснование цветового решения коллекции
- Эскизы моделей;
- Обоснование графических средств, для передачи идеи коллекции
- Разработка конструкции конкретной модели исходные данные, расчёты, чертежи в M 1:4;

Б. В графической части:

- **1.** Выставочный ассоциативный планшет. Источник вдохновения (стенд с зарисовками, фото, листы с фор эскизами моделей коллекции, черновые эскизы моделей)
- 2. Планшет по сбору материала (эскизные зарисовки, черновые эскизы и т.д.)
- 3. Листы (Ф А3) с моделями коллекции, выполненные в технике цветной графики.

В. В практической части:

Образец модели, выполненный в материале.

Дата выдачи задания:		
Подпись руководителя ДР:		
	Ф.И.О.	
Задание принял к исполнению		
	подпись студента	

Приложение №2 к программе ГИА

	Руководителю Школы дизайна (на правах факультета) АОУ ВО ЛО «ГИЭФПТ»
	студента курса формы обучения специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)
	(ФИО полностью)
	ЗАЯВЛЕНИЕ
О закреплении темы дипломной работы	
	(наименование темы)
(подпись студента) (расшифровка)	
« <u></u> »202 Γ	

к программе ГИА Руководителю Школы дизайна (на правах факультета) АОУ ВО ЛО «ГИЭФПТ» студента курса формы обучения специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий дегкой промышленности (по видам) группы № (ФИО полностью) ЗАЯВЛЕНИЕ О согласовании темы Дипломной работы Для прохождения Государственной итоговой аттестации в период 202202 учебного года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с (паименование организации — работодателя) Наименование темы: (паименование темы) СОГЛАСОВАНО: (паименование должности) (поднясь) (расшифровка) « » 202 г МП	Приложение №
Школы дизайна (на правах факультета) АОУ ВО ЛО «ТИЭФПТ» — тудента _ курса формы обучения специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) группы № (ФИО волностью) ЗАЯВЛЕНИЕ О согласовании темы Дипломной работы Для прохождения Государственной итоговой аттестации в период 202202 учебного года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с	
обучения специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) группы №	Школы дизайна (на правах факультета
ЗАЯВЛЕНИЕ О согласовании темы Дипломной работы Для прохождения Государственной итоговой аттестации в период 202202 учебного года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с ———————————————————————————————————	обучения специальност 29.02.10 Конструирование, моделировани и технология изготовления издели легкой промышленности (по видам
О согласовании темы Дипломной работы Для прохождения Государственной итоговой аттестации в период 202202 учебного года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с ———————————————————————————————————	(ФИО полносты
Дипломной работы Для прохождения Государственной итоговой аттестации в период 202202 учебного года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с (наименование организации — работодателя) Наименование темы: —	ЗАЯВЛЕНИЕ
года прошу согласовать и закрепить за мной тему дипломной работы, согласованную с (наименование организации – работодателя) Наименование темы: (наименование темы) СОГЛАСОВАНО: (наименование должности) (подпись) (расшифровка) «	
Наименование темы: ———————————————————————————————————	
(наименование темы) СОГЛАСОВАНО: ———————————————————————————————————	(наименование организации – работодателя)
СОГЛАСОВАНО:	Наименование темы:
(наименование должности) (подпись) (расшифровка) «»202 Г	(наименование темы)
«»202 г	СОГЛАСОВАНО:
	(наименование должности) (подпись) (расшифровка)
МП	« <u></u> »202г
	МП
(подпись студента) (расшифровка) «	

Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области

«Государственный институт экономики, финансов, права и технологий» Школа дизайна (на правах факультета)

ОТЗЫВ

на дипломную работу

студента специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

т руппы	№ форма обуч	
	(фамилия, им	ия, отчество)
на тему:	(наименова	ание темы)
Проект включает:	(
- Пояснительную записку на	листах;	
- Графические материалы на		ррмата ;
- Комплект на	на	листах,
- Приложения (схемы, таблицы и т	с.п.) на	листах
Дипломная работа выполнен (а)		
(указывается соответствие состава	и объема работы	заданию)
Краткое описание дипломной рабо	ты и принятые ре	ешения:
Качество выполнения составных ч	астей ДР	
(обоснованность, оригинальность,	практическая цен	ность принятых в работе решений;
степень использования при разраб	отке достижений	науки, техники, производства, экономики)
Качество профессиональных знани	ий и умений, урово	ень профессионального мышления студента,
проявленные в ходе выполнения Д	(P	
(умение студента работать со спра	вочной литератур	ой, нормативными источниками и документацие
положительные стороны, а также н	недостатки в работ	те, качество оформления работы, степень
самостоятельности при выполнени	и работы и др),.	
Достоинством (вами) работы являе	ется (ются):	
1		
К недостаткам ДР можно отнести:		
1		
В ходе выполнения ДР студент про	одемонстрировал	уровень профессиональных знаний и
умений по специальности,	уровень профе	ессионального мышления, степень
самостоятельности, умение работа	ть со справочной	литературой, нормативными источниками и
документацией и другими источни	іками информациі	И
В целом ДР заслуживает оценку		_
(отлично, хорошо, удовлетворител	льно, неудовлетво	рительно)
Руководитель дипломной работы:		
		_ (квалификация, специальность)
	«	» 202 г.

(подпись) (ФИО)

Форма титульного листа

Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Школа дизайна (на правах факультета)

		Допусти	ть к
		заш	ците
	Руководи	тель факульт	гета
		Бадмаева 1	E.C.
‹ ‹	»	20	г.

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

на тему:

ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЖЕНСКОГО КОКТЕЙЛЬНОГО ПЛАТЬЯ В УСЛОВИЯХ МЕЛКОСЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Специальность: 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

Выполнил(а) с	Выполнил(а) студент(ка) группы										
	Фамилия, имя, отчество полностью										
Руководитель	татина ф.И.О.										
	должность, Ф.И.О.										

Гатчина 20 г.

Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий» Школа дизайна (на правах факультета)

ПРОТОКОЛ №
заседания государственной экзаменационной комиссии (ГЭК)
от «»202 года
по защите дипломных работ
студентов специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)
очной, дневной формы обучения группы №, допущенных в соответствии с Приказом № от 202 г.
Состав комиссии: Председатель ГЭК –
Заместитель председателя ГЭК
Члены ГЭК – ФИО Секретарь ГЭК
Государственная итоговая аттестация выпускника
(фамилия, имя, отчество)
Защита дипломной работы на тему:
Руководитель ДР
Государственной экзаменационной комиссии выпускником представлены:
- Пояснительная записка на листах;
- Графические материалы на листах формата A1; - Портфолио
- Отзыв руководителя ДР с оценкой;
- Доклад в течение минут.
По результатам доклада о выполненной ДР выпускнику заданы вопросы:
Общая характеристика уровня подготовки выпускника по результатам защиты ДР:
Решение ГЭК:
- Признать, что выпускник
(ФИО)
выполнил и защитил ДР с оценкой;

- Признать уровень и качеств	(ФИО)		
соответствующим требовани	ям (федерального государственног	о образовательного стандарта)	
среднего профессионального	образования по специальности	(код и наименование);	
		государственной итоговой аттестации	
		(код и наименование) и выдать	
диплом государственного обр	разца	(с отличием);	
- Отметить			
	(особое мнение ГЭ)	K)	
Председатель ГЭК Зам. председателя ГЭК	(подпись) (ФИО) (подпись) (ФИО)		
Члены ГЭК	(подпись) (ФИО)		
Секретарь ГЭК	(подпись) (ФИО)		
	(подпись) (ФИО)		

приложение 5

к ОПОП-П по специальности

29.02.10 «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

на 2024-2025 учебный год год поступления 2024

РАЗДЕЛ 1. ЦЕЛЕВОЙ

1.3. Целевые ориентиры воспитания

Вариативные целевые ориентиры результатов воспитания, отражающие специфику специальности 29.02.10 «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)»

Гражданское воспитание

- понимающий профессиональное значение отрасли, специальности для социальноэкономического и научно-технологического развития страны
- осознанно проявляющий гражданскую активность в социальной и экономической жизни г.
 Гатчины Ленинградской области

Патриотическое воспитание

– осознанно проявляющий неравнодушное отношение к выбранной профессиональной деятельности, постоянно совершенствуется, профессионально растет, прославляя свою специальность «Дизайн (по отраслям) интерьера»

Духовно-нравственное воспитание

– обладающий сформированными представлениями о значении и ценности по специальности, знающий и соблюдающий правила и нормы профессиональной этики

Эстетическое воспитание

- демонстрирующий знания эстетических правил и норм в профессиональной культуре специальности «Дизайн (по отраслям) интерьера»
- использующий возможности художественной и творческой деятельности в целях саморазвития и реализации творческих способностей, в том числе в профессиональной деятельности

Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия

– демонстрирующий физическую подготовленность и физическое развитие в соответствии с требованиями будущей профессиональной деятельности специальности «Дизайн (по отраслям) интерьера»

Профессионально-трудовое воспитание

- применяющий знания о нормах выбранной специальности, всех ее требований и выражающий готовность реально участвовать в профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-ценностной системой
- готовый к освоению новых компетенций в профессиональной отрасли
- понимающий профессиональные идеалы и ценности, уважающий труд, результаты труда, трудовые достижения российского народа, трудовые и профессиональные достижения своих земляков, их вклад в развитие своего поселения, края, страны
- участвующий в социально значимой трудовой и профессиональной деятельности разного вида в семье, образовательной организации, на базах производственной практики, в своей местности

Экологическое воспитание

- ответственно подходящий к рациональному потреблению энергии, воды и других природных ресурсов в жизни в рамках обучения и профессиональной деятельности
- понимающий основы экологической культуры в профессиональной деятельности,
 обеспечивающей ответственное отношение к окружающей социально-природной,
 производственной среде и здоровью

Ценности научного познания

- обладающий опытом участия в научных, научно-исследовательских проектах, мероприятиях, конкурсах в рамках профессиональной направленности специальности
- демонстрирующий навыки критического мышления, определения достоверности научной информации, в том числе в сфере профессиональной деятельности
- проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ

2.1. Воспитательные модули: виды, формы, содержание воспитательной деятельности по специальности 29.02.10 «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)»

Модуль «Образовательная деятельность»

использование воспитательных возможностей содержания учебных дисциплин и профессиональных модулей для формирования у обучающихся позитивного отношения к российским традиционным духовно-нравственным и социокультурным ценностям, подбор соответствующего тематического содержания, текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждений и т. п., отвечающих содержанию и задачам воспитания

привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на аудиторных занятиях объектов, явлений, событий и т. д., инициирование обсуждений, высказываний обучающимися своего мнения, выработки личностного отношения к изучаемым событиям, явлениям

использование учебных материалов (образовательного контента, художественных фильмов, литературных произведений и проч.), способствующих повышению статуса и престижа рабочих профессий, прославляющих трудовые достижения, повествующих о семейных трудовых династиях

инициирование и поддержка исследовательской деятельности при изучении учебных дисциплин и профессиональных модулей в форме индивидуальных и групповых проектов, исследовательских работ воспитательной направленности;

организация и проведение экскурсий (в музеи, картинные галереи, технопарки, на предприятия и др.), экспедиций, походов

Модуль «Кураторство»

инициирование и поддержка участия обучающихся в мероприятиях, конкурсах и проектах профессиональной направленности

организация социально-значимых проектов профессиональной направленности для личностного развития обучающихся, дающих возможности для самореализации в выбранной специальности работа со студентами, вступившими в ранние семейные отношения, проведение консультаций по вопросам этики и психологии семейной жизни, семейного права

Модуль «Наставничество»

мастер-классы, тренинги и практикумы от наставника в рамках сопровождения профессионального роста наставляемых, развития их профессиональных навыков и компетенций в специальности

организация под руководством наставника социально-значимых проектов по специальности привлечение к наставнической деятельности признанных авторитетных специалистов, имеющих большой профессиональный и жизненный опыт (сотрудников предприятий и организаций-партнеров)

Модуль «Основные воспитательные мероприятия по специальности»

мастер классы, проведение конкурсов профессионального мастерства, показы, выставки, открытые лекции и демонстрации, экскурсии, дни открытых дверей, квесты

встречи с известными представителями специальности

круглые столы, просветительские мероприятия с участием амбассадоров специальности

Модуль «Организация предметно-пространственной среды»

организация музейно-выставочного пространства, содержащего экспозиции об истории и развитии специальности, выдающихся деятелей производственной сферы, имеющей отношение к специальности, соответствующих предметов-символов профессиональной информационных справочных материалов о предприятиях профессиональной сферы, являющихся предметом гордости отечественной науки и технологий, имеющих отношение к специальности территории размещение, поддержание, обновление ПОО выставочных объектов. ассоциирующихся со специальностью

Модуль «Взаимодействие с родителями (законными представителями)»

профессиональные встречи, диалоги с приглашением родителей (законных представителей), работающих по специальности, чествование трудовых династий специальности совместные мероприятия, посвященные Дню специальности

Модуль «Профилактика и безопасность»

реализация элементов, программы профилактической направленности, реализуемые в ПОО и в социокультурном окружении в рамках просветительской деятельности по специальности

организация мероприятий по безопасности в цифровой среде, связанных со специальностью

поддержка инициатив обучающихся в сфере укрепления безопасности жизнедеятельности в ПОО, в том числе в рамках освоения образовательных программ специальности

Модуль «Социальное партнёрство и участие работодателей»

организация взаимодействия с представителями сферы деятельности, ознакомительных и познавательных экскурсий с целью погружения в специальность

организация и проведение на базе организаций-партнёров мероприятий, посвященных специальности: презентации, лекции

реализация социальных проектов по специальности, разрабатываемых и реализуемых совместно обучающимися, педагогами с организациями-партнёрами

Модуль «Профессиональное развитие, адаптация и трудоустройство»

организация конкурса профессионального мастерства, приуроченного к Дню специальности

участие в региональных, всероссийских и международных профессиональных проектах по специальности

проведение конкурса «Профессиональный студент» или «Профессиональная команда» по итогам профессиональных практик

организация участия волонтеров в мероприятиях социальных и производственных партнеров по специальности

организация клубов профессиональной направленности «Амбассадоры специальности»

проведение практико-ориентированных мероприятий

РАЗДЕЛ 3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ

3.1. Кадровое обеспечение

Разделение функционала, связанного с планированием, организацией, обеспечением, реализацией воспитательной деятельности (привлечение профильных специалистов образовательной организации)

реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности

разделение функционала, связанного с планированием, организацией, обеспечением, реализацией воспитательной деятельности осуществляется на основании локальных нормативно-правовых документов образовательной организации

Привлечение специалистов других организаций, социальных партнеров (образовательных, социальных и др.) (при наличии)

привлечение организаций профессиональной направленности с целью реализации воспитательной деятельности в рамках освоения образовательной программы по *специальности*

3.2. Нормативно-методическое обеспечение

Утверждение и внесение изменений в должностные инструкции педагогических работников по вопросам воспитательной деятельности (при наличии)

приказ о проведении родительского собрания

положение о кураторе

программа «Психологическое сопровождение адаптации первокурсников»

программа «Психологическое сопровождение личностного и профессионального становления студента»

приказы руководителя: об утверждении программы и положения о наставничестве, о назначении ответственного за организацию наставнической деятельности и контроль в ПОО, об утверждении наставников и наставляемых, об утверждении плана мероприятий наставнической деятельности и дорожной карты внедрения программы наставничества

Ведение договорных отношений, сетевая форма организации образовательного процесса, сотрудничество с социальными партнерами (при наличии)

договоры о сотрудничестве с социальными партнерами и работодателями

сетевая форма организации образовательного процесса (при наличии) и активное взаимодействие с профильными предприятиями, организациями и институтами, с целью обеспечения полного и практически-ориентированного образования

3.3. Система поощрения профессиональной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся

Основания для поощрения профессиональной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся по специальности – рейтинги, портфолио и пр. (при наличии)

наличие профессионального портфолио - способ документирования достижений, профессионального роста и активной жизненной позиции обучающегося

участие и результативность в конкурсах и мероприятиях профессиональной направленности, связанных со специальностью

рекомендации к поощрению от наставника, социальных и производственных партнеров

реализация просветительской деятельности в рамках освоения образовательных программ по специальности

успешное освоение образовательных программ по специальности

Формы поощрения: объявления благодарности, помещение на доску почета, награждение грамотой, памятным подарком, материальное стимулирование (при наличии)

сертификаты, дипломы, грамоты, стипендии или призы, поощрительные письма, фотовыставки изделий, работ, публичное признание заслуг, публикации в СМИ, интервью, персональная выставка работ, направление на дополнительные образовательные программы, стажировки и др.

3.4. Анализ воспитательного процесса

Анализ воспитательного процесса по специальности осуществляется в рамках единого мониторинга в профессиональной образовательной организации.

анализ профессионально-трудового воспитания, ориентированного на практическую подготовку обучающегося и условий развивающей образовательной среды, способствующей профессиональному и личностному росту обучающихся в рамках освоения образовательной программы по специальности

Календарный план воспитательной работы

по специальности 29.02.10 «Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)»

	технология изготовления изделий	легкои п	ромышленно	сти (по видам)»	
$N_{\underline{0}}$	Формы, виды и содержание	Курсы,	Сроки	Ответственные	
	деятельности	группы			
	1. Образовательная деятельность				
1	Лекторий «Арт-среда»	1	В течение года	Зам по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин	
	Культурно-просветительские проекты	1	В течение года	Зам по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин	
	2. Кураторство			I	
1	Знакомство с группой и родителями	1	1 сентября	Кураторы учебных групп	
2	Назначение старост учебных групп	1	1 сентября	Кураторы учебных групп	
3	Проведение классных часов	1	еженедель но	Кураторы учебных групп	
4	Проведение родительских собраний	1	2 раза в год	Кураторы учебных групп	
	3. Наставничество			<u>I</u>	
1	День наставника специальности «Мастерская наставника»	1	январь	Зам по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин	
2	Участие в культурно- просветительских проектах	1	ситуативно	Кураторы, преподаватели спец. дисциплин	
	4. Основные воспитательные мероприятия				
1	Мастер-классы для учащихся школ	1	ситуативно	Зам по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин, студенты	
2	Экскурсии в музеи	1	ситуативно	Зам. по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин	

3	Участие в конкурсах «Профмастерства»	1	Согласно плану ФИРПО	Зам. по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин		
4	Встречи с лидерами отрасли	1	ситуативно	Зам. по УВР, преподаватели спец. дисциплин		
	5. Организация предметно-пространственной среды					
1	Выставки/показы лучших работ студентов	1	2 раза в год	преподаватели спец. дисциплин		
	6. Взаимодействие с родителями (зако	6. Взаимодействие с родителями (законными представителями)				
1	Проведение родительских собраний	1	1 раз в год	Администрация факультета, кураторы, преподаватели спец. дисциплин		
2	Встречи с родителями по общим и частным вопросам	1	ситуативно	Зам. по УВР, кураторы, преподаватели спец. дисциплин		
	7. Самоуправление					
1	Формирование состава студенческого совета	1	сентябрь	Зам. по УВР, кураторы		
2	Формирование состава старостата	1	сентябрь	Зам. по УВР, кураторы		
	8. Профилактика и безопасность					
1	Выступления привлеченных специалистов в области медицины, психологии, МВД, МЧС	1	ситуативно	Зам. по УВР, кураторы		
2	Круглые столы на тему: «Безопасность»	1	ситуативно	Зам. по УВР, кураторы		
	9. Социальное партнёрство и участие работодателей					
1	Организация экскурсий на предприятия отрасли	1	1 раз в год	Преподаватели спец. дисциплин		
2	Встречи с лидерами отрасли	1	ситуативно	Преподаватели спец. дисциплин		

	10. Профессиональное развитие, адаптация и трудоустройство			
1	Участие в конкурсах профессий	1	ситуативно	Преподаватели спец. дисциплин
2	Работа с «Центром карьеры»	1	ситуативно	Начальник «Центра карьеры»

В ходе планирования воспитательной деятельности рекомендуется учитывать воспитательный потенциал участия обучающихся в мероприятиях, проектах, конкурсах, акциях, проводимых на уровне Российской Федерации, в том числе, с учетом специальности:

Россия – страна возможностей https://rsv.ru/;

Российское общество «Знание» https://znanierussia.ru/;

Российский Союз Молодежи https://www.ruy.ru/;

Российское Содружество Колледжей https://rosdk.ru/;

Ассоциация Волонтерских Центров https://abu.pd;

Всероссийский студенческий союз https://rosstudent.ru/;

Институт развития профессионального образования https://firpo.ru/

«Большая перемена» https://bolshayaperemena.online/;

«Лидеры России» <u>https://лидерыроссии.pф/</u>;

«Мы Вместе» (волонтерство) https://onf.ru;