

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Пермский колледж предпринимательства и сервиса»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «ПКПС»
А.Г. Ложкин
13 июня 2024 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ – программа профессиональной подготовки
по профессии 16909 ПОРТНОЙ**

Срок обучения: 8 месяцев

Форма обучения: очная

Основная программа профессионального обучения – программа профессиональной подготовки по профессии 16909 «*Портной*» (далее – Программа) разработана на основе

- Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минпросвещения России от 14.07.2023 N 534 (ред. от 29.02.2024) "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение";
- Постановления Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Выпуск 46, Раздел «Швейное производство».

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель реализации программы: целью реализации программы является формирование у обучающихся профессиональных знаний, умений и практического опыта по профессии *16909 Портной* в соответствии с Постановлением Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Выпуск 46, Раздел «Швейное производство», § 51, с присвоением 3 разряда.

Планируемые результаты обучения: в результате освоения программы обучающийся должен освоить выполнение работ для Портного 3 разряда и получить соответствующие знания, умения, предусмотренные Постановлением Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Выпуск 46, раздел «Швейное производство», § 51.

Характеристика работ: **пошив** по индивидуальным заказам швейных изделий, моделей и образцов; ремонт нательного белья (трусов и распашонок), столового и постельного белья (простыней), рукавиц из различных материалов на машинах или вручную в соответствии с паспортами заказов, государственными стандартами, техническими условиями и установленной технологией обработки. Обработка и ремонт подкладки, бортовой и утепляющей прокладки; выстегивание мехового кроя с прокладкой; обметывание срезов деталей, петель на специальной машине; копирование линий, намеченных закройщиком, на симметричные детали различными способами; пришивание пуговиц с обтяжкой ножки; распарывание изделий и чистка деталей, склеивание прямых разрывов материала, влажно-тепловая обработка мелких деталей при пошиве и ремонте различных изделий.

Обучающийся должен знать: методы и приемы пошива, ремонта и влажно-тепловой обработки указанных швейных изделий; технологию обработки деталей швейных изделий; виды и свойства применяемых материалов; устройство применяемых машин.

Категория слушателей и их минимальный уровень образования: к освоению основных программ профессионального обучения по программам *профессиональной подготовки* по профессиям рабочих, должностям служащих допускаются лица различного возраста, в том числе не имеющие основного общего или среднего общего образования.

К освоению программы *профессиональной переподготовки* допускаются лица различного возраста, имеющие среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих (служащих), включая лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Срок обучения, количество часов

Трудоемкость обучения по данной программе – **812** часов. Общий срок обучения – 8 месяцев.

Форма обучения – очная.

Режим занятий – пятидневная рабочая неделя.

Форма итоговой аттестации – квалификационный экзамен.

Присваиваемый квалификационный разряд (класс, категория) – 3 разряд.

Выдаваемый документ – свидетельство установленного образца.

Содержание образования определяется на основе установленных квалификационных требований по профессии *16909 Портной* в соответствии с Постановлением Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Выпуск 46, Раздел «Швейное производство», § 51 и регламентируется календарным учебным графиком; учебным планом; рабочими программами модулей; а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию образовательного процесса.

Учебные дисциплины	Содержание
Материаловедение	<p>Цели и задачи дисциплины. Классификация швейных материалов, ассортимент тканей для изготовления одежды.</p> <p>Волокнистые материалы. Текстильные волокна, их классификация.</p> <p>Натуральные волокна растительного происхождения. Хлопок, его состав, строение, свойства. Лен, его состав, строение, свойства. Натуральные волокна животного происхождения.</p> <p>Шерсть, его состав, строение и свойства. Натуральный шелк, его состав строение и свойства.</p> <p>Химические волокна. Промышленное производство химических волокон. Искусственные волокна, их получение, свойства.</p> <p>Синтетические волокна, их получение, свойства Неорганические волокна, их получение и свойства.</p> <p>Практическая работа № 1</p> <p>Распознавание различных видов волокон. Определение свойств волокон.</p> <p>Плотность ткани; определение плотности ткани; показатели плотности.</p> <p>Строение ткани. Расположение нитей, основы и утка. Виды и строение нитей, основы и утка.</p> <p>Классификация ткацких переплетений. Определение лицевой, изнаночной стороны ткани.</p> <p>Волокнистый состав ткани. Определение волокнистого состава ткани.</p> <p>Свойства тканей. Факторы, влияющие на свойства тканей. Характеристика свойства тканей. Геометрические свойства, их виды, значения, характеристика. Физические свойства, их виды, значения, характеристика. Износостойкость ткани, методы определения износостойкости.</p>

	<p>Практическая работа № 2</p> <p>Определение волокнистого состава ткани, виды переплетения.</p> <p>Определение лицевой, изнаночной стороны; основы и утка ткани.</p> <p>Классификация материалов по назначению. Качество, свойства, показатели качества, стандартизация. Категории стандартов, виды стандартов. Художественно-эстетические показатели качества</p>
Оборудование	<p>Значение изучения предмета «Оборудование». Краткая история создания швейных машин. Детали для соединения частей машины, их условные обозначения. Определение разъемных и неразъемных соединений, винта, болта. Схемы передач, винтов, болтов, деталей.</p> <p>Механизмы (рабочие органы) швейных машин, их назначение. Устройство иглы, шпульного колпачка, регулятора натяжения верхней нити, регулятора длины стежка, моталки. Установка иглы.</p> <p>Строение и свойства челночного стежка, процесс его образования.</p> <p>Механизмы иглы, челнока, подъема лапки, перемещения материала, нитепритягивателя. Назначение, характеристика, заправка машин 97 А класса, 1022 класса. Установка иглы в машину Назначение ВТО.</p> <p>Операции ВТО. Оборудование для ВТО. Устройство и работа электрического утюга.</p> <p>Назначение средств малой механизации. Виды средств малой механизации. Характеристика каждой лапки, применение.</p> <p>Виды неполадок в работе машин, причины их возникновения и способы устранения неполадок</p>

<p>Основы конструирования и моделирования одежды</p>	<p>Виды прибавок и их обозначение. Размерные признаки, необходимые для построения чертежа прямой юбки. Предварительный расчет основных параметров базисной сетки юбки и определение баланса юбки. Расчет суммарного раствора вытачек. Построение БК прямой юбки Построение чертежей конструкций конических юбок. Построение чертежей клиньевых юбок Проверка чертежа БК юбки Выбор исходных данных для построения чертежа конструкции женских брюк, предварительный расчет основных параметров базисной сетки брюк. Построение чертежа конструкции передней половинки брюк. Построение чертежа конструкции задней половинки брюк. Проверка БК чертежа женских брюк. Построение БК женских брюк на индивидуальную фигуру, изготовление макета.</p> <p>Размерные признаки необходимые для построения женской плечевой основы. Выбор прибавок для плечевой основы.</p> <p>Предварительный расчет БК женской плечевой одежды. Построение спинки изделия. Построение полочки изделия. Расчет и построение боковых линий и вытачек. Расчет и построение БК втачного рукава.</p> <p>Построение оката рукава, локтевого и переднего срезов. Проверка БК чертежа женской плечевой основы.</p> <p>Построение БК плечевого изделия на индивидуальную фигуру. Изготовление макета изделия.</p> <p>Особенности построения чертежей конструкции рубашечной основы. Выбор прибавок.</p> <p>Построение БК чертежа женской толстовки.</p> <p>Построение рукава рубашечного покроя.</p> <p>Проверка БК чертежа женской толстовки.</p> <p>Построение БК плечевого изделия с рубашечным рукавом на индивидуальную фигуру. Изготовление макета</p> <p>Особенности построения чертежей конструкции основы с рукавом реглан. Выбор прибавок. Построение женской блузки с рукавом реглан. Построение рукава реглан.</p> <p>Проверка БК чертежа женской блузки с рукавом реглан</p> <p>Построение БК плечевого изделия с рукавом реглан на индивидуальную фигуру. Изготовление макета</p> <p>Особенности построения чертежей конструкции основы с цельнокроеным рукавом. Выбор прибавок.</p> <p>Построение жакета с цельнокроеным рукавом.</p> <p>Построение БК плечевого изделия с цельнокроеным рукавом на индивидуальную фигуру. Изготовление макета</p> <p>Необходимые данные для построения воротников, расчет</p>
--	--

	<p>для построения Построение стоек, отложных воротников, воротников пиджачного типа.</p> <p>Расчет и построение различных капюшенов.</p> <p>Размерные признаки необходимые для построения мужской плечевой основы. Выбор прибавок для плечевой основы. Предварительный расчет БК мужской плечевой одежды. Построение БК мужской плечевой основы (спинка, полочка). Расчет и построение БК втачного рукава. Проверка БК чертежа мужской плечевой основы.</p> <p>Размерные признаки необходимые для построения мужских брюк. Выбор прибавок для брюк.</p> <p>Расчет и построение мужских брюк. Проверка БК чертежа мужских брюк.</p>
<p>Технология пошива швейных изделий по индивидуальным заказам</p>	<p>Вводная часть. Ручные работы. Машинные работы</p> <p>Влажно-тепловые работы.</p> <p>Введение. Классификационная характеристика профессии портной.</p> <p>Ассортимент швейных изделий. Классификация.</p> <p>Организация рабочего места, инструменты для ручных работ. Виды ручных стежков: косые, прямые, петельные.</p> <p>Ручные стежки и строчки. Машинные работы, организация рабочего места швеи. Классификация машинных швов.</p> <p>ВТО, организация рабочего места, оборудование.</p> <p>Дублирование фронтальное и мелких деталей. Машинные швы.</p> <p>Детали изготовления одежды. Виды конструктивно-декоративной отделки и деталей, для отделки изделий. Детали кроя плечевых изделий, намеловка деталей. Перенос конструктивных линий, способы обработки открытых срезов деталей и швов.</p> <p>Виды конструктивно-декоративных отделок деталей, виды беек.</p> <p>Обработка вытачек, подрезов, оборок, рюш, воланов.</p> <p>Виды карманов. Обработка различных карманов.</p> <p>Виды карманов в одежде. Обработка накладного кармана. Обработка кармана в шве изделия. Обработка кармана в рельефе с отрезным бочком.</p> <p>Обработка прорезного кармана в рамку. Обработка прорезного кармана с листочкой</p> <p>Обработка прорезного и накладного карманов.</p> <p>Обработка бортов отрезными подбортами. Обработка застежки. Обработка спинки; соединение плечевых срезов, боковых срезов</p> <p>Обработка бортов изделия. Обработка застежки с втачными планками.</p>

Обработка застежки на тесьму молнию в верхней одежде. Обработка среднего среза спинки, обработка кокетки, обработка боковых срезов. Обработка бортов подбортами. Обработка застежки.

Виды воротников. Обработка различных видов воротников.

Обработка отложного воротника в изделии с застежкой доверху. Обработка воротника отрезной стойкой.

Соединение и обработка воротника в изделии с лацканом.

Соединение воротника с отрезной стойкой и с горловиной.

Соединение цельнокроеного воротника с спинкой и обтачками. Обработка горловины изделиях без воротника.

Обработка воротника обтачным швом

Соединение воротника с горловиной

Особенности обработки изделий из тканей с рисунком, с ворсом.

Особенности обработки изделий различных покровов.

Раскрой ткани с раппортом рисунка. Раскрой и особенности пошива и ВТО ворсовых материалов. Особенности обработки изделий с покроем «реглан», цельнокроеным рукавом, рубашечным покроем рукава.

Окончательная отделка изделия и контроль качества.

Виды юбок.

Детали кроя. Последовательность обработки юбки.

Обработка юбки на подкладке. Обработка вытачек.

Обработка застежки на тесьму «молнию», шлицы.

Обработка верхнего среза юбки, разрезов в швах.

Обработка верхнего среза юбки поясом

Виды мужских брюк. Детали кроя, последовательность и особенности пошива

Виды брюк, детали кроя. Раскладка и раскрой брюк.

ВТО обработка половинок брюк.

Обработка застежки в брюках.

Обработка кармана с отрезным бочком, соединение боковых срезов.

Соединение шаговых и средних срезов брюк.

Обработка верхнего среза брюк. Обработка низа брюк, окончательная отделка брюк.

<p>Устранение дефектов с учетом свойств ткани</p>	<p>Качество одежды. Основные понятия о качестве. Методы определения значений показателей качества. Нормативно-техническая документация для изготовления швейных изделий. Объекты и методы технического контроля. Конструктивные дефекты швейных изделий. Классификация дефектов. Обеспечение требуемого качества на фигуре человека. Виды конструктивных дефектов. Конструктивные дефекты в плечевых изделиях. Конструктивные дефекты в поясных изделиях Причины возникновения. Способы устранения дефектов. Технологические дефекты швейных изделий. Виды технологических дефектов. Дефекты ткани. Причины возникновения дефектов. Способы устранения. Условные обозначения дефектов. Маркировка символов по уходу швейных изделий.</p>
<p>Технология ремонта и обновления швейных изделий</p>	<p>Виды работ, применяемых при ремонте швейных изделий. Методы ремонта швейных изделий. Особенности обработки изделий при ремонте. Выполнение ремонтных работ ручным способом (штукровка, штопка, установка заплат). Выполнение ремонтных работ машинным способом. Выполнение ремонтных работ клеевым способом. Определение метода ремонта участка изделия, составление технологической последовательности обработки изделия с учетом выполнения ремонта. Краткие сведения об обновлении одежды. Виды услуг по обновлению одежды. Виды и методы работ по обновлению одежды, характеристика материалов, применяемых при обновлении изделий. Принципы и приемы обновления изделий. Выполнение методов обновления изделия с использованием различных видов отделки: отделочных материалов, аппликаций, бейки, тесьмы, шнура, различной фурнитуры. Выполнение обновления отдельных узлов в изделии: кокетки, воротника, манжет, рукавов, планки, листочек карманов, хлястиков и других деталей. Определение метода работ по обновлению участка изделия или обновлению, связанному с полным или частичным перекроем изделия.</p>

Организационно-педагогические условия реализации программы:

– **Материально-техническое обеспечение образовательного процесса.**

Реализация Программы обеспечивается наличием материально-технической базы, способствующей проведению всех видов занятий, учебной практики, предусмотренной

учебным планом. Состояние материально– технической базы соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий соответствует стандарту и сформирован с учетом профиля подготовки специалистов:

Кабинеты:
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
экономики организации;
деловой культуры;
материаловедения;
основы художественного проектирования.
Мастерские:
швейная.

Кадровое обеспечение образовательного процесса: требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по Программе: преподаватель должен иметь высшее образование или среднее профессиональное образование и опыт практической работы не менее 2-х лет по соответствующему профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Оценочные материалы промежуточной аттестации представлены в рабочих программах.

Итоговая аттестация проходит в форме квалификационного экзамена, который включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований по профессии *16909 Портной* в соответствии с Постановлением Минтруда РФ от 03.07.2002 N 47 «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Выпуск 46, Раздел «Швейное производство», § 51. К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 основной программы профессионального
 обучения – программы профессиональной
 подготовки по профессии 16909 «Портной»

Уровень квалификации: портной, 3 разряд.

№ п/п	Курсы, предметы	Сроки обучения (месяцев)	Формы аттестации
1.	<i>Теоретическое обучение по профессии</i>		
1.1.	Технический (общетехнический и отраслевой) курс	8	
1.1.1.	Материаловедение	12	Зачет
1.2.2.	Оборудование	16	Зачет
1.2.	Специальный курс		
1.2.1.	Основы конструирования и моделирования одежды	128	Дифференцированный зачет
1.2.2.	Технология пошива швейных изделий по индивидуальным заказам	128	Дифференцированный зачет
1.2.3.	Устранение дефектов с учетом свойств ткани	16	Дифференцированный зачет
1.2.4.	Технология ремонта и обновления швейных изделий	16	Дифференцированный зачет
2.	<i>Практическое обучение</i>		
2.1.	Учебная практика	288	Дифференцированный зачет
2.2.	Производственная практика	184	
	Консультации	16	
	Итоговая аттестация	8	Квалификационный экзамен
	Итого:	812	

Календарный учебный график

Месяц обучения	Курсы, предметы	Количество часов
1-4 месяц	<i>Теоретическое обучение по профессии</i>	
	Материаловедение	16
	Оборудование	16

	Основы конструирования и моделирования одежды	128
	Технология пошива швейных изделий по индивидуальным заказам	28
	Устранение дефектов с учетом свойств ткани	16
	Технология ремонта и обновления швейных изделий	16
5-8 месяц	<i>Практическое обучение</i>	
	Учебная практика	288
	Производственная практика	184
	Консультации	16
	Итоговая аттестация	8