

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Методы конструктивного моделирования швейных изделий с использованием САПР» для специальности 29.02.10
Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий лёгкой промышленности (по видам) .
специализация образовательной программы -**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Рабочая программа МДК .02.02 Методы конструктивного моделирования с использованием САПР является частью ППССЗ по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

Программа профессионального модуля может быть использована в разработке программ дополнительного профессионального образования и профессиональной подготовке работников в области производства швейных изделий по профессии Портной в рамках специальности Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

Опыт работы не требуется.

Задачи изучения дисциплины:

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1. Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных компетенции	Минимальные требования
ПК 2.2.	ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе.	Иметь практический опыт: выполнения модельных конструкций на базовой основе Знать: основы построения чертежей модельной конструкции Уметь: выполнять моделирование различных видов
ПК 2.3.	ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию.	Иметь практический опыт: изготовления рабочих лекал и выполнять их градацию Знать: виды лекал, способы градации лекал Уметь: изготавливать лекала и выполнять их градацию
ПК 2.5.	ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решений модели.	Иметь практический опыт: работы с системой автоматизированного проектирования (далее САПР) при проектировании швейных изделий Знать: стандарты ЕСКД, ТУ Уметь: проектировать модели.

3. Содержание дисциплины

Раздел 1. Конструктивно-декоративные средства при создании силуэтных форм швейных изделий. Другие формы контроля. Раздел 2. Проектирование конструкций швейных изделий разных покровов. Раздел 3. Техническое моделирование швейных изделий.. Другие формы контроля. Раздел 4. Проектирование одежды для детей.

Курсовое проектирование . Дифференцированный зачет.