

# **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ** **ОП.04 ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ**

## **1.1 Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы СПО - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО 29.01.07 Портной, входящей в состав укрупненной группы 29.00.00 Технологии легкой промышленности.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке области конструирования и моделирования одежды при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется.

## **1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

## **1.3. Цели и задачи учебной дисциплины, требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- определять типы телосложения;
- снимать мерки;
- распределять прибавки при разработке конструкции изделия по участкам;
- определять баланс изделия;
- строить базовую конструкцию изделия;
- производить необходимые расчеты;
- проектировать отдельные детали изделия;
- строить изделия различных силуэтов;
- строить основу рукава;
- делать расчет и построение воротников;
- строить чертежи основ поясных изделий (юбок, брюк);
- моделировать (изменять, переносить конструктивные линии) изделия.
- *определять силуэт и покрой одежды;*
- *определять размерные признаки фигуры человека;*
- *выполнять чертежи модельной конструкции на базовой основе;*
- *подготавливать манекен к наколке;*
- *выполнять наколку деталей юбки;*
- *выполнять наколку деталей лифа;*
- *выполнять наколку рукава;*
- *изготавливать лекала деталей изделия;*
- *выполнять раскладку лекал на материале с учетом требований технических условий;*
- *переносить контуры лекал на материал;*
- *выкраивать детали изделия;*
- *проверять качество выкроенных деталей.*

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- размерные признаки для проектирования одежды;
- методы измерения фигуры человека;
- конструктивные прибавки, баланс изделия;
- методы построения чертежа основы изделия;
- принципы конструирования деталей на базовой основе;
- принципы конструирования разных силуэтных форм изделия;
- принципы конструирования основы рукава;
- принципы конструирования воротников;
- принципы конструирования юбок;
- принципы конструирования брюк;
- общие сведения о моделировании одежды;

- системы и методы конструирования; их характеристика;
- функции одежды, требования, предъявляемые к одежде;
- внешний вид одежды, ее покрой;
- классификацию фигур;
- этапы построения чертежа изделий одежды;
- характеристику поясной и плечевой одежды;
- исходные данные для построения чертежа конструкции одежды;
- конструктивно-декоративные линии, определяющие силуэт изделия;
- классификацию воротников;
- принципы конструктивного моделирования;
- муляжный метод создания формы изделий одежды (наколка);
- правила подготовки манекена к наколке;
- последовательность наковки деталей;
- правила оформления технического эскиза;
- виды лекал, требования к качеству лекал;
- процесс изготовления лекал;
- технологию раскроя материалов;
- правила раскладки лекал на материале.

**Требования к результатам освоения личностных результатов:**

<b>ЛР 11</b>	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.
<b>ЛР 13</b>	Выбирающий оптимальные способы решения профессиональных задач на основе уважения к заказчику, понимания его потребностей

**ОП.04 Основы конструирования и моделирования одежды включает в себя «бережливое производство» раскрывающееся в темах:**

- Тема 1.10. Процесс изготовления лекал и раскрой материалов.

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося **143** часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **96** часов;  
в том числе практическая подготовка 96 часов;
- самостоятельной работы обучающегося **47** часов.

**Промежуточная аттестация в форме экзамена**