

# 1. АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.01. Основы материаловедения

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.01. Основы материаловедения разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее — ФГОС) по профессии среднего профессионального образования 29.01.02. «Обувщик (широкого профиля)», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 года N 771 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 29.01.02. Обувщик (широкого профиля)» и является частью основной программы профессионального обучения (адаптированной основной программы профессионального обучения — программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих) по профессии 15398. Обувщик по ремонту обуви.

### 1.2. Место дисциплины в структуре основной программы профессионального обучения

Обязательная часть общепрофессионального учебного цикла

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате изучения учебной дисциплины ОП.01. Основы материаловедения обучающийся должен:

**уметь:**

- распознавать и классифицировать материалы по внешнему виду, происхождению, свойствам;
- подбирать материалы по их назначению с учетом физико-
- механических свойств материалов;

**знать:**

- ассортимент обувных материалов;
- классификацию и область применения различных материалов;
- особенность строения, назначения и свойства различных материалов;
- физико-механические свойства различных материалов;
- способы производства различных материалов.

### 1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины

- Максимальная учебная нагрузка обучающегося 123 часа, в том числе:
- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 95 часов;
- самостоятельная работа обучающегося 28 часов.