**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

**УЧЕБНОГО МОДУЛЯ «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»**

основной профессиональной образовательной программы профессиональной подготовки по рабочей профессии

**«Швея»** (2 разряд), код 19601

**Область применения программы**

Рабочая программа учебного модуля является частью основной профессиональной образовательной программы. Рабочая программа учебного модуля может быть использована в дальнейшем профессиональном образовании профессиональной подготовке по профессии «Швея» лицами различного возраста, в том числе не имеющими основного общего или среднего общего образования, включая лиц с ОВЗ (с различными формами умственной отсталости).

**Требования к результатам освоения программы учебного модуля**

В результате освоения программы учебного модуля «Материаловедение»

обучающийся должен **знать**:

- общую классификацию швейных материалов и текстильных волокон, характерные свойства и области их применения;

- общие сведения о строении материалов;

- основные качественные показатели пряжи и нитей в ткани;

- сортность и показатели качества ткани;

- ассортимент утепляющих, прокладочных и клеевых материалов;

- назначение отделочных материалов в одежде;

- ассортимент и применение фурнитуры;

- правила ухода за швейными материалами и изделиями.

В результате освоения программы учебного модуля «Материаловедение» обучающийся должен **уметь**:

- подбирать материалы по их назначению и условиям эксплуатации для выполнения работ;

- определять виды текстильных волокон;

- определять основу и уток в ткани;

- контролировать соответствие цвета деталей, изделий, ниток, прикладных материалов;

- распознавать виды швейных материалов, их изнаночную и лицевую стороны;

- различать виды хлопчатобумажных тканей;

- применять фурнитуру по назначению швейных изделий;

- иметь практический опыт по уходу и хранению за швейными изделиями;

- выполнять работы по обработке текстильных изделий из различных материалов.

**Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебного модуля** «**Материаловедение»**

Максимальная учебная нагрузка - 22 часа, в том числе:

- теоретические занятия - 17 часов;

- практические занятия - 4 часа,

- промежуточная аттестация в форме зачёта – 1 час.