

## **Аннотация к рабочей программе предмета**

### **«Материаловедение»**

**для профессиональной подготовки по профессии 19601 Оператор швейного оборудования**

**из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья**

#### **Область применения программы.**

Программа предмета разработана на основании комплекта учебной документации для рабочих по профессии 19601 Оператор швейного оборудования из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья. Содержание курса выстроено с учётом психофизических особенностей обучающихся, возрастных особенностей, общих и специальных педагогических принципов.

#### **Место предмета в структуре образовательной программы профессиональной подготовки:**

Учебный предмет «Материаловедение» относится к предметам общепрофессионального курса структуры образовательной программы профессиональной подготовки профессионального обучения по рабочей профессии 19601 Оператор швейного оборудования.

#### **Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения предмета:**

Цель изучения дисциплины:

формирование представлений о предмете «Материаловедение», о свойствах волокон и тканей применяемых при изготовлении изделий;

развитие знаний о строении и свойствах текстильных волокон, пряжей, нитей, тканей и других материалов, применяемых при изготовлении одежды и других швейных изделий;

воспитание понимания значимости материаловедения при изготовлении изделий, привить устойчивый интерес к выбранной профессии и предметам профессионального цикла.

Рабочая программа предмета «Материаловедение» рассчитана на 1 год. На первом курсе для изучения выделяется 74 часа.

**Тематический план**  
**по предмету «Материаловедение»**  
по профессии 19601 Оператор швейного оборудования  
срок обучения 2 года  
I курс

№	Наименование тем	Количество часов
1	Введение.	2
2	Волокнистые материалы и их свойства.	14
3	Технология получения тканей.	8
4	Строение и свойства тканей.	16
5	Сортность тканей.	2
6	Ассортимент тканей.	12
7	Дублированные материалы, искусственная и натуральная кожа.	4
8	Нетканые материалы.	4
9	Материалы для соединения деталей одежды.	2
10	Утепляющие материалы.	2
11	Фурнитура, подкладочные и отделочные материалы.	4
12	Хранение швейных материалов.	2

13	Проверочная работа.	2
	<b>Итого:</b>	74