

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Липецкой области

«Специальная школа-интернат г. Данкова»

РАССМОТРЕНО  
на заседании МО.  
Протокол № 2  
от 30.10. 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБОУ  
«Специальная школа-интернат  
г. Данкова» \_\_\_\_\_ М.В.Аксенова  
Приказ № 202 от 13.11. 2023 г.

ПРИНЯТО  
на педагогическом совете.  
Протокол №2  
от 30.10. 2023 г.

**АДАптированная основная программа  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –  
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО  
ПРОФЕССИИ «РАБОЧИЙ ПО КОМПЛЕКСНОМУ  
ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЗДАНИЙ» 2-го разряда  
код 17544**

**Рабочая программа модуля «Материаловедение» (22 час.)**

# **КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИИ**

## **Планируемые результаты**

Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий 2-го разряда **должен знать:**

- постановления местных органов по вопросам санитарии, благоустройства, внешнего содержания зданий;
- правила санитарии и гигиены по содержанию улиц, помещений, мусоропроводов и др.;
- устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования;
- правила безопасности при выполнении уборочных работ.

Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий 2-го разряда **должен уметь:**

- осуществлять уборку и содержание в надлежащем санитарном состоянии зданий и прилегающих к ним территорий (дворов, тротуаров, сточных канав, урн, мусоросборников, мусоропроводов, лестничных площадок и маршей, помещений общего пользования, кабин лифтов, подвалов, чердаков и т.д.);
- осуществлять сезонную подготовку обслуживаемых зданий, сооружений, оборудования и механизмов;
- осуществлять очистку от снега и льда дворовых территорий, тротуаров, крыш, навесов, водостоков и т.д.;
- устранять повреждения и неисправности по заявкам.

## **Содержание программы**

### **2.1. Столярные работы: виды работ, качество и процесс работы**

Виды столярных работ: разметка, пиление, строгание, долбление. Процесс технологической операции столярных работ. Качество влияющее на итог выполненной работы.

### **2.2. Пило и лесоматериалы**

Виды лесоматериалов.

Виды пиломатериалов.

### 2.3. Столярные инструменты: виды, назначение и применение

Столярные инструменты: область применения. Виды ручных столярных инструментов. Назначение и применение ручных столярных инструментов.

### 2.4. Оборудование применяемые в работе: виды, назначение, устройство и применение

Виды оборудования применяемые в столярных работах. Назначение столярного оборудования. Устройство столярного оборудования. Применение столярного оборудования.

### 2.5. Практические работы.

Изготовление простейшего столярного соединения: «Угловое концевое соединение на шип прямой открытой сквозной».

Определение пиломатериала и обработка приемами пиления, строганием

Подбор столярного инструмента для выполнения столярных операций: разметка, пиление, долбление, пиление.

Работа электрифицированными инструментами: шуруповерт, дрель – перфоратор, шлифовальная машина, электролобзик.

### Тематическое планирование модуля «Материаловедение» 22 час.

№	Наименование тем, разделов, модулей	Кол-во
	<b>Модуль 2. Материаловедение</b>	<b>22</b>
	<b>Аудиторные занятия</b>	<b>11</b>
1-4	Столярные работы: виды работ, качество и процесс работы	4
5-6	Пило и лесоматериалы	2
7-9	Столярные инструменты: виды, назначение и применение	3
10-11	Оборудование применяемые в работе: виды, назначение, устройство и применение	2
	<b>Практическая работа</b>	<b>11</b>
12-13	Уборка прилегающей территории,	2
14-16	Уборка тротуара. Уборка во дворе у главного входа.	3
17-18	Уборка на газоне, клумбе. Уборка мусора и уход за урнами.	2
19-21	Сезонная подготовка обслуживаемых зданий, сооружений, оборудования и механизмов. Подготовка многоквартирного дома к зимнему периоду	3
22	Зачет	1

### Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю

Трудовые действия	Умения	Знания
<i>Выполнение простейших столярных работ вручную</i>		
<p>Отбирать и сортировать пиломатериалы Заготовка брусков для Столярных изделий по Размерам вручную с острожкой рубанком. Варка столярного клея.</p>	<p>Отбирать и сортировать пиломатериалы Заготавливать бруски для столярных изделий по размерам вручную с острожкой рубанком, продольной и поперечной распиловкой Варить клей.</p>	<p>Основные свойства древесины. Правила отбора и сортировки пиломатериалов. Основные свойства древесины. Правила пользования столярным инструментом Основные свойства древесины. Способы приготовления столярного клея.</p>
<i>Выполнение простейших столярных работ электрифицированным инструментом и вручную</i>		
<p>Изготовление вручную и установка прямолинейных столярных тяг, прямолинейных поручней простого профиля Установка накладных оконных и дверных приборов с пригонкой по месту Постановка уплотненного шнура в спаренных переплетах</p>	<p>Обрабатывать древесину электрифицированным инструментом и вручную Изготавливать и устанавливать простые столярные изделия. Изготавливать вручную и устанавливать прямолинейные столярные тяги, прямолинейные поручни простого профиля. Изготавливать прямолинейные заготовки столярных изделий с применением механизированного инструмента или вручную. Вырезать сучья и засмолы. Зачищать детали после механической обработки. Устанавливать уплотнительный шнур в спаренных переплетах</p>	<p>Основные пороки и породы древесины Способы изготовления столярных изделий вручную и с применением механизированного инструмента. Правила обращения с электрифицированным инструментом</p>

<i>Плотничные работы</i>		
<p>Подготовка и организация рабочего места плотника</p> <p>Выполнение плотничных работ при устройстве кровель из штучных материалов</p> <p>Выполнение плотничных работ при устройстве рулонных кровель насухо с прошивкой гвоздями</p> <p>Конопатка стен, оконных и дверных проемов</p> <p>Обмазка кистью деревянных конструкций и деталей антисептическими и</p>	<p>Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места плотника</p> <p>Пользоваться ручным инструментом при поперечном перепиливании, окорке и обтесывании лесоматериалов вручную</p> <p>Выполнять плотничные работы по устройству кровель насухо с прошивкой гвоздями</p> <p>Выполнять разборку простых деревянных конструкций (заборных стенок, заборов мостиков</p>	<p>Требования к планировке и оснащению рабочего места плотника</p> <p>Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Методы оказания первой помощи пострадавшим</p> <p>Особенности плотничных работ в зимних условиях и требования охраны труда при их выполнении</p>