

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Специальная (коррекционная) школа-интернат VIII вида»

Рассмотрено  
на заседании МО  
учителей трудового обучения  
Протокол № 1  
от «31» августа 2018 г.

Согласовано:  
зам. директора  
по УВР  
 Ахметова М.В.  
«03» 09 2018 г.



Рабочая программа  
по учебному курсу  
«Столярное дело»  
7 класс

Составил: Рафиков Д.И.  
учитель I квалификационной категории

## Пояснительная записка

Рабочая программа по столярному делу для 7-го класса специальной коррекционной школы VIII вида составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида под редакцией В. В. Воронковой. Учебного плана Образовательного учреждения. Программа рассчитана на 272 часа по 8 часов в неделю.

Содержание программы направлено на освоение учащимися знаний, умений и навыков на базовом уровне, что соответствует Образовательной программе школы. Она включает все темы, предусмотренные федеральным компонентом государственного образовательного стандарта основного общего образования по столярному делу.

Рабочая программа построена на основе концентрического подхода, особенность которого состоит в учете повторяемости пройденного учебного материала и постепенности ввода нового.

Преподавание базируется на знаниях, получаемых учащимися на уроках математики, русского языка и др. предметов.

**Цель:** Подготовка учащихся к освоению профессий столяра и плотника и выполнению элементарных видов работ

**Задачи:**

- формирование доступных школьникам технических и технологических знаний;
- развитие у учащихся общетрудовых умений, то есть умений ориентироваться в трудовом задании, планировать последовательность действий, выполнять и контролировать ход работ;
- воспитание у учащихся устойчивого положительного отношения к труду и формирование необходимых в повседневной производственной деятельности качеств личности, чувства коллективизма, ответственности за порученное дело, добросовестности, честности, готовности помочь товарищу, работать на общую пользу;

**Основной формой** организации учебного процесса по предмету

«Столярное дело» является – урок, практическая работа, самостоятельная работа, фронтальная работа.

**Основные технологии:**

- личностно-ориентированное,
- деятельностный подход,
- уровневая дифференциация,
- информационно-коммуникативные,
- здоровьесберегающие,
- игровые.

**Основными видами деятельности учащихся** по предмету являются:

- Беседа (диалог).
- Работа с книгой.
- Практическая деятельность: изготовление изделий по чертежу, рисунку, наглядному изображению.
- Самостоятельная работа

- Работа по карточкам.
- Работа по плакатам.
- Составление плана работ, планирование последовательности операций по технологической карте.

**Методы обучения:** беседа, словесные, практические, наглядные.

**Методы стимуляции:**

- Демонстрация натуральных объектов;
- ИТК
- Дифференцирование, разноуровневое обучение;
- Наглядные пособия, раздаточный материал;
- Создание увлекательных ситуаций;
- Занимательные упражнения;
- Экскурсии;
- Декады трудового обучения;
- Участие в конкурсах;
- Участие в выставках декоративно-прикладного творчества.

**Типы, виды, формы и методы контроля знаний**

Типы контроля:

- внешний (осуществляется преподавателем над деятельностью учащегося);
- взаимный (осуществляется учащимся над деятельностью товарища);
- самоконтроль (осуществляется учащимся над собственной деятельностью).

**Виды контроля:**

- Предварительный контроль
- Текущий контроль
- Периодический (рубежный) контроль
- Итоговый контроль

**Методы контроля:**

- устный контроль (беседа, рассказ ученика, объяснение, чтение текста, технологической карты, чертежа, схемы)
- практический контроль (выполнение практических, лабораторных работ)
- дидактические тесты, наблюдение.

## **Содержание программы учебного предмета**

### **7 класс**

#### **Четверть-64 час**

##### **Вводное занятие- 2**

Повторение пройденного в 6 классе. Задачи обучения и план работы на четверть. Правила безопасности работы в мастерской.

##### **Фугование – 20 час**

**Теоретические сведения.** Фугование: назначение, сравнение со строганием рубанком, приемы работы. Устройство фуганка и полуфуганка. Двойной нож: назначение, требования к заточке. Технические требования к точности выполнения деталей щитового изделия. Правила безопасной работы при фуговании.

**Умение.** Работа фуганком, двойным ножом.

**Практические работы.** Разборка и сборка полуфуганка. Подготовка полуфуганка к работе. Фугование кромок деленок. Проверка точности обработки. Склеивание щита в приспособлении. Стругание лицевой пласти щита. Заключительная проверка изделия.

##### **Хранение и сушка древесины- 8 час**

**Теоретические сведения.** Значение правильного хранения материала. Способы хранения древесины. Естественная и камерная сушка. Виды брака при сушке. Правила безопасности при укладывании материала в штабель и при его разборке.

##### **Геометрическая резьба по дереву-17час**

**Объекты работы.** Доска для резки продуктов. Ранее выполнено изделие.

**Теоретические сведения.** Резьба по дереву: назначение, древесина, инструменты (косяк, нож), виды, правила безопасной работы.

**Геометрический орнамент:** виды, последовательность действий при вырезании треугольников.

**Практические работы.** Выбор и разметка рисунка. Нанесение рисунка на поверхность изделия. Крепление заготовки (изделия). Вырезание узора. Отделка изделий морилкой, анилиновыми красителями, лакированием.

##### **Практическое повторение-11 час**

Виды работы. Изготовление и украшение разделочной доски.

##### **Самостоятельная работа-6час**

украшение геометрической резьбой

#### **Пчетверть-64час**

##### **Вводное занятие-2**

Задачи обучения и план работы на четверть. Правила безопасности при работе с красками, клеем, токарными работами.

##### **Угловое концевое соединение на шип открытый сквозной одинарный УК-1-14 час.**

**Теоретические сведения.** Понятие *шерховатость обработанной поверхности* детали. Неровность поверхности: виды, причины, устранение. Шерхебель: назначение, устройство, особенности заточки ножа, правила безопасной работы. Последовательность строгания шерхебелем и рубанком. Зависимость чистоты пропила от величины и развода зуба пильного полотна. Ширина пропила.

Соединения УК-1: применение, конструктивные особенности. Анализ чертежа соединения. Чертеж детали в прямоугольных проекциях: главный вид, вид сверху, вид слева.

**Умение.** Работа шерхебелем. Выполнение соединения УК-1. Анализ чертежа.

**Упражнение.** Изготовление образца соединения УК-1 из материала отходов.

**Практические работы.** Обработка чистой заготовки. Разметка соединения УК-1. Разметка гнезда. Контроль долбления гнезда. Опиливание шипа. Сборка изделия без клея. Сборка на клею. Зажим соединений в приспособлении для склеивания.

### **Непрозрачная отделка столярного изделия- 10 час**

**Теоретические сведения.** Назначение непрозрачной отделки. Отделка клеевой, масляной и эмалевой красками. Основные свойства этих красок.

Ознакомление с производственными способами нанесения красок. Время выдержки окрашенной поверхности. Промывка и хранение кистей. Шпатлевание углублений, трещин, торцов. Сушка и зачистка шлифовальной шкуркой. Отделка олифой. Правила безопасной работы при окраске.

**Умение.** Шпатлевание. Работа с клеевой, масляной и эмалевой красками, олифой.

**Упражнение.** Распознавание видов краски по внешним признакам.

### **Токарные работы-16 час.**

**Теоретические сведения.** Токарный станок по дереву: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы.

Токарные резцы для черновой обточки и чистого точения: устройство, применение, правила безопасного обращения. Кронциркуль (штангенциркуль): назначение, применение.

Основные правила электробезопасности.

**Умение.** Работа на токарном станке по дереву. Работа кронциркулем.

**Практические работы.** Организация рабочего места. Предварительная обработка заготовки. Крепление заготовки в центрах и в зажимы. Установка и крепление подручника. Пробный пуск станка.

Черновая и чистовая обработка цилиндра. Шлифование шкуркой в прихвате. Отрезание изделия резцом.

### **Практическое повторение-18 час**

**Виды работы.** Выполнение изделий для школы.

#### **Самостоятельная работа-4 час**

Изготовление изделий, содержащих точенные детали.

#### **III четверть-80 час**

##### **Вводное занятие-2**

План работы на четверть. Правила безопасности при работе со столярными инструментами.

#### **Обработка деталей из древесины твердых пород- 14 час**

**Изделия.** Ручки для молотка, стамески, долота.

**Теоретические сведения.** Лиственные твердые породы дерева: береза, дуб, бук, рябина, вяз, клен, ясень. Технические характеристики каждой породы: твердость, прочность, обрабатываемость режущим инструментом. Сталь (качество). Резец столярного инструмента: угол заточки. Требования к материалу для ручки инструмента. Приемы насадки ручек стамесок, долот, молотков.

**Практические работы.** Подбор материала. Черновая разметка и выпиливание заготовок с учетом направления волокон древесины. Обработка и отделка изделий. Насадка ручек.

**Угловое концевое соединение на ус со вставным плоским шипом сквозным УК-2-12 час.**

**Теоретические сведения.** Применение бруска с профильной поверхностью. Инструменты для строгания профильной поверхности. Механическая обработка профильной поверхности.

Устройство и назначение зензубеля, фальцгобеля. Приемы разметки соединения деталей с профильными поверхностями. Правила безопасной работы зензубелем и фальцгобелем.

**Умение.** Работа зензубелем, фальцгобелем. Выполнение соединения УК-2.

**Упражнение.** Изготовление соединения УК-2 из материалоотходов.

**Практические работы.** Разборка и сборка фальцгобеля, зензубеля. Разметка и строгание фальца фальцгобелем. Подчистка фальца зензубелем.

**Круглые лесоматериалы- 8 час**

**Теоретические сведения.** Бревна, кряжи, чураки. Хранение круглых лесоматериалов. Стойкость пород древесины к поражению насекомыми, грибами, гнилями, а также к растрескиванию. Защита древесины от гниения с помощью химикатов. Вредное воздействие средств для пропитки древесины на организм человека. Способы распиловки бревен.

**Практическое повторение-44час**

Изготовление табурета, фоторамки, стула со спинкой, столярных и музыкальных инструментов.

**IV четверть – 64час**

**Вводное занятие-2**

План работы на четверть. Правила безопасности при работе со сверлом.

**Угловые ящичные соединения УЯ-1 и УЯ-2-13час**

**Изделия.** Ящик для стола, картотека: Аптечка.

**Теоретические сведения.** Угловое ящичное соединение: виды (соединение на шип прямой открытый УЯ 1, соединение па шин «ласточкин хвост» открытый УЯ-2, конструкция, сходство и различие видов, применение. Шпунтубель: устройство, применение, наладка. Малка и транспортир, устройство, применение.

**Умение.** Работа шпунтубелем. Выполнение углового ящичного соединения.

**Упражнения.** Измерение углов транспортиром. Установка па малке заданного угла по транспортиру. Изготовление углового ящичного соединения из материалоотходов.

**Практические работы.** Строгание и торцевание заготовок по заданным размерам. Разметка шипов и проушин рейсмусом и угольником. Установка малки по транспортиру. Разметка по малке или шаблону. Запиливание и долбление проушин, выполнение шипов. Вырубка паза по толщине фанеры шпунтубелем. Сборка «насухо» и склеивание ящичных соединений.

## **Свойства древесины-8 час**

**Теоретические сведения.** Древесина: внешний вид, запах, микроструктура, влажность, усушка и разбухание, плотность, электро и теплопроводность.

Основные механические свойства (прочность на сжатие с торца и пласта, растяжение, изгиб и сдвиг), технологические свойства (твердость, способность удерживать металлические крепления, износостойкость, сопротивление раскалыванию).

## **Выполнение криволинейного отверстия и выемки. Обработка криволинейной кромки-14час**

**Изделие.** Ручка для ножовки.

**Теоретические сведения.** Выпуклая и вогнутая поверхности. Сопряжения поверхностей разной формы. Гнездо, паз, проушина, сквозное и несквозное отверстия.

Сверло: виды (пробочное бесцентровое, спиральное с центром и подрезателями, цилиндрическое спиральное с конической заточкой, устройство. Зенкеры простой и комбинированный. Заточка спирального сверла. Обозначение радиусных кривых на чертеже. Соотношение радиуса и диаметра.

**Умение.** Выполнение гнезда, паза, проушины, сквозного и несквозного отверстий.

**Практические работы.** Подбор материала для изделия. Разметка деталей криволинейной формы с помощью циркуля и по шаблону. Разметка центров отверстий для высверливания по контуру. Высверливание по контуру. Обработка гнезд стамеской и напильником.

## **Практическое повторение- 20час**

### **Контрольная работа -8**

Вырезание букв из дерева и ящика под мусор

## **Требования к уровню подготовки обучающихся 7 класса**

### **Обучающиеся должны знать:**

- материалы, применяемые в столярном производстве;
- основные породы, свойства и пороки древесины;
- сущность и назначение основных столярных операций; способы и приемы выполнения разметки, пиления, строгания, долбления и резания стамеской, сверления;
- назначение и применение шиповых соединений, способы и приемы их выполнения;
- виды соединений деревянных деталей по длине (сращивание), кромкам (сплачивание), угловые (концевые, серединные), их применение;
- способы и приемы выполнения разъемных и неразъемных столярных соединений;
- виды клеев, способы приготовления клеевых растворов и их применение;

- контрольно-измерительные инструменты, шаблоны, приспособления и правила их применения и использования;
- способы контроля точности и качества выполняемых работ, предупреждение и исправление брака;
- устройство и правила обращения с ручными столярными инструментами;
- устройство и правила работы на токарном и сверлильном станке, способы экономного расходования материалов и электроэнергии, бережного обращения с инструментами, оборудованием и приспособлениями;
- правила безопасности труда, производственной санитарии, электро- и пожарной безопасности, внутреннего распорядка и организации рабочего места;
- специальную терминологию и пользоваться ею.

**Обучающиеся должны уметь:**

- выполнять столярные работы ручными инструментами;
- размечать и выполнять разъемные и неразъемные соединения, шиповые, угловые, концевые, серединные и ящичные вязки, соединения по длине, по кромкам, сплачивать, сращивать и склеивать детали;
- собирать столярные изделия (с помощью клеев и специальных приспособлений);
- пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями;
- рационально раскраивать заготовки, экономно расходовать материалы и электроэнергию;
- бережно обращаться с оборудованием, инструментами и приспособлениями; подготавливать и рационально организовывать рабочее место;
- соблюдать требования безопасности труда, производственной санитарии, электро- и пожарной безопасности и охраны природы.

**I четверть 64 часа**

<b>№ п.п</b>	<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего часов</b>	<b>По плану</b>	<b>Фактически</b>
	<b>Вводное занятие</b>	<b>2</b>		
1-2	План работы на четверть Правила безопасной работы в столярной мастерской.	2	03.09 03.09	
	<b>Фугование.</b>	<b>20</b>		
3-4	Фугование: назначение операции и инструменты для ее выполнения	2	04.09 04.09	
5	Подготовка полуфуганка к работе. Правила безопасной работы с полуфуганком.	1	05.09	
6-7	Приемы работы полуфуганком	2	05.09 06.09	
8	Знакомство с изделием (подкладная доска)	1	06.05	
9	Последовательность изготовления изделия	1	10.09	
10-11	Фугование кромок делянок	2	10.09 11.09	
12-13	Склеивание щита в приспособлении	2	11.09 12.09	
14-17	Строгание лицевой пласти. Строгание лицевой кромки.	4	12.09 13.09 13.09 17.09	
18-19	Разметка длины щита и отпиливание припуска	2	17.09 18.09	
20-21	Торцевание кромок и скругление углов	2	18.09 19.09	
22	Отделка изделия	1	19.09	
	<b>Хранение и сушка древесины</b>	<b>6</b>		
23-26	Способы хранения древесины	2	20.09 20.09	
27-28	Естественная и камерная сушка древесины	2	24.09 24.09	
29-30	Хранение древесины	2	25.09	

			25.09	
	<b>Геометрическая резьба по дереву</b>	<b>19</b>		
31-32	Резьба по дереву	2	26.09 26.09	
33-34	Геометрический орнамент для резьбы по дереву	2	27.09 27.09	
35-36	Нанесение рисунка	2	01.10 01.10	
37-39	Выполнение геометрической резьбы (на отходах материалов)	4	02.10 02.10 03.10 03.10	
40-42	Разметка геометрического орнамента на поверхности разделочной доски	2	04.10 04.10	
43-45	Вырезание узора	5	08.10 08.10 09.10 09.10 10.10	
46-47	Отделка изделия	2	10.10 11.10	
	<b>Практическое повторение</b>	<b>9</b>		
48-56	Изготовление и украшение разделочной доски	9	11.10 15.10 15.10 16.10 16.10 17.10 17.10 18.10 18.10	
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>8</b>		
57-64	Украшение геометрической резьбой, ранее изготовленных изделий.	8	22.10 22.10 23.10 23.10	

			24.10	
			24.10	
			25.10	
			25.10	

**II четверть 64 часа.**

<b>№ п.п</b>	<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего часов</b>	<b>По плану</b>	<b>Фактически</b>
	<b>Вводное занятие</b>	<b>2</b>		
1-2	План работы на четверть. Повторение правил техники безопасности в мастерской	2	06.11 06.11	
	<b>Угловое концевое соединение на шип с полупотемком несквозной УК-4</b>	<b>26</b>		
3-4	<i>Шероховатость обработанной поверхности .</i>	2	07.11 07.11	
5-6	Шерхебель: назначение, устройство.	2	08.11 08.11	
7-8	Особенности заточки ножа, правила безопасной работы. Последовательность строгания шерхебелем и рубанком.	2	12.11 12.11	
9-10	Угловое концевое соединение УК-4	2	13.11 13.11	
11	Последовательность изготовления соединения УК-4	1	14.11	
12-15	Изготовление образца соединения УК-4 (из отходов материала)	4	14.11 15.11 15.11 19.11	
16	Знакомство с изделием(подставка для цветов)	1	19.11	
17	Последовательность изготовления	1	20.11	
18-19	Разметка глухого гнезда	2	20.11 21.11	
20-21	Долбление глухого гнезда	2	21.11 22.11	
22-23	Разметка шипа	2	22.11 26.11	

24-25	Выполнение шипа с полупотемком	2	26.11 27.11	
26-27	Сборка изделия без клея	2	27.11 28.11	
28	Сборка изделия на клею	1	28.11	
	<b>Непрозрачная отделка столярного изделия.</b>	<b>7</b>		
29-30	Назначение непрозрачной отделки. Отделка изделия красками	2	29.11 29.11	
31	Способы нанесения краски	1	03.11	
32-33	Подготовки поверхности к окраске	2	03.12 04.12	
34-35	Окраска изделия	2	04.12 05.12	
	<b>Токарные работы.</b>	<b>16</b>		
36-38	Токарный станок по дереву: устройство основных частей. Назначение, правила безопасной работы	3	05.12 06.12 06.12	
39-40	Токарные резцы.	2	10.12 10.12	
41-42	Кронциркуль (штангенциркуль): назначение, применение.	2	11.12 11.12	
43-46	Работа на токарном станке	4	12.12 12.12 13.12 13.12	
47-51	Черновая и чистовая обработка цилиндра. Шлифование шкуркой в прихвате. Отрезание изделия резцом.	5	17.12 17.12 18.12 18.12 19.12	
	<b>Практическое повторение.Выполнение изделий для школы.</b>	<b>5</b>		
52-53	Изготовление черенков для лопат	2	19.12 20.12	
54-55	Изготовление черенков для швабр	2	20.12 24.12	

56	Изготовление указок	1	24.12	
	<b>Самостоятельная работа.</b>	<b>6</b>		
57-62	Изготовление изделий, содержащих точеные детали.	4	25.12 25.12 26.12 26.12	
63-64	Резерв на повторение	2	27.12 27.12	
<b>128</b>				

#### Шчетверть 80 часов

№ п.п	Наименование разделов и тем	Всего часов	По плану	Фактически
	<b>Вводное занятие.</b>	<b>2</b>		
1-2	Повторный инструктаж по охране труда.	2		
	<b>Обработка деталей из древесины твердых пород.</b>	<b>14</b>		
3	Твердые породы древесины	1		
4	Особенности обработки деталей из древесины твердых пород	1		
5	Знакомство с изделием (ручка для молотка, стамески или долота)	1		
6	Последовательность изготовления изделия	1		
7-8	Подбор материала и черновая обработка заготовки	2		
9-10	Строгание заготовки	2		
11-12	Придание заготовке овального сечения	2		
13	Отпиливание припуска	1		
14	Обработка торца ручки	1		
15	Отделка ручки	1		
16	Насадка молотка на ручку	1		

	<b>Угловое концевое соединение на ус со вставным плоским шипом сквозным УК-2</b>	<b>22</b>		
17	Знакомство с изделием (рамка для портрета)	1		
18-19	Последовательность изготовления изделия	2		
20-21	Инструмент для строгания профильной поверхности	2		
22-23	Изготовление бруска с профильной поверхностью	2		
24-25	Устройство и назначение зензубеля, фальцгобеля. Правила безопасной работы зензубелем и фальцгобелем.	2		
26-27	Приемы работы зензубелем и фальцгобелем.	2		
28-29	Выполнение фальца на заготовках для рамки	2		
30-31	Угловое концевое соединение на ус со вставным плоским шипом сквозным УК-2	2		
32-33	Изготовление соединения УК-2 (из отходов материалов)	2		
34-35	Сборка изделия (рамка для портрета)	2		
36-37	Соединение деталей рамки угловым концевым соединением УК-2	2		
38	Отделка изделия	1		
	<b>Круглые лесоматериалы.</b>	<b>8</b>		
39-40	Круглые лесоматериалы.Хранение круглых материалов.	2		
41-43	Защита древесины от гниения. Вредное воздействие средств для пропитки древесины на организм человека.	3		
44-46	Способы распиловки бревен	3		
	<b>Практическое повторение.</b>	<b>34</b>		
47-53	Изготовление табурета	7		
54-58	Изготовление фоторамки	5		
59-66	Изготовление стула со спинкой	8		
67-73	Изготовление столярных инструментов	7		
74-80	Изготовление музыкальных инструментов	7		
208				

IV четверть 64

№ п.п	Наименование разделов и тем	Всего часов	По плану	Фактически
	<b>Вводное занятие</b>	1		
1	Повторный инструктаж по охране труда.	1		
	<b>Угловые ящичные соединения УЯ-1 и УЯ-2</b>	<b>11</b>		
2	Угловое ящичное соединение. Виды: соединение на шип прямой открытый УЯ-1	1		
3	Шпунтубель: устройство, применение, наладка.	1		
4	Малка и транспортир	1		
5	Изготовление углового ящичного соединения УЯ-1	1		
6	Изготовление углового ящичного соединения УЯ-2	1		
7	Знакомство с изделием (ящик для картотеки)	1		
8	Последовательность изготовления изделия	1		
9	Строгание и торцевание заготовок. Разметка шипов и проушин	1		
10	Запиливание и долбление проушин	1		
11	Выполнение шипов. Вырубка паза.	1		
12	Изготовление дна ящика. Сборка изделия.	1		
	<b>Свойства древесины</b>	<b>8</b>		
13-14	Физические свойства древесины. Определение влажности древесины весовым методом.	2		
15-17	Механические свойства древесины. Изучение механических свойств древесины.	3		
18-20	<b>Технологические</b> свойства древесины. Изучение технологических свойств древесины.	3		
	<b>Выполнение криволинейного отверстия и выемки. Обработка криволинейной кромки</b>	<b>14</b>		
21-23	Криволинейное пиление. Типы сверл.	3		
24-26	Изображение отверстий на чертеже.	3		
27-30	Разметка центров отверстий для высверливания по контуру.	4		
31-34	Выполнение отверстий разной формы и вида.	4		

	<b>Практическое повторение.</b>	<b>10</b>		
35-36	Изготовление аптечки	2		
37-38	Подготовка материала	2		
39-40	Выстрагивание материала	2		
41	Измерение длину, ширину аптечки	1		
42-43	Выпиливание электрическим лобзиком	2		
44	Отделка нождачной бумагой	1		
	<b>Изготовление ручки для ножовки.</b>	<b>10</b>		
45-46	Подготовка материала	2		
47-48	Выстрагивание рубанком	2		
49-50	Измерение ручки ножовки	2		
51-52	Выпиливание электрическим лобзиком. Техника безопасности при работе.	2		
53-54	Отделка нождачной бумагой	2		
	<b>Контрольная работа</b>	<b>10</b>		
55-59	Вырезание букв из дерева	5		
60-64	Изготовление ящика под опилки	5		
<b>272</b>				

## ***Литература для учителя***

### *Основная:*

1. Журавлев Б. А. Столярное дело: учеб. Пособие для учащихся 7-8 классов вспомогательной школы / Б. А. Журавлев. – М.: Просвещение, 1992

### *Дополнительная:*

2. Мирский С. Л. Индивидуальный подход к учащимся вспомогательной школы в трудовом обучении / С. Л. Мирский ; Науч.-исслед. ин-т дефектологи Академии пед. наук СССР. – М. : Педагогика, 1990
3. Василенко В.М. Народное искусство. М., 1974.
4. Газарян С.С. Прекрасное своими руками. М., 1979
5. Пешков Е. О. Технический словарь школьника: пособие для практических занятий учащихся 5-9 классов. М. Просвещение, 1988

## **Литература для обучающихся**

### *Основная:*

1. Журавлев Б. А. Столярное дело: учеб. Пособие для учащихся 7-8 классов вспомогательной школы / Б. А. Журавлев. – М.: Просвещение, 1992



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Специальная (коррекционная) школа-интернат VIII вида»

Рассмотрено  
на заседании МО  
учителей трудового обучения  
Протокол № 1  
от «31» августа 2018 г.

Согласовано:  
зам. директора  
по УВР  
М.В. Ахметова  
«03» 09 2018 г.



**Рабочая программа  
по учебному курсу  
«Столярное дело»  
9 класс**

Составил: Рафиков Д.И.,  
учитель I квалификационной категории

Чернушка, 2018

## Пояснительная записка

Данная рабочая программа по столярному делу составлена на основе программы специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида (Составители: С. Л. Мирский, Б. А. Журавлёв и другие). Программа рассчитана на 374 часов по 11 часов в неделю.

Курс построен на основе линейной концепции.

Вид образовательной программы – базовая.

**Цель** – подготовить школьников к поступлению в ПТУ соответствующего вида и профиля.

В группу для обучения столярному делу отбираются ребята, которые по состоянию здоровья способны выдержать большие физические нагрузки и производственные шумы.

Программа включает теоретические и практические занятия. Предусматриваются лабораторные работы и упражнения.

При составлении программы учтены принципы повторяемости учебного материала и постепенности ввода нового.

Преподавание базируется на знаниях, получаемых учащимся на уроках математики, естествознания, истории и других предметах.

В процессе обучения школьники знакомятся с разметкой деталей, пилением, строганием, сверлением древесины, скреплением деталей в изделия и украшением их. Приобретают навыки владения столярными инструментами и приспособлениями, узнают правила ухода за ними. Некоторые из инструментов и приспособлений изготавливают сами. Кроме того, ребята учатся работать на сверлильном и токарном станках, применять лаки, клеи, красители. Составлять и читать чертежи, планировать последовательности выполнения трудовых операций, оценивание результатов своей и чужой работы также входят в программу обучения.

Большое внимание уделяется технике безопасности. Затронуто эстетическое воспитание (художественная отделка столярного изделия). Все это способствует физическому и интеллектуальному развитию умственно отсталых подростков.

### **Требования к уровню подготовки учащихся 9 класса.**

Учащиеся должны уметь:

- организовать рабочее место;
- изготовить модель мебели;
- изготавливать строительные инструменты и приспособления;
- изготавливать несложную мебель с облицовкой поверхности;
- устранять дефекты в столярно- мебельных изделиях.

### **Содержание изучаемого курса**

#### **9 КЛАСС**

#### **I четверть – 88.**

*Вводное занятие 2 часа*

Повторение пройденного в 8 классе. План работы на четверть.

#### **Художественная отделка столярного изделия – 34 час.**

**Теоретические сведения.** Эстетические требования к изделию. Материал для выжигания. Цвет, текстура разных древесных пород. Окрашивание ножевой фанеры. Перевод рисунка на фанеру. Инструменты для художественной отделки изделия: косяк, циркуль-резак, рейсмус-резак.

Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской. Причины возникновения пожара. Меры предупреждения пожара. Правила пользования электронагревательными приборами. Правила поведения при пожаре. Использование первичных средств для пожаротушения.

**Практические работы.** Организация рабочего места. Выполнение столярных операций по изготовлению изделия-основы.

Разметка штапиков и геометрического рисунка. Нарезание прямых полос. Нарезание штапиков. Нарезание геометрических фигур. Набор на бумагу геометрического орнамента. Наклеивание набора на изделие.

**Практическое повторение – 35 час.**

**Виды работы.** Изготовление разделочной доски, рамы для зеркала, полки настенной с художественной отделкой поверхности.

**Самостоятельная работа 17 час.**

Изготовление указок, черенков для швабр, нарезных досок для уроков СБО, ремонт школьных парт..

**II четверть 88 час.**

**Мебельное производство**

*Вводное занятие- 2 часа*

План работы на четверть. Повторение правил техники безопасности в мастерской. Общие сведения о мебельном производстве.

**Изготовление моделей мебели – 20 час.**

**Изделия.** Игрушечная мебель в масштабе 1 : 2 (1 : 5) от натуральной для школьной игровой комнаты.

**Теоретические сведения.** Виды мебели: по назначению (бытовая, офисная, комбинированная), по способу соединения частей (секционная, сборно-разборная, складная, корпусная, брусковая). Эстетические и технико-экономические требования к мебели.

Элементы деталей столярного изделия: брусок, обкладка, штапик, филенка, фаска, смягчение, закругление, галтель, калевка, фальц (четверть), пластик, свес, гребень, паз.

**Практические работы.** Изучение чертежей изготовления деталей и сборки изделия. Выполнение заготовительных операций. Разметка и обработка деталей. Сборка узлов «насухо». Подгонка деталей и комплектующих изделий, сборка на клею. Проверка выполненных работ.

**Трудовое законодательство – 7 час.**

**Теоретические сведения.** Порядок приема и увольнения с работы. Особенности приема и увольнения с работы на малых предприятиях региона. Трудовой договор. Права и обязанности рабочих на производстве. Перевод на другую работу, отстранение от работы. Виды оплаты труда. Охрана труда. Порядок разрешения трудовых споров. Трудовая и производственная дисциплина. Продолжительность рабочего времени. Перерывы для отдыха и питания. Выходные и праздничные дни. Труд молодежи. Действия молодого рабочего при ущемлении его прав и интересов на производственном предприятии.

**Практическое повторение – 9 час.**

**Виды работы.** Изготовление кубиков, книжных полок, стула и лопат.

**Самостоятельная работа – 4 час.**

По выбору учителя (вытачивание на токарном станке цилиндра диаметром 30-60 мм; изготовление черенков для лопат).

**Круглые лесоматериалы, пиломатериалы, заготовки и изделия - 7 час.**

**Изготовление строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ – 15 час.**

**Теоретические сведения.** Содержание плотничных работ на строительстве. Подготовка инструментов и приспособлений к работе. Теска древесины. Порядок соединения бревна и бруска с помощью врубок. Устройство и предназначение дискового электропила и электрорубанка.

**Практическая работа - 12 час.**

**Виды работ-** изготовление топорщица

**Самостоятельная работа – 4 час.** Правка топора на точиле, насадка топорщица.

**III четверть – 110 часов**

Мебельное производство *Вводное занятие-1 час*

План работы на четверть. Техника безопасности.

**Изготовление несложной мебели с облицовкой поверхности – 33 час.**

**Изделия.** Мебель для школы.

**Теоретические сведения.** Назначение облицовки столярного изделия. Шпон: виды (строганный, лущеный). Свойства видов, производство. Технология облицовки поверхности шпоном. Применяемые клеи. Виды наборов шпона («в

елку», «в конверт», «в шашку»). Облицовочные пленочный и листовой материалы: виды, свойства. Облицовка пленками.

**Практические работы.** Изготовление мебели. Подготовка шпона и клеевого раствора. Наклеивание шпона запрессовкой и с помощью притирочного молотка. Снятие свесов и гуммированной ленты; Выполнение облицовки пленкой.

### **Мебельная фурнитура и крепежные изделия – 5 час.**

**Теоретические сведения.** Фурнитура для подвижного соединения сборочных единиц (петли, направляющие). Виды петель. Фурнитура для неподвижного соединения сборочных единиц (стяжки, крепежные изделия, замки, задвижки, защелки, кронштейны, держатели, остановы). Фурнитура для открывания дверей и выдвигания ящиков.

### **Практическое повторение – 16 час.**

**Виды работы.** Выполнение заказов школы (изготовление шкафа, стула со спинкой, кровати).

### **Самостоятельная работа – 6 час.**

Изготовление мебели для столярной мастерской (стол для заточного станка, стол для шлифовального станка)

### **Строительное производство. Изготовление оконного блока – 17 час.**

**Теоретические сведения.** Оконный блок: элементы (бруски оконных коробок, створок, обвязки переплетов, форточек) технические требования к деталям.

**Виды работы.** Изготовление оконных блоков.

### **Столярные и плотничные ремонтные работы – 11 час.**

**Теоретические сведения.** Дефекты столярно-строительного изделия: виды, приемы выявления и устранения. Инструменты применяемые для устранения дефектов. Способы устранения дефектов.

**Виды работ.** Инструменты, применяемые для устранения дефектов. Разгадывание кроссворда.

### **Изоляционные и смазочные материалы-5 час.**

**Теоретические сведения.** Виды теплоизоляционного материала: вата минеральная и теплоизоляционные плиты, из нее, пакля, войлок. Плиты из пенопласта, мягкие древесноволокнистые плиты, их применение.

**Виды работы.** Виды словесно-иллюстративный рассказ с элементами беседы. Виды теплоизоляционного материала.

### **Практическое повторение – 11 час.**

### **Самостоятельная работа – 5 час.**

#### **IV четверть – 88 час.**

Мебельное производство *Вводное занятие-1 час*

План работы на четверть. Техника безопасности.

#### **Сведения о механизации и автоматизации мебельного производства – 10 час.**

Теоретические сведения. Механизация и автоматизация на деревообрабатывающем предприятии. Изготовление мебели на крупных и мелких фабриках. Сравнение механизированного и ручного труда по производительности и качеству работы. Механизация и автоматизация столярных работ. Универсальные электроинструменты. Станки с программным управлением. Механизация облицовочных, сборочных и транспортных работ. Механическое оборудование для сборки столярных изделий. Значение повышения производительности труда для снижения себестоимости продукции.

Экскурсия. Мебельное производство.

#### **Изготовление секционной мебели – 27 час.**

Изделия. Мебельная стенка для кабинета. Стол секционный для учителя.

Теоретические сведения. Секционная мебель: преимущества, конструктивные элементы, основные узлы и детали (корпус, дверь, ящик, полужащик, фурнитура). Установка и соединение стенок секции. Двери распашные, раздвижные и откидные. Фурнитура для навески, фиксации и запираения дверей.

Практические работы. Изготовление секций. Сборка комбинированного шкафа из секций. Подгонка и установка дверей, ящиков, полок. Установка фурнитуры. Разработка, перенос и монтаж комбинированного шкафа. Проверка открывания дверей.

#### **Практическое повторение –15 час.**

. Выполнение заказов школы (Изготовление ящика высота 300мм, ширина 200мм, скамейки со спинкой, табурета, разделочной доски, подбор материала для дорожки, ремонт дорожки).

#### **Контрольная работа – 5 час.**

Изготовление напольной вешалки.

#### **Строительное производство – 9час.**

Теоретические сведения. Устройство перегородки и дощатого пола, способы установки. Правило безопасности при выполнении плотничных работ. Назначение, свойства и применение кровельного и облицовочного материалов. Виды, особенности, правила резки и применение линолеума. Изготовление фанеры, виды, размеры, применение, свойства фанеры, сорта и пороки.(Тестовая работа – 2 час.

**Кровельные и облицовочные материалы – 3 час.**

**Теоретические сведения.** Назначение кровельных материалов. Рубероид, толь, пергамин кровельный, стеклорубероид, битумные мастики: свойства, применение.

**Виды работ.** Рассматривание образцов кровельных материалов.

**Настилка линолеума-6 час.**

**Теоретические сведения.** Линолеум: применение при строительстве зданий. Виды покрытия пола, особенности видов покрытий.

**Виды работ.** Наклеивание линолеума на основание.

**Фанера и древесные плиты –4 час.**

**Теоретические сведения.** Свойства фанеры, ее отношение к влаге. Сорта и пороки фанеры.

**Виды работ.** Пороки фанеры. Рассматривание образцов.

**Практическое повторение –8 час.**

**Виды работ.** Изготовление изделий, равнозначных по трудности исполнения экзаменационному изделию.

**Подготовка к экзамену.**

**І четверть – 88 ч.**

<b>№ п.п</b>	<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего часов</b>	<b>По плану</b>	<b>Фактически</b>
	<b>Вводное занятие</b>	<b>2</b>		
1	Вводное занятие. Первичный инструктаж по охране труда	1	03.09	
2	Инструменты и материалы для работы в столярной мастерской	1	03.09	
	<b>Художественная отделка столярных изделий</b>	<b>34</b>		
3-4	Художественная отделка столярных изделий	2	03.09 04.09	
5-6	Эстетические требования к изделию	2	04.09 04.09	
7-8	Материал для маркетри	2	05.09 05.09	

9-10	Цвет, текстура разных древесных пород	2	05.09 06.09	
11-12	Перевод рисунка на фанеру	2	06.09 10.09	
13-14	Инструменты для художественной отделки изделия	2	10.09 10.09	
15	Знакомство с изделием(коробка для шахмат)	1	11.09	
16-17	Последовательность изготовления изделия	2	11.09 11.09	
18-20	Изготовление коробки составление технологической карты	3	12.09 12.09 12.09	
21-22	Выбор материала для коробки. Разметка заготовки .	2	13.09 13.09	
23-27	Выпиливание по размерам.	3	17.09 17.09 17.09	
	Обработать напильником , шлифовальной шкуркой.	2	18.09 18.09	
28-29	Самостоятельное определение причин недостатков в работе	2	18.09 19.09	
30	Исправление ошибок.	1	19.09	
31-32	Основы пожарной безопасности в столярной мастерской.	2	19.09 20.09	
33-34	Причины возникновения пожара, меры предупреждения пожара.	2	20.09 24.09	
35-36	Правила поведения при пожаре, использование первичных средств для пожаротушения	2	24.09 24.09	
	<b>Практическое повторение</b>	<b>35</b>		
37-38	Изготовление журнального столика с художественной отделкой	2	25.09	

			25.09	
39-40	Порядок выполнения работ	2	25.09 26.09	
41-43	Изготовление заготовки для ножки	3	26.09 26.09 27.09	
44-46	Высверливание отверстия под нагель	3	27.09 01.10 01.10	
47-49	Выборка проушины	3	01.10 02.10 02.10	
50-52	Изготовления нагеля	3	02.10 03.10 03.10	
53-54	Отделочная работа.	5	03.10 04.10	
55-57	Изготовление столешницы		04.10 08.10 08.10	
58-59	Разметка столешницы.	2	08.10 09.10	
60-64	Выпиливание прямоугольника по заданным размерам	5	09.10 09.10 10.10 10.10 10.10	
65-67	Шлифование столешницы	3	11.10 11.10 15.10	

68-69	Сборка столешницы.	2	15.10 15.10	
70-71	Окончательная отделка журнального столика	2	16.10 16.10	
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>17</b>		
72-76	Изготовление подставки под цветы	5	16.10 17.10 17.10 17.10 18.10	
77-78	Изготовление черенков для лопат.	2	18.10 22.10	
79-80	Строгание, выпиливание	2	22.10 22.10	
81-82	Изготовление лопат.	2	23.10 23.10	
83-85	Измерение, пиление фанеры	3	23.10 24.10 24.10	
86-88	Изготовление плечиков	3	24.10 25.10 25.10	

**Пчетверть 88часов**

<b>№ п.п</b>	<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего часов</b>	<b>По плану</b>	<b>Фактически</b>
	<b>Вводное занятие</b>	<b>2</b>		
89-90	Правила техники безопасности в мастерской. Общие сведения о мебельном производстве	2	06.11 06.11	
	<b>Изготовление моделей мебели</b>	<b>20</b>		
91-92	Виды мебели	2	06.10 07.11	
93-94	Детали и элементы столярных изделий	2	07.11 07.11	
95-96	Изучение чертежей изготовления деталей изделий	2	08.11 08.11	
97-98	Изучение сборочных чертежей изделия	2	12.11 12.11	
99-100	Выбор изделия и составления плана его изготовления	2	12.11 13.11	
101-102	Выполнение заготовительных операций	2	13.11 13.11	
103-105	Разметка и обработка деталей изделия	3	14.11 14.11 14.11	
106-107	Сборка узлов изделия «насухо»	2	15.11 15.11	
108-109	Сборка изделия на клею	2	19.11	

			19.11	
110	Оценка качества готового изделия	1	19.11	
	<b>Трудовое законодательство</b>	<b>7</b>		
111-112	Прием и увольнение с работы	2	20.11 20.11	
113	Права и обязанности рабочих	1	20.11	
114	Виды оплаты труда	1	21.11	
115	Охрана труда на предприятиях	1	21.11	
116	Трудовая и производственная дисциплина	1	21.11	
117	Труд молодежи	1	22.11	
	<b>Практическое повторение</b>	<b>9</b>		
118	Изготовление топорща.	1	22.11 26.11	
119-121	Подготовка материала, измерение, строгание топорща	3	26.11 26.11	
122-124	Правка топора на точиле.	3	27.11 27.11 27.11	
125-126	Насадка топорща.	2	28.11 28.11	
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>4</b>		
127-128	Работа на настольном фрезерном станке.	2	28.11 29.11	
129-130	Работа на деревообрабатывающем станке. Черновые материалы.	2	29.11 03.12	
	<b>Строительное производство. Плотничные работы</b>	<b>15</b>		
131	Плотничные работы	1	03.12	
132	Теска древесины	1	03.12	
133-134	Подготовка инструментов и приспособлений к работе	2	04.12 04.12	

135-136	Технология тески бревен	2	04.12 05.12	
137-138	Выборка четвертей и пазов	2	05.12 05.12	
139	Соединение бревна и бруска с помощью врубок	1	06.12	
140-141	Сплачивание доски и бруска в щит	2	06.12 10.12	
142-143	Дисковая электропила устройство, приемы работы	2	10.12 10.12	
144-145	Электрорубанок устройство, приемы работы	2	11.12 11.12	
	<b>Круглые лесоматериалы, пиломатериалы, заготовки и изделия</b>	<b>7</b>		
146	Хвойные и лиственные лесоматериалы	1	11.12	
147-148	Ассортимент пиломатериалов и досок	2	12.12 12.12	
149	Ассортимент заготовок из пиломатериалов	1	12.12	
150	Ассортимент фрезерованных деревянных деталей для строительства	1	13.12	
151	Материалы и изделия для настилки пола	1	13.12	
152	Виды паркета	1	17.12	
	<b>Изготовление строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ</b>	<b>8</b>		
153	Характеристика строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ	1	17.12	
154	Знакомство с изделием	1	17.12	
155-156	Подбор материала и его раскрой	2	18.12 18.12	
157-160	Изготовление изделия	4	18.12 19.12 19.12	

			19.12	
	<b>Практическое повторение</b>	<b>12</b>		
161-162	Изготовление малки	2	20.12 20.12	
163-164	Подбор материала, измерение длины, ширины, выпиливание	2	24.12 24.12	
165-166	Изготовление стула	2	24.12 25.12	
167-168	Подбор материала , выпиливание углов	2	25.12 25.12	
169-170	Изготовление ярунка.	2	26.12 26.12	
171-172	Подбор материала, измерение углов, выпиливание	2	26.12 27.12	
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>4</b>		
173	Изготовление лопат	1	27.12	
174-176	Резерв на повторение	3		

**III четверть 110ч.**

**Мебельное производство**

<b>№ п.п</b>	<b>Наименование разделов и тем</b>	<b>Всего часов</b>	<b>По плану</b>	<b>Фактически</b>
------------------	------------------------------------	------------------------	-----------------	-------------------

	<b>Вводное занятие</b>	<b>1</b>		
177	Повторный инструктаж по охране труда	1		
	<b>Изготовление несложной мебели с облицовкой поверхности</b>	<b>33</b>		
178-179	Шпон: виды, свойства, производство	2		
180-181	Технология облицовки поверхности шпоном	2		
182-184	Облицовка поверхности шпоном	3		
185	Облицовочный пленочный и листовой материал	1		
186	Технология облицовки поверхности изделия пленками	1		
187	Выполнение облицовки поверхности пленкой	1		
188	Знакомство с изделием навесная книжная полка	1		
189	Последовательность изготовления изделия	1		
190-191	Изготовление навесной книжной полки	2		
192-194	Подбор материала, разметка.	3		
195-197	Выпиливание.	3		
198-200	Изготовление круглых вставных шипов.	3		
201-202	Выполнение несквозных отверстий в деталях под шипы.	2		
203-204	Сборка изделия насухо.	2		
205-206	Сборка корпуса.	2		
207-208	Установка задней стенки.	2		

209-210	Технические требования к качеству готового изделия	2		
	<b>Мебельная фурнитура и крепежные изделия</b>	<b>5</b>		
211-212	Фурнитура для подвижного соединения сборочных единиц	2		
213-215	Фурнитура для неподвижного соединения сборочных единиц	3		
	<b>Практическое повторение</b>	<b>16</b>		
216-219	Гимнастическая палка на урок ЛФК	4		
220-222	Лавочка под цветы	3		
223-227	Изготовление швабры	5		
228-231	Полка настенные под цветы	4		
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>6</b>		
232-237	Изготовление деталей мебели с учетом качества и производительности труда	6		
	<b>Строительное производство. Изготовление оконного блока</b>	<b>17</b>		
238	Элементы оконного блока	1		
239-240	Изготовление оконных блоков в производственных условиях	2		
241	Подготовка рабочего места к производству крупногабаритных деталей и изделий	1		

242	Изготовление элементов оконного блока	1		
243- 244	Подбор материалов для изделия.	2		
245- 247	Разметка. Обработка заготовок.	3		
248- 249	Изготовление элементов соединения деталей изделия.	2		
250- 251	Сборка элементов оконных блоков насухо.	2		
252	Проверка сборки.	1		
253- 254	Сборка на клею	2		
	<b>Столярные и плотничные ремонтные работы</b>	<b>11</b>		
255- 256	Дефекты столярно-строительного изделия и способы их устранения	2		
257	Правила безопасности при выявлении и устранении дефектов	1		
258- 259	Ремонт столярных соединений	2		
260- 261	Ремонт оконных рам, дверей, встроенной мебели, перегородок	2		
262- 265	Выполнение ремонта столярно-строительного изделия	4		
	<b>Изоляционные и смазочные материалы</b>	<b>5</b>		
266- 267	Теплоизоляционные материалы	2		
268	Гидроизоляционная пленка	1		
269- 270	Смазочные материалы	2		
	<b>Практическое повторение</b>	<b>11</b>		

271-272	Изготовление разделочной доски	2		
273-275	Изготовление детского стула	3		
276-278	Изготовление оконного блока форточка	3		
279-281	Ремонт школьных лопат	3		
	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>5</b>		
282-283	Царга для табурета	2		
284-286	Изготовление топорщица	3		

#### IV четверть 88

№ п.п	Наименование разделов и тем	Всего часов	По плану	Фактически
----------	-----------------------------	----------------	----------	------------

	<b>Вводное занятие</b>	<b>1</b>		
287	Вводное занятие	1		
	<b>Сведения о механизации и автоматизации мебельного производства</b>	<b>10</b>		
288- 289	Механизация и автоматизация на деревообрабатывающем предприятии	2		
290- 291	Механизация и автоматизация столярных работ	2		
292- 293	Механизация облицовочных, сборочных и транспортных работ	2		
294	Производительность труда и себестоимость продукции	1		
295- 297	Мебельное производство	3		
	<b>Изготовление секционной мебели</b>	<b>27</b>		
298- 299	Секционная мебель	2		
300- 301	Разработка одного из видов секционной мебели	2		
302- 303	Способы установки и соединения стенок секции	2		
304- 305	Изготовлений секций	2		
306- 307	Подбор материала	2		
308- 309	Разметка деталей	2		
310- 312	Отпиливание	3		
213- 316	Обработка деталей	4		

317-319	Отделка, технические требования к качеству работы	3		
320-322	Сборка изделий	3		
323-324	Монтаж секционной мебели	2		
	<b>Практическое повторение</b>	<b>15</b>		
325-330	Ремонт лопат в интернат	6		
331-334	Изготовление швабр в интернат	4		
335-339	Изготовление вешалки в интернат	5		
	<b>Контрольная работа</b>	<b>5</b>		
340-344	Выполнение технологической операции или изготовление изделия	5		
	<b>Строительное производство. Плотничные работы</b>	<b>9</b>		
345-346	Перегородка: устройство, технология монтажа	2		
347-349	Дощатый пол устройство технология настилки	3		
350	Правила безопасности при выполнении плотничных работ	1		
351-353	Монтаж перегородки или настил пола в нежилом помещении	3		
	<b>Кровельные и облицовочные материалы</b>	<b>3</b>		
354-355	Кровельные материалы	2		
356	Облицовочные материалы	1		
	<b>Настилка линолеума</b>	<b>6</b>		

357	Линолеум и его применение	1		
358- 359	Резка линолеума	2		
360- 361	Виды и приемы наклеивания линолеума на основание	2		
362	Возможные дефекты в линолеумных полах и их предупреждение	1		
	<b>Фанера и древесные плиты</b>	<b>4</b>		
363	Фанера виды изготовления применение	1		
364	Свойства фанеры и ее сорта	1		
365	Древесно – стружечные и древесно – волокнистые плиты	1		
366	Определение названий пороков и дефектов по образцам разных видов фанеры и древесных плит	1		
	<b>Практическое повторение</b>	<b>8</b>		
367- 369	Ремонт двери в столярной мастерской	3		
370- 371	Скалки для столовой	2		
372- 374	Черенки на лопат и на грабли	3		
	Подготовка к экзаменам	2		

## Учебно-методическое обеспечение

### Литература для учителя

#### Основная:

- Журавлев Б. А. Столярное дело: учеб. Пособие для учащихся 7-8 классов вспомогательной школы / Б. А. Журавлев. – М.: Просвещение, 1992

#### Дополнительная:

2. Мирский С. Л. Индивидуальный подход к учащимся вспомогательной школы в трудовом обучении / С. Л. Мирский ; Науч.-исслед. ин-т дефектологи Академии пед. наук СССР. – М. : Педагогика, 1990
3. Василенко В.М. Народное искусство. М., 1974.
4. Газарян С.С. Прекрасное своими руками. М., 1979
5. Пешков Е. О. Технический словарь школьника: пособие для практических занятий учащихся 5-9 классов. М. Просвещение, 1988

### **Литература для обучающихся**

#### *Основная:*

2. Журавлев Б. А. Столярное дело: учеб. Пособие для учащихся 7-8 классов вспомогательной школы / Б. А. Журавлев. – М.: Просвещение, 1992