

# Практическая экзаменационная работа по столярному делу

## Вариант 1.

### 3-я подгруппа:

#### Изготовление деревянной швабры.

**Материал:** древесина хвойных пород.

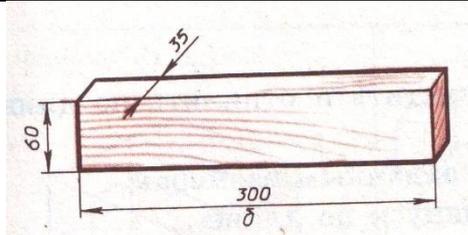
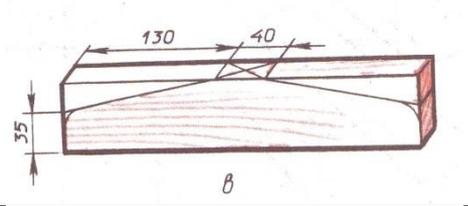
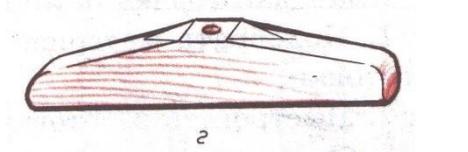
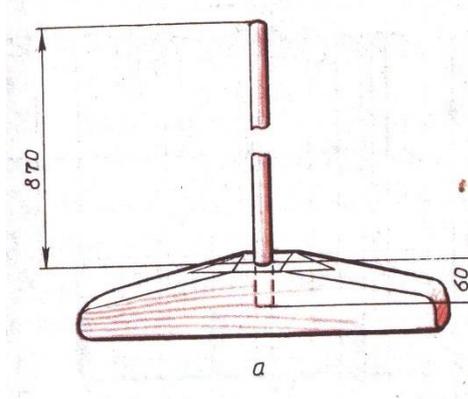
**Инструменты:** рубанок, молоток, стамеска, разметочный инструмент, шлифовальная шкурка, ножовка, коловорот.

**Дополнительный материал:** учебник, чертеж изделия, образец изделия.

**Время для выполнения работы:** 2 часа.

**Место работы:** столярная мастерская.

#### *Инструкционная карта изготовления швабры.*

1	Подобрать материал для бруска по размерам, заданным на чертеже.	
2	Разметить середину бруска. Отступить по 2 см в стороны от середины и начертить линии разметки. Закрепить заготовку в тисках, снять кромки заготовки рубанком от линии вниз до определенного размера на заготовке.	
3	Просверлить посередине заготовки отверстие коловоротом. Зачистить заготовку шкуркой и округлить концы заготовки.	
4	Подготовить ручку для швабры, обработать ее шкуркой. Вставить ручку в отверстие и надежно закрепить.	

# Практическая экзаменационная работа по столярному делу

9 класс

(3-я группа по уровню усвоения учебного материала)

## Изготовление подставки для хранения сверл.

**Материал:** древесина хвойных пород дерева.

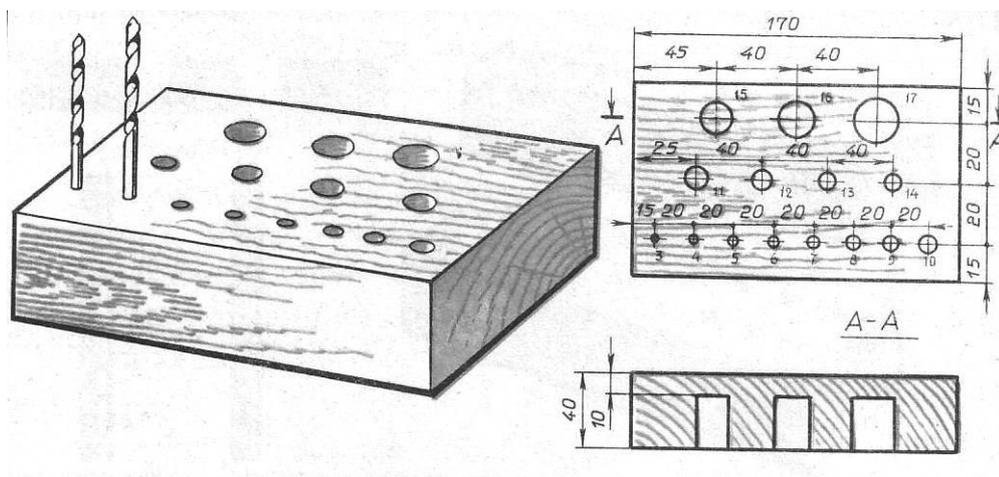
**Инструменты:** молоток, коловорот, ножовка, рубанок, карандаш, шкурка, сверла разного диаметра.

**Дополнительный материал:** инструкционная карта, учебник.

**Время для выполнения работы:** 1ч.30 мин.

**Место работы:** столярная мастерская.

*Инструкционная карта изготовления подставки для хранения сверл.*



1. Подобрать материал для заготовки.
2. Изготовить брусок для подставки.
3. Разметить длину подставки, отпилить припуск. (см. рис)
4. Разметить центры отверстий по количеству сверл. (см. рис)
5. Просверлить каждое отверстие тем сверлом, которое будет в нем храниться.
6. Зачистить поверхность подставки.

# Практическая экзаменационная работа по столярному делу

## Вариант 2.

### 3-я подгруппа:

#### Изготовление столярного угольника.

**Материал:** древесина хвойных пород.

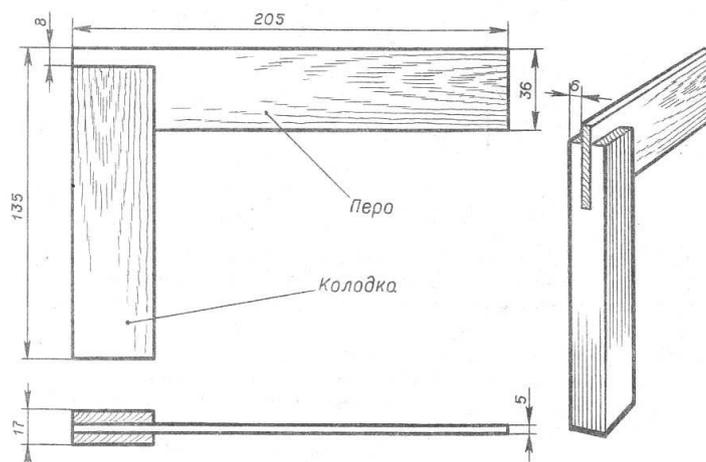
**Инструменты:** рубанок, молоток, стамеска, разметочный инструмент, шлифовальная шкурка, клей, ножовка.

**Дополнительный материал:** учебник, инструкционная карта, образец изделия.

**Время для выполнения работы:** 2 часа.

**Место работы:** столярная мастерская.

#### *Инструкционная карта изготовления столярного угольника.*



1. Подобрать материал.
2. Разметить детали по чертежу предусмотрев припуск на обработку.
3. Выпилить заготовки по длине ( ширине, толщине ).
4. Выстрогать все поверхности по заданным размерам.
5. Разметить проушину.
6. Запилить и выдолбить проушину.
7. Собрать угольник «насухо», соединив перо с колодкой.
8. Приготовить клей к работе.
9. Склеить угольник и проверить его контрольными инструментами.
10. Разметить длину пера и колодки, отпилить припуск.
11. Зачистить инструмент напильником, шлифовальной шкуркой и еще раз проверить правильность изготовления.

**Практическая экзаменационная работа по столярному делу**  
**9 класс**  
**(4-я группа по уровню усвоения учебного материала)**

**Изготовление подставки для хранения карандашей.**

**Материал:** древесина хвойных пород дерева.

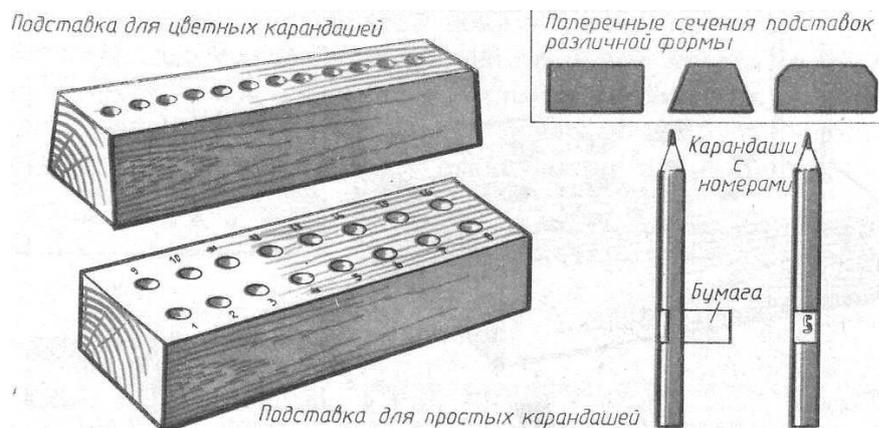
**Инструменты:** молоток, ножовка, рубанок, карандаш, шкурка, коловорот, сверла.

**Дополнительный материал:** инструкционная карта, учебник.

**Время для выполнения работы:** 1ч.30 мин.

**Место работы:** столярная мастерская.

**Инструкционная карта изготовления подставки для хранения карандашей.**



1. Выбрать форму подставки и выстрогать брусок.
2. Разметить длину подставки. ( длина-200мм, ширина-50мм).
3. Отпилить припуск по длине подставки.
4. Разметить отверстия. Расстояние от края заготовки до первого отверстия-15мм, расстояния между отверстиями-20мм.
5. Просверлить отверстие сверлом диаметром-7мм.
6. Зачистить подставку по всему периметру.