

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 1

1. Характеристика древесных пород. Использование древесины различных пород.
2. Заточка пил. Правила техники безопасности при заточке пил.
3. Сборка изделий.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 2

1. Раскрой пиломатериалов. Способы раскроя пиломатериалов. Организация рабочих мест при раскрое.
2. Мебельная фурнитура, крепежные изделия. Правила техники безопасности при завинчивании шурупов.
3. Пиление древесины поперек волокон. Пиление вдоль волокон лучковой пилой по линиям разметки.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 3

1. Свойства древесины: физические, механические, технологические.
2. Виды угловых ящичных соединений. Выполнение ящичных соединений. Правила техники безопасности при долблении.
3. Установка мебельной фурнитуры.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 4

1. Дерево: основные части, породы. Древесина: использование, заготовка, разделка, транспортировка.
2. Что такое пиление. Пилы, их назначение и устройство. Приспособления, используемые при пилении. Правила техники безопасности при пилении.
3. Изготовление деталей лучковой пилы (стойка).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 5

1. Обработка деталей из древесины твердых пород.
2. Соединение брусков прямым сквозным шипом. Элементы шипа, проушины. Разметка соединений брусков сквозным шипом. Правила техники безопасности при долблении.
3. Изготовление разметочного инструмента.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 6

1. Материалы, используемые при изготовлении мебели. Сборка мебели.
2. Сборка изделий. Зачистка плоскостей. Правила техники безопасности при шлифовке.
3. Выполнение геометрической резьбы.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 7

1. Криволинейное пиление. Инструменты, применяемые при криволинейном пилении.
2. Деревообрабатывающие станки. Назначение и классификация станков. Основные элементы станка. Правила техники безопасности при точении древесины.
3. Изготовление деталей рубанка (рожок).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 8

1. Пиломатериалы. Круглые лесоматериалы, заготовки и изделия.
2. Долбление сквозных гнезд. Инструменты, используемые при долблении. Правила техники безопасности при долблении.
3. Изготовление подставки под цветы.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 9

1. Склеивание древесины. Технические сведения о клеях, применяемых при склеивании древесины.
2. Сверление. Порядок сверления. Инструменты, применяемые при сверлении. Правила техники безопасности при сверлении.
3. Заточка пил

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 10

1. Ремонт столярных соединений дверей, оконной рамы, столярной перегородки.
2. Токарные работы. Устройство СТД-120. Инструменты, применяемые при токарных работах. Правила техники безопасности при токарных работах.
3. Определение пороков древесины. Устранение пороков древесины

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 11

1. Правила пожарной безопасности в мастерской. Первичные средства пожаротушения.
2. Стругание. Инструменты, применяемые при строгании. Правила техники безопасности при строгании.
3. Выполнение соединений на круглый вставной шип.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 12

1. Геометрическая резьба. Виды инструментов для резьбы по дереву.
2. Угловое соединение брусков в полдерева. Порядок выполнения углового соединения. Правила техники безопасности при пилении.
3. Настройка рубанка. Стругание пластин, торца, ребра.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 13

1. Ремонт школьной мебели. Элементы соединений.
2. Выполнение сквозного и несквозного гнезда. Инструменты, применяемые при выполнении сквозного и несквозного гнезда. Правила ТБ при долблении.
3. Пиление фанеры.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 14

1. Технические сведения о фанере, ДВП, ДСП.
2. Изготовление ящика. Правила техники безопасности при долблении.
3. Изготовление ручки напильника.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 2017

по программам основного общего образования

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ

(столярное дело)

Билет № 15

1. Определение пороков древесины. Устранение пороков древесины.
2. Угловые концевые соединения. Назначение и применение угловых концевых соединений. Правила техники безопасности при долблении.
3. Изготовление ручки для ножовки.