

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат выдан: Казначейством России
Серийный номер :009bf89062f09906f848ccb0
982a873d08

Владелец: **Архипова Вероника Николаевна**
Действителен с 21.04.2025 по 15.07.2026

Приложение к ООП НОО
МАОУ «Красночетайская СОШ имени
Героя Советского Союза И.В.Индрыкова»

**Рабочая программа общего образования
обучающихся с умственной отсталостью интеллектуальными нарушениями)**

по учебному предмету

«Профильный труд» («Столярное дело»)

5-9 классы

Пояснительная записка

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») составлена на основе Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026 (<https://clck.ru/33NMkR>). Учебный предмет «Профильный труд» («Столярное дело») относится к предметной области «Труд (Технология)» и является обязательной частью учебного плана. Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 5-9х классах в соответствии с учебным планом рассчитана на 34 учебные недели и составляет:

- в 5 классе - 204 часа в год (6 часов в неделю);
- в 6 классе - 204 часа в год (6 часов в неделю);
- в 7 классе - 238 часов в год (7 часов в неделю);
- в 8 классе - 238 часов в год (7 часов в неделю);
- в 9 классе - 238 часов в год (7 часов в неделю).

ФАООП УО (вариант 1) адресована обучающимся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Учебный предмет «Профильный труд» («Столярное дело») относится к предметной области «Технология» и является обязательной частью учебного плана. Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 5 классе в соответствии с учебным планом рассчитана на 34 учебные недели и составляет 206 часов в год (6 часов в неделю).

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Профильный труд» («Столярное дело»).

Цель обучения – всестороннее развитие личности обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) среднего возраста в процессе формирования их трудовой культуры.

Задачи обучения:

развитие социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности);
обучение обязательному общественно полезному, производительному труду; подготовка обучающихся к выполнению необходимых и доступных видов труда дома, в семье и по месту жительства;
расширение знаний о материальной культуре как продукте творческой предметно-преобразующей деятельности человека;
расширение культурного кругозора, обогащение знаний о культурно-исторических традициях в мире вещей;
расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования;
ознакомление с ролью человека-труженика и его местом на современном производстве;
ознакомление с массовыми рабочими профессиями, формирование устойчивых интересов к определенным видам труда, побуждение к сознательному выбору профессии и получение первоначальной профильной трудовой подготовки;
формирование представлений о производстве, структуре производственного процесса, деятельности производственного предприятия, содержании и условиях труда по массовым профессиям, с которыми связаны профили трудового обучения в образовательной организации;
ознакомление с условиями и содержанием обучения по различным профилям и испытание своих сил в процессе практических работ по одному из выбранных профилей в условиях школьных учебно-производственных мастерских в соответствии с физическими возможностями и состоянием здоровья обучающихся;

формирование трудовых навыков и умений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в общественно полезном, производительном труде;
формирование знаний о научной организации труда и рабочего места, планировании трудовой деятельности;
совершенствование практических умений и навыков использования различных материалов в предметно-преобразующей деятельности;
коррекция и развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи);
коррекция и развитие умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение);
коррекция и развитие сенсомоторных процессов в процессе формирования практических умений;
развитие регулятивной функции деятельности (включающей целеполагание, планирование, контроль и оценку действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);
формирование информационной грамотности, умения работать с различными источниками информации;
формирование коммуникативной культуры, развитие активности, целенаправленности, инициативности.

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 5 классе определяет следующие задачи:

формирование знаний о санитарно - гигиенических требованиях к рабочим местам; оборудовании рабочих мест и правил работы за ними;
формирование знаний о пиломатериалах: виды, использование, названия;
формирование знаний о дереве: основные части;
формирование знаний о правилах техники безопасности при работе ручным столярным инструментом;
формирование знаний о правилах техники безопасности при работе на сверлильном станке;
формирование знаний о техническом рисунке, эскизе и чертеже; назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
формирование знаний об устройстве и применении столярных инструментов и приспособлений;
формирование умений работать ручным столярным инструментом;
формирование умений читать простейшие чертежи;
формирование умений делать разметку столярным угольником и линейкой;
формирование умений выполнять простые столярные соединения.

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 6 классе определяет следующие задачи:

формирование знаний о санитарно-гигиенических требованиях к рабочим местам; оборудовании рабочих мест и правил работы за ними;
формирование знаний о пиломатериалах: виды, использование, названия;
формирование знаний о дереве: основные части;
формирование знаний о правилах техники безопасности при работе ручным столярным инструментом;
формирование знаний о правилах техники безопасности при работе на сверлильном станке;
формирование знаний о техническом рисунке, эскизе и чертеже; назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
формирование знаний об устройстве и применении столярных инструментов и приспособлений;
формирование умений работать ручным столярным инструментом;
формирование умений читать простейшие чертежи;
формирование умений делать разметку столярным угольником и линейкой, рейсмусом;
формирование умений выполнять соединение врезкой, угловое концевое соединение впольдера, УК-1, УС-3.

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 7 классе определяет следующие задачи:

формирование знаний о санитарно-гигиенических требованиях к рабочим местам; оборудовании рабочих мест и правил работы за ними;
формирование знаний о пиломатериалах: виды, использование, названия;
формирование знаний о дереве: основные части;
формирование знаний о правилах техники безопасности при работе столярной ножовкой, рубанком, дрелью, шилом, рубанком, лучковой пилой, лобзиком, рейсмусом, на сверлильном станке, долотом, стамеской, киянкой, фуганком, морилкой, анилиновыми красителями, лаком, штангенциркулем, фальцгобелем, зензубелем;
формирование знаний о техническом рисунке, эскизе и чертеже; назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
формирование знаний об устройстве и применении инструментов и приспособлений: верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рубанка, дрелью, шилом, рубанком, лучковой пилой, лобзиком, рейсмусом, сверлильного станка, долота, стамески, киянки, фуганка, морилки, анилиновых красителей, лака, штангенциркуля, фальцгобеля, зензубеля;
формирование умений работать столярной ножовкой, рубанком, раззенковкой, буравчиком, ручной дрелью, коловоротом, настольным сверлильным станком, лучковой пилой, стамеской, рубанком, дрелью, шилом, рубанком, лучковой пилой, лобзиком, рейсмусом, долотом, стамеской, киянкой, фуганком, морилкой, анилиновыми красителями, лаком, штангенциркулем, фальцгобелем, зензубелем;
формирование знаний о резьбе по дереву: назначение, древесина, инструменты (косяк, нож), виды, правила безопасной работы;
формирование умений резьбы по дереву, составления простейшего геометрического орнамента;
формирование умений читать простейшие чертежи;
формирование умений делать разметку столярным угольником и линейкой, рейсмусом;
формирование знаний о видах абразивных материалов, брусках для заточки и правки стамески и долота, способах определения качества заточки, правил ТБ при затачивании;
формирование умений выполнять соединение врезкой, угловое концевое соединение вполдерева, УК-1, УС-3, УК-4, УК-2, УЯ-1, УЯ-2.

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 8 классе определяет следующие задачи:

формирование знаний о санитарно-гигиенических требованиях к рабочим местам; оборудовании рабочих мест и правил работы за ними;
формирование знаний о пиломатериалах: виды, использование, названия;
формирование знаний о дереве: основные части;
знание правил техники безопасности при работе ручным столярным инструментом;
закрепление знаний о техническом рисунке, эскизе и чертеже; назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
закрепление знаний об устройстве и применении столярных инструментов и приспособлений;
закрепление умений работать ручным столярным инструментом;
закрепление знаний о резьбе по дереву: назначение, древесина, инструменты (косяк, нож), виды, правила безопасной работы;
формирование умений резьбы по дереву, составления простейшего геометрического орнамента;
закрепление умений читать простейшие чертежи;
закрепление умений делать разметку столярным угольником и линейкой, рейсмусом;
закрепление знаний о видах абразивных материалов, брусках для заточки и правки стамески и долота, способах определения качества заточки, правил ТБ при затачивании;
формирование умений выполнять соединение врезкой, угловое концевое соединение вполдерева, УК-1, УС-3, УК-4, УК-2, УЯ-1, УЯ-2

Рабочая программа по учебному предмету «Профильный труд» («Столярное дело») в 9 классе определяет следующие задачи:

закрепление знаний о пиломатериалах: виды, использование, названия;
закрепление знаний о дереве: основные части;
формирование знаний о трудовом законодательстве;
формирование знаний о изоляционных и смазочных материалах, кровельных и облицовочных материалах, фанера и древесных плитах, мебельной фурнитуре и крепежных изделиях, механизации и автоматизации мебельного производства;
закрепление знаний о правилах техники безопасности при работе ручным столярным инструментом;
закрепление знаний о техническом рисунке, эскизе и чертеж; назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
закрепление знаний об устройстве и применении столярных инструментов и приспособлений;
закрепление умений работать ручным столярным инструментом;
закрепление знаний о резьбе по дереву;
отработка умений резьбы по дереву, составления простейшего геометрического орнамента;
закрепление умений читать простейшие чертежи;
закрепление умений делать разметку столярным угольником и линейкой, рейсмусом;
закрепление умений выполнять соединение врезкой, угловое концевое соединение вполдерева, УК-1, УС-3, УК-4, УК-2, УЯ-1, УЯ-2.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Обучение профильному труду в 5 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками.

В 5 классе обучающиеся знакомятся:

с названием наиболее распространенных пород древесины;
с основными частями дерева;
с названием пиломатериалов и их использованием;
с устройством сверлильного станка;
с названием основных инструментов для пиления;
с названием основных инструментов для разметки;
с изготовлением простейших игрушек из древесного материала;
с элементами выжигания по дереву;
с видами соединения деталей.

Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

Программа по профильному труду включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

Преподавание профильного труда базируется на знаниях, получаемых обучающимися на уроках математики, естествознания, истории и других предметов. Данная программа предусматривает обязательное обсуждение характеристик изделия, продумывание плана предстоящей работы, оценку сделанного. Большое внимание уделяется технике безопасности.

Содержание разделов

№	Название темы	Кол-во часов
1.	Промышленная заготовка древесины	6
2.	Пиление столярное ножовкой	12
3.	Изготовление игрушки из древесного материала	20
4.	Самостоятельная работа. Изготовление изделия из фанеры	18
5.	Сверление отверстий на станке. Изготовление подставки под карандаши	10
6.	Изготовление игрушки из древесного материала. Гоночный автомобиль	20
7.	Выжигание. Подставка под карандаши	12
8.	Пиление лучковой пилой	8
9.	Строгание рубанком	14
10.	Соединение деталей шурупами	16
11.	Самостоятельная работа. Изготовление шкатулки	18
12.	Изготовление кухонной утвари	20
13.	Соединение рейки с бруском врезкой	26
14.	Практическое повторение	12

Обучение профильному труду в 6 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками.

В 6 классе обучающиеся:

знакомятся с построением чертежей деталей изделия;
знакомятся с правилами техники безопасности при строгании и отделке изделий;
изучают устройство столярного рейсмуса;
знакомятся с геометрической резьбой по дереву;
изучают основные свойства столярного клея;
продолжают изучать основные породы древесины;
знакомятся со столярными инструментами (стамеска, долото);
учатся анализировать свои действия и их результаты.

Обучение профильному труду в 6 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками. Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с учётом значимости усваиваемых знаний и умений в формировании жизненных компетенций.

Программа по профильному труду включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

Содержание разделов

№	Название темы	Кол-во часов
1.	Изготовление изделия из деталей круглой формы.	14
2.	Строгание. Разметка рейсмусом	10
3.	Геометрическая резьба по дереву	18
4.	Изготовление подставки под горячее	24
5.	Угловое концевое соединение брусков вполдерева. Изготовление рамки	12
6.	Работа на сверлильном станке с использованием материалов отходов	8
7.	Криволинейное пиление. Обработка криволинейной кромки. Изготовление полочки	18
8.	Изготовление подставки под карандаши	20
9.	Долбление сквозного и несквозного гнезда	14
10.	Свойства основных пород древесины	4
11.	Угловое срединное соединение на шип одинарный сквозной УС-3	14
12.	Изготовление пенала	18
13.	Изготовление столярного угольника	8
14.	Практическое повторение	26
15.	Итого	206

Обучение профильному труду в 7 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками.

В 7 классе обучающиеся:

продолжают изучение основных древесных пород деревьев (цвет, текстура, влажность, прочность);

учатся подбирать древесину для изготовления столярных изделий;

знакомятся с основными разметочными и столярными инструментами;

продолжают изучать правила техники безопасности при работе со столярным инструментом;

знакомятся с некоторыми способами декоративной отделки столярных изделий,

изучают способы хранения и сушки древесины;

изучают устройство токарного станка по дереву и правилами работы на нём;

учатся угловому соединению деталей на шип с полупотёмкой несквозной (УК 4);

угловому концевому соединению на ус со вставным плоским шипом сквозным (УК 2);

угловому ящичному соединению (УЯ 1, УЯ 2);

знакомятся со способами непрозрачной отделки столярного изделия.

Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

Программа по профильному труду включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

Преподавание профильного труда базируется на знаниях, получаемых обучающимися на уроках математики, естествознания, истории и других предметов. Данная программа предусматривает обязательное обсуждение характеристик изделия, продумывание плана предстоящей работы, оценку сделанного. Большое внимание уделяется технике безопасности.

Содержание разделов

№	Название темы	Кол-во часов
1.	Фугование	18
2.	Хранение и сушка древесины	8
3.	Геометрическая резьба по дереву	26
4.	Угловое концевое соединение на шип с полупотемком несквозной УК-4	50
5.	Непрозрачная отделка столярного изделия	8
6.	Токарные работы	16
7.	Обработка деталей из древесины твердых пород	20
8.	Угловое концевое соединение на ус со вставным плоским шипом сквозным УК-2. Изготовление рамки	18
9.	Круглые лесоматериалы	8
10.	Угловые ящичные соединения УЯ-1 и УЯ-2	18
11.	Свойства древесины	4
12.	Выполнение криволинейного отверстия и выемки. Обработка криволинейной кромки. Изготовление ручки для ножовки	16
13.	Практическое повторение	28
	Итого	238

Обучение профильному труду в 8 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками. Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

В 8 классе обучающиеся:

продолжают изучение свойства древесины (цвет, текстура, влажность, прочность);

изучают основные пороки и дефекты древесины;

продолжают изучать разметочные и столярные инструменты;

изучают теоретические основы правильной и безопасной работы столярными инструментами,

изучают основные виды резания древесины (продольное, поперечное, торцевое),

знакомятся с основными рыночными понятиями и изучают крепёжные изделия и фурнитуру.

Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

Программа по профильному труду включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

Преподавание профильного труда базируется на знаниях, получаемых обучающимися на уроках математики, естествознания, истории и других предметов. Данная программа предусматривает обязательное обсуждение характеристик изделия, продумывание плана предстоящей работы, оценку сделанного. Большое внимание уделяется технике безопасности.

Содержание разделов

№	Название темы	Кол-во часов
1.	Заделка пороков древесины	32
2.	Пиломатериалы	4
3.	Изготовление столярного изделия	14
4.	Ручной инструмент для строгания	20
5.	Изготовление разметочного инструмента	24
6.	Токарные работы	34
7.	Работа с чертежами.	20
8.	Представление о резании древесины	12
9.	Изготовление детской скамейки	36
10.	Ремонт мебели	26
11.	Мебельная фурнитура.	16
Итого:		238

Обучение профильному труду в 9 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками. Распределение учебного материала осуществляется концентрически, что позволяет обеспечить постепенный переход от исключительно практического изучения профильного труда к практико-теоретическому изучению, с учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

Программа 9 класса предусматривает:

знакомство с ассортиментом изделий, изготавливаемых на мебельном производстве,

изучение промышленной технологии основных изделий мебельного производства;

знакомство с названиями материалов, из которых изготавливается мебель, и их технологическими свойствами;

знакомство со всеми видами столярных операций;

знакомство с бригадным разделением труда при изготовлении и сборке изделий,

изучение охраны труда и технику безопасности на столярном мебельном производстве;

выполнение приёмов художественной отделки столярного изделия;

знакомство со сведениями о механизации и автоматизации мебельного производства;

изучение способы настила линолеума.

Программа по профильному труду включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного материала и постепенного ввода нового.

Преподавание профильного труда базируется на знаниях, получаемых обучающимися на уроках математики, естествознания, истории и других предметов. Данная программа предусматривает обязательное обсуждение характеристик изделия, продумывание плана предстоящей работы, оценку сделанного. Большое внимание уделяется технике безопасности.

Содержание разделов

№	Название темы	Кол-во часов
1.	Художественная отделка столярных изделий	54
2.	Изготовление моделей мебели	30
3.	Трудовое законодательство	8
4.	Плотничные работы	16
5.	Круглые лесоматериалы, пиломатериалы, заготовки и изделия	8
6.	Изготовление строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ	10
7.	Изготовление несложной мебели с облицовкой поверхности	38
8.	Мебельная фурнитура и крепежные изделия	8
9.	Столярные и плотничные ремонтные работы	12
10.	Изоляционные и смазочные материалы	6
11.	Сведения о механизации и автоматизации мебельного производства	8
12.	Изготовление секционной мебели	28
13.	Кровельные и облицовочные материалы	4
14.	Фанера и древесные плиты	8
Итого		238

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

5 КЛАСС

Личностные:

сформированность начальных представлений о собственных возможностях;

овладение начальными трудовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;

владение начальными навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;

сформированность начальных навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками на уроках профильного труда;

воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;

сформированность установки на бережное отношение к материальным ценностям.

Предметные:

Минимальный уровень:

знать правила техники безопасности;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
знать названия некоторых материалов изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;
иметь представления об основных свойствах используемых материалов;
знать правила хранения материалов и санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;
иметь представления о принципах действия, общем устройстве верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рашпиля, драчевгонапильника, шлифовальной шкурки, электровыжигателя, ручной дрели, коловорота, шила, рубанка, лучковой пилы, лобзика, сверлильного станка;
читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;
соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

Достаточный уровень:

знать правила техники безопасности и соблюдать их;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину и умение организовывать своё рабочее место;
производить самостоятельный отбор материала и инструментов, необходимых для работы;
определять возможности различных материалов, их целенаправленный выбор (с помощью учителя) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
экономно расходовать материалы;
планировать предстоящую практическую работу;
знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки столярных материалов в зависимости от их свойств и поставленных целей;
осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;
уметь определять виды пиломатериалов, знать их свойства;
понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.
Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных и итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

6 КЛАСС

Личностные:

сформированность начальных представлений о собственных возможностях;
овладение начальными трудовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;
формирование установки на безопасный образ жизни, наличие мотивации к творческому труду;
сформированность начальных навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками на уроках профильного труда;
воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств.

Предметные:

Минимальный уровень:

знать правила техники безопасности;

понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
знать названия некоторых материалов изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;
иметь представления об основных свойствах используемых материалов;
знать правила хранения материалов и санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;
иметь представления о принципах действия, общем устройстве верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рашпиля, драчевого напильника, шлифовальной шкурки, электровыжигателя, ручной дрели, коловорота, шила, рубанка, лучковой пилы, лобзика, сверлильного станка, долота, стамески, киянки, рейсмуса;
владеть базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов;
читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;
иметь представления о разных видах профильного труда;
заботливо и бережно относиться к общественному достоянию;
участвовать (под руководством учителя) в совместной работе в группе;
соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

Достаточный уровень:

знать правила техники безопасности и соблюдать их;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину и умение организовывать своё рабочее место;
производить самостоятельный отбор материала и инструментов, необходимых для работы;
определять возможности различных материалов, их целенаправленный выбор (с помощью учителя) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
экономно расходовать материалы;
планировать предстоящую практическую работу;
знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки столярных материалов в зависимости от их свойств и поставленных целей;
осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;
уметь определять виды пиломатериалов, знать их свойства;
понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

7 КЛАСС

Личностные:

овладение трудовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;
владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
формирование навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками на уроках профильного труда;
воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
формирование установки на бережное отношение к материальным ценностям.

Предметные:

Минимальный уровень:

знать правила техники безопасности;

понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;

знать названия некоторых материалов изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;

иметь представления об основных свойствах используемых материалов;

знать правила хранения материалов и санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;

уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;

иметь представления о принципах действия, общем устройстве верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рашпиля, драчевого напильника, шлифовальной шкурки, электровыжигателя, ручной дрели, коловорота, шила, рубанка, лучковой пилы, лобзика, сверлильного станка, долота, стамески, киянки, рейсмуса, фуганка, морилки, анилиновых красителей, лака, штангенциркуля, фальцгобеля, зензубеля;

владеть базовыми умениями, позволяющими понимать распространенные производственные технологические процессы;

читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;

участвовать (под руководством учителя) в совместной работе в группе;

соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

Достаточный уровень:

знать правила техники безопасности и соблюдать их;

понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину и умение организовывать своё рабочее место;

производить самостоятельный отбор материала и инструментов, необходимых для работы;

определять возможности различных материалов, осуществлять их целенаправленный выбор (с помощью учителя) в соответствии с их физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;

экономно расходовать материалы;

планировать предстоящую практическую работу;

знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки столярных материалов в зависимости от их свойств и поставленных целей;

осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;

уметь определять виды пиломатериалов, знать их свойства;

понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных и итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

8 КЛАСС

Личностные:

сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;

овладение трудовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;

владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
способность к осмыслению картины мира, ее временно-пространственной организации.

Предметные:

Минимальный уровень:

знать правила техники безопасности;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
знать названия материалов и изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;
иметь представления об основных свойствах используемых материалов;
знать правила хранения материалов и санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;
владеть базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов;
читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;
иметь представления о разных видах профильного труда;
понимать значение и ценность труда;
заботливо и бережно относиться к общественному достоянию;
участвовать (под руководством учителя) в совместной работе в группе;
соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

Достаточный уровень:

знать правила техники безопасности и соблюдать их;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину и умение организовывать своё рабочее место;
производить самостоятельный отбор материала и инструментов, необходимых для работы;
определять возможности различных материалов, осуществлять их целенаправленный выбор в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
экономно расходовать материалы;
планировать предстоящую практическую работу;
знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки столярных материалов в зависимости от их свойств и поставленных целей;
осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;
уметь определять виды пиломатериалов, знать их свойства;
понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных и итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

9 КЛАСС

Личностные:

осознание себя как гражданина России; формирование чувства гордости за свою Родину; сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
формирование навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, в том числе владение вербальными и невербальными коммуникативными компетенциями, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве природной и социальной частей;
воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей;
сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.

Предметные:Минимальный уровень:

знать названия некоторых материалов, изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту, игре, учебе, отдыхе;
иметь представления об основных свойствах используемых материалов
знать правила хранения материалов, санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
уметь отобрать (с помощью педагогического работника) материалы и инструменты, необходимых для работы;
иметь представления о принципах действия, общем устройстве машины и ее основных частей (на примере изучения швейной машины);
знать правила безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требованиях при выполнении работы;
овладеть базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов (шитье, литье, пиление, строгание);
уметь читать (с помощью педагогического работника) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
иметь представления о разных видах профильного труда;
понимать значение и ценность труда;
понимать красоту труда и его результатов;
уметь заботливо и бережно относиться к общественному достоянию и родной природе;
понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
выражать отношение к результатам собственной и чужой творческой деятельности ("нравится" и (или) "не нравится");
уметь организовать (под руководством педагогического работника) совместную работу в группе;
осознавать необходимость соблюдения в процессе выполнения трудовых заданий порядка и аккуратности;
уметь выслушивать предложения и мнения других обучающихся, адекватно реагировать на них;
комментировать (по возможности) давать оценку в доброжелательной форме достижениям других обучающихся, высказывать свои предложения и пожелания;
проявлять заинтересованное отношение к деятельности других обучающихся и результатам их работы;

выполнять общественные поручения по уборке мастерской после уроков трудового обучения.

Достаточный уровень:

уметь определять (с помощью учителя) возможности различных материалов, осуществлять их целенаправленный выбор (с помощью учителя) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствам в зависимости от задач предметно-практической деятельности;

уметь экономно расходовать материалы;

уметь планировать (с помощью учителя) предстоящую практическую работу;

знать оптимальные и доступные технологические приемы ручной и машинной обработки материалов в зависимости от свойств материалов и поставленных целей;

осуществлять текущий самоконтроль выполняемых практических действий и корректировку хода практической работы;

понимать общественную значимость своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных и итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Промышленная заготовка древесины– 6 часов			
1-2	История возникновения столярного дела. Значение столярного дела в жизни человека. Правила поведения и техника безопасности в кабинете профильного труда	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-tehnika-bezopasnosti-na-uroke-tehnologii-klassi-2029143.html https://infourok.ru/prezentaciya-dlya-klassa-stroenie-drevesini-porodi-drevesini-2107849.html?ysclid=meobb2b63h443058761 https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-drevesina-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-klass-3111904.html?ysclid=meobbt4pbe541299952
3-4	Дерево: основные части. Древесина: виды.	2	
5-6	Пиломатериалы: виды, использование.	2	
Пиление столярное ножовкой -12 часов			
7-8	Столярные устройства и приспособления: виды устройство, применение. Техника безопасности при пилении	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-klass-drevesinapilomateriali-i-drevesnie-materiali-3229811.html?ysclid=meobcppx78561959478

9-10	Пиление брусков, выстроганных по толщине и ширине	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-profilnomu-trudu-pilenie-drevesiny-dlya-obuchayushih-sya-5-klassa-s-ovz-variant-1-7823136.html?ysclid=meob79f7uj951973340
11-12	Пиление в стусле	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-vidy-otdelki-izdelij-iz-drevesiny-5-klass-5323870.html?ysclid=meob8kmwsf544576337
13-14	Пиление в стусле под углом	2	
15-16	Отделка изделия. Правила техники безопасности при работе шкуркой	2	
17-18	Контрольная работа. «Пиление в стусле по заданному размеру».	2	
Изготовление игрушки из древесного материала-20 часов			
19-20	Изделие: игрушечный стол. Планирование работы. Технический рисунок изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-posledovatelnost-izgotovleniya-izdelij-iz-drevesini-klass-2948582.html?ysclid=meobeov81d84315424
21-22	Разметка и выпиливание деталей стола: ножки и столешницы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-razmetka-zagotovok-iz-drevesiny-5-klass-466691.htm?ysclid=meobhqc28j180483879
23-24	Зачистка торцов, кромки, частей ножки и столешницы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-etapi-sozdaniya-izdelij-iz-drevesini-klass-433770.html?ysclid=meobiilhv851882003
25-26	Закрепление деталей стола с помощью гвоздя	2	
27-28	Окончательная отделка игрушечного стола. Анализ выполненного изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-posledovatelnost-izgotovleniya-izdelij-iz-drevesini-klass-2948582.html?ysclid=meobeov81d84315424
29-30	Изделие: игрушечный стул. Планирование работы. Технический рисунок игрушечного стула	2	
31-32	Разметка и выпиливание деталей стула: сиденья и спинки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-razmetka-zagotovok-iz-drevesiny-5-klass-466691.htm?ysclid=meobhqc28j180483879
33-34	Зачистка торцов, кромки, частей ножки и спинки стула	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-etapi-sozdaniya-izdelij-iz-drevesini-klass-433770.html?ysclid=meobiilhv851882003
35-36	Закрепление деталей стула с помощью гвоздей	2	
37-38	Окончательная отделка игрушечного стула. Анализ выполненного образца	2	
Самостоятельная работа. Изготовление изделия из фанеры-18 часов			
39-40	Планирование работы. Технический рисунок изделия	2	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2013/01/27/vypilivanie-lobzikom https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2024/01/02/prezentatsiya-po-tehnologii-dlya-5-klassa-vypilivanie
42-43	Лобзик	2	
43-44	Оборудование рабочего места для выпиливания	2	
45-50	Изготовление деталей из фанеры	6	
51-54	Сборка изделия.	4	
55-56	Контрольная работа «Изготовление детали прямоугольной формы».	1	
Сверление отверстий на станке. Изготовление подставки под карандаши-10 часов			
57-58	Планирование работы. Технический рисунок подставки	2	https://infourok.ru/tvorcheskiy-proekt-podstavka-dlya-karandashey-3447051.html
59-60	Заготовка деталей подставки. Разметка подставки	2	

61-62	Настольный сверлильный станок. Работа на сверлильном станке	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-izgotovlenie-podstavki-dlya-karandashey-i-ruchek-klass-3346822.html
63-64	Сверление несквозных отверстий на подставке. Контроль глубины сверления	2	
65-66	Окончательная отделка подставки. Анализ выполненного изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sverlenie-6-klass-5164608.html https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-podstavka-6461166.html https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-podstavka-6461166.html
Изготовление игрушки из древесного материала. Гоночный автомобиль -18 часов			
67-68	Анализ образца гоночного автомобиля	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-izgotovlenie-modeli-gonochnogo-avtomobilya-iz-fanery-5298599.html
69-70	Крепление заготовки в заднем зажиме верстака. Изготовление детали корпуса	2	
71-72	Сверление отверстий для колес	2	
73-74	Разметка и изготовление двух пазов в корпусе автомобиля на толщину фанеры	2	
75-76	Изготовление из фанеры деталей: кия, крыла, стабилизатора, бампера автомобиля	2	
77-78	Подгонка и зачистка торцов и кромки деталей автомобиля из фанеры	2	
79-80	Изготовление колес автомобиля	2	
81-82	Сборка автомобиля с помощью шурупов, клея	2	
83-84	Окончательная отделка автомобиля. Анализ выполненной модели. Тест	2	
Выжигание. Подставка под горячее-12 часов			
85-86	Электровыжигатель: устройство, действие. Подготовка поверхности подставки к выжиганию	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-vizhiganie-po-derevu-klass-424287.html
87-90	Перевод рисунка на подставку с помощью копировальной бумаги. Работа выжигателем	4	https://infourok.ru/konspekt-uroka-perevod-risunka-na-izdelie-s-pomoshyu-kopirovalnoj-bumagi-rabota-vyzhigatelem-7441032.html
91 -92	Раскраска рисунка подставки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-tehnologii-v-klasse-na-temu-zachistka-i-lakirovanie-derevyannih-poverhnostey-pravila-bezopasnoy-raboti-2763515.html
93-94	Нанесение лака на поверхность подставки. Анализ выполненной работы	2	
95-96	Контрольная работа «Сверление отверстий».	2	
Пиление лучковой пилой-10 часов			
97-98	Лучковая пила: назначение, устройство	2	https://infourok.ru/prezentaciya
99-100	Разметка заготовки по заданным размерам	2	
101-102	Подготовка лучковой пилы к работе. Пиление поперек волокон	2	
103-104	Крепление заготовок в заднем зажиме верстака. Пиление вдоль волокон	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilenie-

			drevesini-klass-2948593.html
Строгание рубанком-14 часов			
105-106	Рубанок: основные части, правила безопасного пользования	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-rubanok-5-klass-4635903.html
107-108	Разметка ширины и толщины заготовки	2	https://infourok.ru/prezentaciya_razmetka_zagotovok_iz_drevesiny_5_klass-466691.htm
109-112	Строгание широких граней с контролем линейкой и угольником	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2014/06/01/prezentatsiya-stroganie-shirokoy-i-uzkoy-graney-s-kontrolem
113-116	Строгание узких граней с контролем линейкой и угольником	4	
117-118	Проверка выполненной работы	2	
Соединение деталей шурупами. Настенная полочка-16 часов			
119-120	Планирование работы. Технический рисунок настенной полочки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-soedinenie-shurupami-5-klass-4085721.html
121-122	Подбор материала и изготовление деталей настенной полочки	2	
123-124	Дрель ручная: устройство. Правила безопасной работы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-tvorcheskogo-proektam-po-teme-nastennaya-polka-2986796.html
125-126	Подготовка отверстий в деталях полочки под шурупы шилом и сверлением	2	
127-130	Соединение деталей полочки шурупами	4	
131-132	Проверка правильности сборки. Изготовление крепления	2	
133-134	Окончательная отделка изделия. Анализ выполненной работы.	2	
Самостоятельная работа. Изготовление шкатулки-18 часов			
135-136	Планирование работы. Технический рисунок шкатулки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-tvorcheskomu-proektu-po-tehnologii-shkatulki-1564985.html
137-138	Подбор материала и изготовление боковых стенок шкатулки.	2	
130142	Соединение боковых стенок шкатулки	4	
143-146	Изготовление крышки шкатулки	4	
147-150	Соединение деталей шкатулки	4	
151-152	Окончательная отделка шкатулки. Анализ выполненной работы.	2	
Изготовление кухонной утвари. Набор разделочных досок-18 часов			
153-154	Анализ образца набора кухонных разделочных досок. Технический рисунок разделочной доски	2	https://infourok.ru/prezentaciya-tvorcheskogo-proekta-nabor-razdelochnyh-dosok-5151640.html
155-156	Подбор материала для изготовления разделочных досок и подготовка рабочего места	2	https://ypok.pф/library/izgotovlenie_nabora_razdelochnih_dosok_000812.html
157-160	Черновая разметка заготовки по чертежу разделочных досок. Черновая обработка разделочных досок.	4	
161-164	Чистовая разметка и обработка заготовок разделочных досок	4	
165-166	Отделка заготовок разделочных досок	2	
167-168	Проверка качества работы	2	

169-170	Нанесение рисунка и раскрашивания разделочных досок	2	
171-172	Окончательная отделка разделочных досок. Анализ выполненной работы	2	
Соединение рейки с бруском врезкой. Поставка под горячее-26 часов			
173-174	Ознакомление с работой стамеской. Соединение деталей врезкой в паз на отходах материалов	2	https://infourok.ru/prezentaciya-tehnologiya-soedineniya-bruskov-iz-drevesini-2884700.html https://infourok.ru/prezentaciya-podstavka-pod-goryachee-5-klass-7634968.html
175-176	Анализ образца подставки под горячее. Технический рисунок подставки под горячее	2	
177-179	Строгание рубанком деталей подставки в размер по чертежу	3	
180	Творческая работа	1	
181-182	Пиление ножовкой по заданному размеру по чертежу деталей подставки	2	
183-186	Соединение рейки с бруском. Одновременная разметка пазов на двух брусках подставки	4	
187-190	Соединение рейки с бруском. Выполнение пазов на деталях подставки	4	
191-194	Соединение и подгонка деталей подставки	4	
Практическое повторение-12 часов			
195	Подбор материала для изготовления разделочных досок и подготовка рабочего места	1	https://infourok.ru/prezentaciya-tvorcheskogo-proekta-nabor-razdelochnyh-dosok-5151640.html https://ypok.pф/library/izgotovlenie_nabora_razdelochnih_dosok_000812.html
196-197	Черновая разметка заготовки по чертежу разделочных досок. Черновая обработка разделочных досок.	2	
198-200	Чистовая разметка и обработка заготовок разделочных досок	3	
201	Отделка заготовок разделочных досок	1	
202	Проверка качества работы	1	
203-206	Контрольная работа. Строгание широких и узких граней бруска. Тест	4	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Изготовление изделия из деталей круглой формы-14 часов			
1-2	Вводное занятие. Вводный инструктаж по технике безопасности	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-tehnika-bezopasnosti-na-uroke-tehnologii-klassi-2029143.html
3-4	Строгание бруска квадратного сечения	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-strokanie-drevesini-klass-2794895.html
5-6	Разметка центра на торце заготовки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-razmetka-zagotovok-iz-drevesiny-5-klass-5211888.html
7-8	Сострагивание ребер указки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-strokanie-

9-12	Обработка рашпилем и шлифование	4	drevesini-klass-2794895.html
13-14	Анализ выполненного изделия. Проверка готовой продукции	2	
Строгание. Разметка рейсмусом -10 часов			
15-16	Заготовка для будущего изделия. Измерение заготовки, определение припусков	2	https://uchitelya.com/tehnologiya/89304-prezentaciya-razmetka-zagotovki-iz-drevesiny-5-6-klass.html
17-18	Строгание лицевой части и лицевой кромки. Контроль выполнения работы линейкой и угольником	4	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-stolyarnogo-dela-v-klasse-razmetka-i-stroganie-drevesini-strognie-instrumenti-2889627.html
19-20	Отпиливание бруска в размер по длине	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-stroganie-drevesini-klass-2794895.html
21-22	Особенности проверки качества выполненной работы при строгании. Тест	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-stroganie-drevesini-klass-2794895.html
Изготовление подставки под горячее-24 часа			
41-42	Планирование работы. Технический рисунок подставки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-tehnologii-na-temu-tehnicheskij-risunok-chertyozh-tehnologicheskaya-karta-6-klass-6529144.html?ysclid=ln3gb10jvf965717796
43-46	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-izgotovlenie-podstavki-dlya-karandashey-i-ruchek-klass-3346822.html?ysclid=ln3gc48eq0259844770
47-48	Разметка пазов на брусках подставки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-soedinenie-bruskov-klass-504829.html?ysclid=ln3gd46xp2271648400
49-52	Выполнение пазов на деталях подставки	4	https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-stolyarnomu-delu-izgotovlenie-podstavki-1487286.html?ysclid=ln3ge8j67k851964940
53-56	Соединение и подгонка деталей подставки. Предупреждение неисправимого брака	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-trudovomu-obucheniyu-na-temu-posledovatelnost-vipolneniya-soedineniya-uk-1811083.html?ysclid=ln3gfu136l633851528
57-58	Нанесение рисунка для выжигания на подставку	2	https://nsportal.ru/sites/default/files/2020/11/06/vyzhiganie_po_derevu.pptx
59-60	Отделка изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-tehnologii-otdelka-izdelij-iz-drevesiny-6589413.html?ysclid=ln3g9ybk8472376913
61-62	Окончательная отделка изделия. Анализ выполненной работы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-tehnologii-otdelka-izdelij-iz-drevesiny-6589413.html?ysclid=ln3g9ybk8472376913
63-64	Контрольная работа. Заготовка для изготовления колес.	2	
Угловое концевое соединение брусков вполдерева. Изготовление рамки -12 часов			

65-68	Разметка и выпиливание шипов рамки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-shipovie-soedeneniya-2228205.html?ysclid=ln3gmxovi4400899747
69-72	Подгонка соединения рамки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-izgotovlenie-derevyannoy-ramki-stolyarnoe-delo-3602296.html?ysclid=ln3gnxv4n529534826
73-76	Нанесение клея на детали рамки. Проверка прямоугольности соединения, прессование рамки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-izgotovlenie-ramki-3115446.html?ysclid=ln3gorwe5v565256609
Работа на сверлильном станке с использованием материалов отходов-8часов			
77-78	Сверлильный станок: устройство, назначение	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-ustrojstvo-sverlilnogo-stanka-5-klass-6622649.html
79-80	Правила безопасной работы на сверлильном станке	2	
81-84	Зажимной патрон: назначение, устройство. Виды сверл	4	https://ppt-online.org/453721
Криволинейное пиление. Обработка криволинейной кромки. Изготовление полочки -18 часов			
85-86	Планирование работы. Технический рисунок полочки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-tvorcheskogo-proekta-po-tehnologii-na-temu-dekorativnaya-polka-3122294.html?ysclid=ln3gutjyoc184458703
87-88	Разметка криволинейных деталей полочки по шаблону	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-obrabotki-drevesini-razmetka-zagotovki-iz-drevesini-klassi-460593.html?ysclid=ln3gy8hcq476159677
89-92	Подготовка выкружной пилы к работе. Пиление по кривым линиям	4	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-pilenie-luchkovoy-piloy-950788.html?ysclid=ln3gz610xb748191382
93-94	Контроль прямоугольности пропила в направлении толщины доски	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-obrabotki-drevesini-razmetka-zagotovki-iz-drevesini-klassi-460593.html?ysclid=ln3h01ta92319824240
95-96	Строгание выпуклых кромок.	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-stroganie-drevesini-klass-2794895.html
97-100	Обработка кромок стамеской, напильником, шкуркой	4	https://uchitelya.com/tehnologiya/118596-prezentaciya-opilivanie-6-klass.html
101-102	Соединение деталей полочки. Окончательная отделка изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-proektnaya-deyatelnost-polka-klass-2263763.html
Изготовление подставки под карандаши-20 часов			
103-104	Планирование работы. Технический рисунок подставки под карандаши	2	https://infourok.ru/tvorcheskiy-proekt-podstavka-dlya-karandashey-3447051.html
105-108	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-izgotovlenie-podstavki-dlya-karandashey-i-ruchek-klass-3346822.html

109-110	Сверление отверстий на подставке	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sverlenie-6-klass-5164608.html
111-114	Изготовление стойки подставки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-podstavka-6461166.html
115-118	Подгонка и соединение деталей подставки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-podstavka-6461166.html
119-120	Окончательная отделка подставки. Анализ выполненной работы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-podstavka-6461166.html
121-122	Контрольная работа. Изготовление углового концевого соединения вполдерева.	2	
Долбление сквозного и несквозного гнезда -14 часов			
123-124	Разметка несквозного гнезда учебного бруска	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-gnezdo-kak-element-stolyarnogo-soedineniya-1446536.html
125-126	Столярное долото: назначение, устройство	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-stameskadoloto-3679409.html
127-128	Последовательность долбления несквозного гнезда учебного бруска	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-tema-dolblenie-drevesiny-6-klass-6603762.html?ysclid=ln7nw2umuj807631365
129-130	Подчистка несквозного гнезда учебного бруска стамеской	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-soedinenie-bruskov-klass-504829.html?ysclid=ln7nx3rrg7660709471
131-132	Разметка сквозного гнезда учебного бруска	2	https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-k-uroku-tehnologii-dolbleniia-skvo.html?ysclid=ln7ny6zrdl982215177
133-134	Последовательность долбления сквозного гнезда учебного бруска	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-profilnomu-trudu-na-temu-posledovatelnost-dolbleniya-skvoznogo-gnezda-3613809.html?ysclid=ln7nz0lqbs403714638
135-136	Подчистка сквозного гнезда учебного бруска стамеской	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-profilnomu-trudu-na-temu-posledovatelnost-dolbleniya-skvoznogo-gnezda-3613809.html?ysclid=ln7nz0lqbs403714638
Свойства основных пород древесины - 4 часа			
137-138	Свойства основных пород древесины	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-tehnologii-na-temu-svoystva-drevesini-klass-1258106.html?ysclid=ln7nzumnxm958371050
139-140	Лабораторная работа. Определение древесных пород по образцам древесины	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-tehnologii-na-temu-svoystva-drevesini-klass-1258106.html?ysclid=ln7nzumnxm958371050

Угловое срединное соединение на шип одинарный сквозной УС-3-14 часов			
141-142	Подбор материала. Черновая разметка	2	https://infourok.ru/prezentaciya_razmetka_zagotovok_iz_drevesiny_5_klass-466691.htm?ysclid=ln7o0l9c38230815427
143-144	Разметка чистовых заготовок. Изготовление чистовых заготовок	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-obrabotki-drevesini-razmetka-zagotovki-iz-drevesini-klassi-460593.html?ysclid=ln7o2768fy364406280
145-146	Выполнение соединений. Изготовление шипа	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-obrabotki-drevesini-razmetka-zagotovki-iz-drevesini-klassi-460593.html?ysclid=ln7o3vyg5r753038770
147-150	Долбление сквозного гнезда	4	https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-k-uroku-tehnologiiia-dolbleniia-skvo.html?ysclid=ln7o5605vn469517353
151-152	Сборка «насухо»	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-dokladu-po-zashite-tvorcheskogo-proekta-po-predmetu-tehnologiya-taburet-6476284.html?ysclid=ln7oajm46m440337251
153-154	Подгонка и сборка на клей. Опрос	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-soedinenie-detalej-iz-drevesiny-na-kleyu-5304426.html?ysclid=ln7obmudks783365636
Изготовление пенала-18 часов			
155-156	Технический рисунок пенала	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-k-uchebnomu-proektu-na-temu-penal-buduschego-673781.html?ysclid=ln7occztpq586093219
157-158	Выбор и изготовление заготовки для пенала	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-k-uchebnomu-proektu-na-temu-penal-buduschego-673781.html?ysclid=ln7occztpq586093219
159-160	Разметка несквозного гнезда пенала	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-gnezdo-kak-element-stolyarnogo-soedineniya-1446536.html?ysclid=ln7odgs5ww673199292
161-166	Изготовление несквозного гнезда пенала	6	https://ypok.pф/presentation/4171.html?ysclid=ln7ogqwkjv46697032
167-168	Разметка и изготовление крышки пенала	2	https://ypok.pф/presentation/4171.html?ysclid=ln7ogqwkjv46697032
169-170	Подгонка и соединение частей пенала	2	https://ypok.pф/presentation/4171.html?ysclid=ln7ogqwkjv46697032
171-172	Окончательная отделка пенала. Анализ выполненной работы	2	https://ypok.pф/presentation/4171.html?ysclid=ln7ogqwkjv46697032
Изготовление столярного угольника-8 часов			
173-174	Анализ образца	2	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-izgotovlenie-stolyarnogo-ugolnika-5028724.html?ysclid=ln7oiq55lc734188405
175-176	Разметка и изготовление деталей угольника	2	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-izgotovlenie-stolyarnogo-ugolnika-5028724.html?ysclid=ln7oiq55lc734188405
177-178	Соединение деталей угольника угловым концевым соединением на шип одинарный	2	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-izgotovlenie-stolyarnogo-ugolnika-5028724.html?ysclid=ln7oiq55lc734188405
179-180	Окончательная отделка изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-izgotovlenie-stolyarnogo-

			ugolnika-5028724.html?ysclid=ln7oiq55lc734188405
Практическое повторение-26 часов			
181	Планирование работы. Технический рисунок подставки под карандаши	1	https://infourok.ru/tvorcheskiy-proekt-podstavka-dlya-karandashey-3447051.html?ysclid=ln7oki5l2446661861
182	Творческая работа	1	
183-186	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	https://infourok.ru/tvorcheskiy-proekt-podstavka-dlya-karandashey-3447051.html?ysclid=ln7oki5l2446661861
187-188	Сверление отверстий на подставке	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sverlenie-6-klass-5164608.html?ysclid=ln7oljq36r818446120
189-192	Изготовление стойки подставки	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sverlenie-6-klass-5164608.html?ysclid=ln7oljq36r818446120
193-194	Подгонка и соединение деталей подставки	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sverlenie-6-klass-5164608.html?ysclid=ln7oljq36r818446120
195-200	Украшение подставки выжиганием	6	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-vizhiganie-po-drevesine-klass-1167152.html?ysclid=ln7omddeu788974528
201-202	Окончательная отделка подставки. Анализ выполненной работы	2	https://infourok.ru/tvorcheskiy-proekt-podstavka-dlya-karandashey-3447051.html?ysclid=ln7opo9qg2940690609
203-206	Контрольная работа. Долбление несквозного отверстия.	4	https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-k-uroku-tekhnologii-dolbleniia-skvo.html?ysclid=ln7orc6cax278265112

7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Фугование-18 часов			
1-2	Вводное занятие. Вводный инструктаж по технике безопасности	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-tehnika-bezopasnosti-na-uroke-tehnologii-klassi-2029143.html
3-6	Фугование	4	https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D1%83%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%BA
7-10	Инструменты для фугования	4	
11-14	Фугование деталей щитового изделия	4	
15-18	Сборка щитового изделия.	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-sborka-izdelij-iz-drevesiny-4260387.html
Геометрическая резьба по дереву-20 часов			
27-28	Резьба по дереву	2	https://infourok.ru/proekt-po-tehnologii-izgotovlenie-shkatulki-

29-30	Геометрический орнамент	2	5394639.html https://les.novosibdom.ru/geometricheskaya-rezba https://multiurok.ru/index.php/files/geometricheskaia-rezba-po-derevu-1.html
31-32	Нанесение рисунка на поверхность изделия	2	
33-36	Вырезание геометрического орнамента	4	
37-38	Планирование работы. Технический рисунок разделочных досок	2	
39-42	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	
43-50	Вырезание геометрического орнамента	8	
51-52	Отделка изделий. Тест	2	
Угловое концевое соединение на шип с полупотемком несквозной УК-4- 50 часов			
53-54	Понятие шероховатость обработанной поверхности детали	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-sherohovatost-poverhnosti-918928.html https://infourok.ru/prezentaciya-k-urokunastroyka-rubanka-i-sherheybelya-1627357.html https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-dlya-7-klasa-na-temu-shipovye-soedineniya-4210004.html https://infourok.ru/urok-prezentaciya-na-temushipovoe-soedinenie-uk-2584747.html https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-po-tekhnologii-malchiki-tema-izgotov.html
55-58	Шерхебель	4	
59-62	Шиповая пила.	6	
63-68	Выполнение соединения УК-4	6	
69-70	Планирование работы. Технический рисунок табуретки	2	
71-76	Выстругивание заготовок табуретки по заданным размерам	6	
77-84	Выполнение соединения УК-4 на ножках, проножках и царгах табуретки	8	
85-90	Обработка ножек	6	
91-92	Сборка корпуса табуретки	2	
93-96	Изготовление крышки табуретки	4	
97-98	Сборка изделия. Окончательная отделка изделия	2	
99-102	Контрольная работа. Выполнение соединения УС-4. Тест	4	
Непрозрачная отделка столярного изделия-8часов			
103-106	Отделка столярного изделия	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2023/03/20/hudozhestvennaya-otdelka-stolyarnyh-izdeliy
107-110	Шпатлевка	4	
Токарные работы-16часов			
111-114	Токарный станок по дереву	4	https://rustan.ru/ustrojstvo_tokarnogo_stanka_16K20.htm
115-118	Токарные резцы для черновой обточки и чистового точения	4	
119-122	Кронциркуль (штангенциркуль)	4	

123-126	Работа на токарном станке	4	https://www.google.ru/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fm-der.ru%2Fstore%2F10006212%2F10006294%2F10006301%2F&psig=AOvVaw2PERrPQt2eqzAD4bCs_GLL&ust=1725607243667000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CAMQjB1qFwoTCJi54pqi4gDFQAAAAAdAAAAABAR
Обработка деталей из древесины твердых пород. Изготовление ручки для молотка-20 часов			
127-128	Лиственные твердые породы дерева	2	https://lesangar.ru/o-kompanii/statyi/obrabotka-drevesiny/
129-132	Технические характеристики каждой породы	4	
133-136	Резец столярного инструмента	4	https://ypok.pf/library/prezentaciya_stolyarnie_instrumenti_i_prisposobleni_063857.html
137-138	Планирование работы. Технический рисунок ручки для молотка	2	https://infourok.ru/tehnologicheskaya-karta-izgotovlenie-ruchki-molotka-3732847.html
139-142	Выстругивание заготовки ручки для молотка по заданным размерам	4	
143-146	Приемы насадки ручек стамесок, долот, молотков	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-trudu-tehnologii-na-temu-izgotovlenie-rukoyatki-dlya-molotka-nasadka-molotka-osnovnye-osobennosti-7358480.html
Угловое концевое соединение на ус со вставным плоским шипом сквозным УК-2. Изготовление рамки-18 часов			
147-148	Инструменты для строгания профильной поверхности.	2	https://multiurok.ru/files/prezentatsiia-uglovoe-kontsevoe-soedinenie.html
149-150	Устройство и назначение зензубеля, фальцгобеля	2	
151-154	Выполнение соединения УК-2	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-izgotovlenie-ramki-klass-1594860.html
155-156	Планирование работы. Технический рисунок рамки	2	
157-158	Выстругивание заготовок рамки по заданным размерам	2	
159-162	Выполнение соединения УК-2	4	
163-164	Сборка изделия. Окончательная отделка изделия	2	
Круглые лесоматериалы-8 часов			
165-168	Бревна, кряжи, чураки.	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-predmetu-stolyarnoe-delo-na-temu-kruglie-lesomateriali-klass-2680850.html
169-172	Защита древесины от гниения с помощью химикатов. Тест	4	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-predohranenie-drevesiny-ot-gnieniya-7410283.html
Угловые ящичные соединения УЯ-1 и УЯ-2-18 часов			
173-174	Угловое ящичное соединение	2	http://woodboy8.blogspot.com/2012/05/blog-post_1020.html
175-176	Соединение на шип «ласточкин хвост» открытый УЯ-2	2	https://infourok.ru/metodicheskie-ukazaniya-shipovie-soedineniya-3459800.html
177-180	Шпунтубель. Малка и транспортер	4	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-stolyarnomu-delu-izgotovlenie-bruskov-po-zadannim-razmeram-klass-uo-3965911.html

181-184	Разметка шипов и проушин рейсмусом и угольником	4	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-stolyarnogo-dela-razmetka-shipovogo-soedineniya-klass-1375443.html
185-190	Выполнение ящичных соединений	6	https://infourok.ru/prezentaciya-yaschichnie-uglovie-soedineniya-2449880.html
Свойства древесины-4 часа			
191-192	Древесина	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-fizicheskie-i-mehanicheskie-svoystva-drevesini-klassi-470894.html
193-194	Основные механические и технологические свойства древесины.	2	
Выполнение криволинейного отверстия и выемки. Обработка криволинейной кромки-16 часов			
195-197	Выпуклая и вогнутая поверхности	4	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-pravila-opilivaniya-ploskih-vognutih-i-vipuklih-poverhnostey-1674909.html
198	Творческая работа	1	
199-202	Сверло. Зенкеры простой и комбинированный	4	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-sverlenie-zenkovanie-zenkerovanie-i-razvertivanie-2858962.html
203-206	Обозначение радиусных кривых на чертеже	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2013/11/17/metodicheskaia-razrabotka-uroka-sootnoshenie-radiusa-i
207-210	Разметка деталей криволинейной формы.	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2018/09/20/krivolinye-noe-pilenie
Практическое повторение-28 часа			
211-224	Украшение геометрическим орнаментом. Нанесение рисунка на поверхность изделия	2	https://infourok.ru/razrabotka_uroka_s_prezentaciey_po_tehnologii-158976.htm
225-226	Вырезание геометрического орнамента	4	
227-228	Планирование работы. Технический рисунок разделочных досок	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-razdelochnaya-doska-klass-3495948.html
229-230	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-profilnomu-trudu-stolyarnoe-delo-2679100.html
231-232	Вырезание геометрического орнамента	8	https://infourok.ru/razrabotka_uroka_s_prezentaciey_po_tehnologii-158976.htm
233-234	Отделка изделий. Опрос	2	
225-228	Контрольная работа. Выполнение соединения УК-2. Тест	4	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
-------	-----------------------	------------------	--

Заделка пороков древесины-32 часа			
1-2	Вводное занятие. Вводный инструктаж по технике безопасности	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-tehnika-bezopasnosti-na-uroke-tehnologii-klassi-2029143.html
3-4	Противопожарная и электробезопасность	2	
5-11	Заделка дефектов и пороков древесины	7	https://infourok.ru/prezentaciya-sposobi-ustraneniya-porokov-drevesini-klass-1942759.html
12-14	Устройство сверлильного станка	3	https://infourok.ru/prezentaciya
15-19	Сверление на станке	5	https://infourok.ru/prezentaciya
20-22	Выдалбливание отверстий и сверление	3	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-probivanie-i-sverlenie-otverstiy-1402335.html
23-25	Подготовка материала к заделке дефекта	3	https://infourok.ru/prezentaciya-sposobi-ustraneniya-porokov-drevesini-klass-1942759.html
26-27	Высверливание и выдалбливание отверстия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-probivanie-i-sverlenie-otverstiy-1402335.html
28-29	Изготовление заплатки	2	
30-32	Вставка заплатки на клею.	3	
Пиломатериалы-4 часа			
33-36	Пиломатериалы и их назначение. Характеристика пиломатериала	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2021/04/23/pilomaterialy-poluchenie-i-primeneniye
Изготовление коробки для шашек-14 часов			
37-38	Изготовление коробки для шахмат	2	https://infourok.ru/proekt-po-tehnologii-shahmatnaya-doska-i-shashki-6846352.html
39-40	Изготовление коробки для шашек. Изготовление деталей коробки	2	
41-44	Соединение деталей коробки	4	
45-48	Соединение крышек рамки	4	
49-50	Отделка готового изделия. Оценка качества готового изделия	2	
Ручной инструмент для строгания-20 часов			
51-53	Строгание. Техника строгания. Правила техники безопасности при строгании	3	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-stroganie-drevesiny-pravila-bezopasnoj-raboty-7001250.html
54-55	Виды рубанков и их назначение. Устройство	2	
56-62	Строгание по ровной поверхности	7	
63-64	Строгание по окружности	2	
65-68	Изготовление ручки для молотка	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-izgotovlenie-ruchki-stolyarnogo-molotka-7796195.html

69-70	Отделка изделия и шлифовка. Тест	2	https://videouroki.net/razrabotki/prezentatsiya-po-tekhnologii-vidy-i-sposoby-otdelki-izdeliy-iz-drevesiny.html
Изготовление разметочного инструмента-24 часа			
71-73	Знакомство с изделием (разметочные инструменты) Последовательность изготовления изделия	3	
74-76	Подготовка инструмента к работе с твердыми материалами.	3	https://videouroki.net/razrabotki/prezentatsiya-po-tekhnologii-podgotovka-instrumenta-k-rabote-zatochka-lezviy-rubankov-i-stamesok.html
77-86	Изготовление столярного угольника	10	https://infourok.ru/prezentatsiya-po-tehnologii-na-temu-izgotovlenie-stolyarnogo-ugolnika-8klass-6815715.html
87-90	Сборка столярного угольника.	4	
90-94	Окончательная отделка столярного угольника. Тест	4	
Токарные работы-34 часа			
95-99	Токарный станок и его устройство	5	https://infourok.ru/prezentatsiya-k-tvorcheskomu-proektu-tokarnyj-stanok-po-derevu-8-klass-6394585.html
100-102	Работа с точными приборами. Штангенциркуль	3	https://infourok.ru/prezentatsiya-na-temu-shtangencirkul-4023231.html
103-106	Приемы работы на токарном станке	4	https://infourok.ru/prezentatsiya-k-tvorcheskomu-proektu-tokarnyj-stanok-po-derevu-8-klass-6394585.html
107-117	Изготовление ручки для рашпиля	11	https://nsportal.ru/npo-spo/obrazovanie-i-pedagogika/library/2014/11/16/urok-prezentatsiya-po-professionalno-trudovomu
118-128	Изготовление кухонной утвари (толкушки). Тест	11	https://infourok.ru/tehnologiya-izgotovleniya-izdeliy-iz-drevesini-izgotovlenie-tolkushki-534045.html
Работа с чертежами-20 часов			
129-138	Работа с чертежами	10	https://infourok.ru/prezentatsiya-po-tehnologii-na-temu-razdelochnaya-doska-klass-3629492.html
139-140	Изготовление разделочной доски. Составление технологической карты изделия	2	
141-148	Изготовление разделочной доски. Опрос	8	
Представление о резании древесины-12 часов			
149-160	Виды резания древесины, определение формы резцов	12	https://infourok.ru/prezentatsiya-po-mdk-proizvodstvo-rabot-po-professii-na-temu-obrabotka-drevesiny-6063159.html
Изготовление детской скамейки-36 часов			
161-162	Изделие детская скамейка. Знакомство с изделием	2	
163 -164	Технология изготовления изделия	2	https://infourok.ru/prezentatsiya-k-proektu-po-tehnologii-skameyka-klass-3446643.html
165-166	Способы соединения деталей	2	

167-168	Разборные соединения в столярно-мебельных изделиях	2	https://ypok.pф/library_kids/prezentaciya_143140.html
169-170	Бригадный метод работы	2	
171-173	Выпиливание черновой заготовки сидения	3	https://multiurok.ru/files/prieziantsiia-k-uroku-po-tiemie-izghotovlenie-nozhiek-skamieiki.html
174-177	Изготовление чистовой заготовки сидения	4	
178- 179	Построение чертежа и изготовление перекладины	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-rezanie-krivolinejnyh-linij-5147386.html
180 -181	Построение чертежа и изготовления ножек для скамейки	2	
182-183	Разметка и выпиливание криволинейных поверхностей ножек	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-tema-derevyannie-gvozdi-1594875.html
184- 187	Обработка криволинейных поверхностей стамеской	4	
188-190	Обработка криволинейных поверхностей напильником	3	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-tema-derevyannie-gvozdi-1594875.html
191-192	Обработка криволинейных поверхностей шлифовальной бумагой	2	
193-194	Изготовление нагелей	2	
195-196	Разметка мест и соединение деталей. Окончательная отделка изделия.	2	
Ремонт мебели-26 часов			
197	Эксплуатация мебели и причины ее износа	2	https://infourok.ru/material.html?mid=4020
198	Творческая работа	1	
199-202	Определение причин износа мебели и определение ремонта	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2020/09/04/prezentatsiya-po-tehnologii-ustroystvo-i-naznachenie
203-210	Ремонт столярного верстака. Определение объема работ	8	
211- 214	Определение износа и ремонт стульев	4	https://infourok.ru/material.html?mid=4020
215-218	Протяжка металлических креплений парт	4	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2024/12/06/instruktsiy-pri-rabote-v-stolyarnoy-masterskoy
219 -220	Безопасность труда при столярных работах	2	
221-222	Противопожарная и электробезопасность при столярных работах	2	https://infourok.ru/tehnika-bezopasnosti-stolyarnyh-rabot-4521788.html
Мебельная фурнитура-16 часов			https://infourok.ru/prezentaciya
223-224	Крепежные материалы их разновидности и применение	2	
225- 236	Мебельная фурнитура и крепежные материалы	12	
237-238	Контрольная работа. Выполнение соединения деталей с нагелей. Тест	2	

9КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов	Количес тво часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Художественная отделка столярных изделий -54 часа			
1-2	Вводное занятие. Вводный инструктаж по технике безопасности	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-tehnika-bezopasnosti-na-uroke-tehnologii-klassi-2029143.html
3-4	Инструменты и материалы для работы в столярной мастерской	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-profilnomu-trudu-na-temu-stolyarnie-instrumenti-1044660.html
5-6	Художественная отделка столярных изделий	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-hudozhestvennaya-otdelka-stolyarnih-izdeliy-v-klasse-korrekcionnoy-shkoli-v-ramkah-nedeli-samoupravleniya-1936813.html
7-8	Материал для маркетри	2	https://videouroki.net/razrabotki/prieziatsiia-ispol-zovaniie-markietri-pri-otdielkie-izdelii.html
9-10	Инструменты для художественной отделки изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-hudozhestvennaya-otdelka-stolyarnih-izdeliy-v-klasse-korrekcionnoy-shkoli-v-ramkah-nedeli-samoupravleniya-1936813.html
11-12	Выбор рисунка и его перевод на изделие	2	https://videouroki.net/razrabotki/prezentatsiya-po-tehnologii-priemy-perevoda-risunka-na-izdelie.html
13-16	Приемы работы инструментами для выполнения маркетри	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-markietri-1432990.html
17-18	Знакомство с изделием (коробка для шахмат). Последовательность изготовления изделия	2	https://ppt-online.org/1483168
19-26	Изготовление коробки. Изготовление деталей коробки	8	https://showslide.ru/proekt-po-tehnologii-izgotovlenie-shakmatnoj-doski-shashkami-860236
27-32	Соединение деталей коробки	6	
33-36	Соединение крышек рамки	4	
37-38	Разметка штапиков и геометрического рисунка	2	
39-42	Нарезание заготовок для маркетри	4	https://nsportal.ru/shkola/dopolnitelnoe-obrazovanie/library/2021/05/18/tehnologiya-obrabotki-drevesiny-mozaiika-v-stile
43-45	Набор на бумагу геометрического орнамента	3	
46-47	Наклеивание набора на изделие	2	
48-50	Отделка готового изделия. Оценка качества готового изделия	3	https://nsportal.ru/shkola/dopolnitelnoe-obrazovanie/library/2021/05/18/tehnologiya-obrabotki-drevesiny-mozaiika-v-stile

51-52	Основы пожарной безопасности	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-obzh-na-temu-pozharnaya-bezopasnost-9-klass-5750137.html
53-54	Действия при пожаре	2	
Изготовление моделей мебели -30 часов			
55-56	Общие сведения о мебельном производстве	2	https://infourok.ru/tehnologiya-stolyarnoe-delo-opredelite-vidi-mebeli-2243613.html
57-58	Виды мебели	2	
59-60	Детали и элементы столярных изделий	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-profilnomu-trudu-stolyarnoe-delo-2679100.html
61-62	Изучение чертежей изготовления деталей изделий	2	https://infourok.ru/prezentaciya-sborochnye-chertezhi-i-shemy-sborki-mebeli-7655273.html
63-64	Изучение сборочных чертежей изделия	2	
65-66	Выбор изделия и составление плана его изготовления	2	
67-70	Выполнение заготовительных операций	4	https://nsportal.ru/shkola/raznoe/library/2015/06/15/razmetka-detaley
71-74	Разметка и обработка деталей изделия	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-vidi-remonta-mebeli-klass-3520944.html
75-78	Выполнение подгонки деталей, узлов изделия	4	
79-80	Сборка узлов изделия «насухо»	2	
81-82	Сборка изделия на клей	2	
83-84	Окончательная отделка изделия. Оценка качества готового изделия. Тест	2	https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-tehnologii-v-klasse-sborka-detaley-tabureta-2709974.html
Трудовое законодательство-8 часов			
85-86	Прием и увольнение с работы	2	https://infourok.ru/poryadok-priyoma-na-rabotu-i-uvolneniya-4788499.html
87-88	Права и обязанности рабочих	2	https://ypok.pф/library_kids/pravo_na_trud_092754.html
89	Виды оплаты труда	1	https://ppt-online.org/1183998
90	Охрана труда на предприятиях	1	https://infourok.ru/prezentaciya-po-discipline-ohrana-truda-na-temu-ohrana-truda-na-proizvodstvennom-predpriyatii-5764145.html
91	Трудовая и производственная дисциплина	1	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-trudovaya-disciplina-6219427.html
92	Труд молодежи	1	https://infourok.ru/prezentaciya-trud-molodezhi-v-rossii-zanyatost-nesovershennoletnih-soglasno-zakonodatelstvu-rf-832181.html
Плотничные работы-16 часов			
93-94	Плотничные работы. Теска древесины	2	https://infourok.ru/prezentaciya-rabota-so-stolyarnym-

95-96	Подготовка инструментов и приспособлений к работе	2	instrumentom-5147397.html
97-98	Технология тески бревен	2	https://infourok.ru/zanyatie-uchebnoy-praktiki-tyoska-bryoven-811000.html
99-100	Выборка четвертей и пазов	2	https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-stroganie-drevesini-1352173.html
101-102	Соединение бревна и бруска с помощью врубок	2	https://videouroki.net/razrabotki/sposoby-soedineniya-stroitelnykh-breven-prezentatsiya.html
103-104	Сплачивание доски и бруска в щит	2	https://infourok.ru/tema-uroka-splachivanie-doski-i-bruska-v-schit-1834095.html
105-106	Дисковая электропила: устройство, приемы работы	2	https://infourok.ru/prakticheskaya-rabota-po-mdk-01-01-vypolnenie-stolyarnyh-rabot-po-teme-elektrohubanok-dlya-professii-18880-stolyar-stroitelnyj-5579937.html
107-108	Электрорубанок: устройство, приемы работы. Тест	2	https://infourok.ru/prakticheskaya-rabota-po-mdk-01-01-vypolnenie-stolyarnyh-rabot-po-teme-elektrohubanok-dlya-professii-18880-stolyar-stroitelnyj-5579937.html
Круглые лесоматериалы, пиломатериалы, заготовки и изделия-8 часов			
109-110	Хвойные и лиственные лесоматериалы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-drevesnie-porodi-listvennie-hvoynie-1534924.html
111-112	Ассортимент пиломатериалов и досок	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-pilomateriali-vidi-pilomaterialov-1348478.html
113	Ассортимент заготовок из пиломатериалов	1	https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-pilomateriali-vidi-pilomaterialov-1348478.html
114	Ассортимент фрезерованных деревянных деталей для строительства	1	https://infourok.ru/otkritiy-urok-po-professionalnotrudovomu-obucheniyu-profil-stolyarnoe-delo-po-teme-izgotovlenie-mebeli-dlya-shkoli-v-klasse-823530.html
115	Материалы и изделия для настилки пола	1	https://infourok.ru/prezentaciya-materialy-dlya-nastilki-pola-5370713.html
116	Виды паркета	1	https://infourok.ru/prezentaciya-materialy-dlya-nastilki-pola-5370713.html
Изготовление строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ-10 часов			
117- 118	Характеристика строительных инструментов, приспособлений, инвентаря для плотничных работ	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-predmetu-oborudovanie-i-tehnologiya-plotnichnyh-rabot-4054564.html
119-120	Знакомство с изделием (малка для штукатурных работ)	2	https://nsportal.ru/shkola/tekhnologiya/library/2023/12/07/tema-izgotovlenie-izdeliya-stolyarnyy-ugolnik-malka-i-dr
121-122	Подбор материала и его раскрой	2	https://infourok.ru/tehnologicheskaya-karta-izgotovlenie-malki-1292374.html
123-126	Изготовление изделия. Тест	4	https://infourok.ru/tehnologicheskaya-karta-izgotovlenie-malki-1292374.html
Мебельное производство. Изготовление несложной мебели с облицовкой поверхности-36 часов			
127-128	Шпон: виды, свойства, производство	2	https://infourok.ru/biblioteka/tehnologija/klass-8/uchebnik-1123/tema-48159/type-56
129-130	Технология облицовки поверхности шпоном	2	https://infourok.ru/biblioteka/tehnologija/klass-8/uchebnik-1123/tema-48159/type-56
131-134	Облицовка поверхности шпоном (на материалоотходах)	4	https://videouroki.net/razrabotki/shpon-vidy-svoistva-proizvodstvo.html
135-138	Выполнение облицовки поверхности пленкой (на	4	https://videouroki.net/razrabotki/shpon-vidy-svoistva-proizvodstvo.html

	материалоотходах)		
139-140	Знакомство с изделием (навесная книжная полка) Последовательность изготовления изделия	2	https://infourok.ru/prezentaciya-tvorcheskogo-proektam-po-teme-nastennaya-polka-2986796.html
141-146	Изготовление навесной книжной полки	6	
147-152	Облицовка поверхности деталей пленкой	6	
153-158	Сборка изделия «насухо»	6	
159-164	Окончательная отделка книжной полки. Тест	6	
Мебельная фурнитура и крепежные изделия-8 часов			
165-168	Фурнитура для подвижного соединения сборочных единиц	4	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-krepyozhnye-izde-liya-i-me-bel'naya-furnitu-ra-ustano-vka-razli-chnyh-vi-dov-furnitu-ry-4430653.html
169-172	Фурнитура для неподвижного соединения сборочных единиц	4	
Столярные и плотничные ремонтные работы-12 часов			
173-174	Дефекты столярно- строительного изделия и способы их устранения	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-na-temu-poroki-i-defekti-drevesini-2720944.html
175-176	Ремонт столярных соединений	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-osnovnye-vidy-stolyarnyh-soedinenij-5323847.html
177-178	Ремонт оконных рам, дверей, встроенной мебели, перегородок	2	https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-profilnomu-trudovomu-obucheniyu-stolyarnoe-delo-na-temu-ustanovka-okonnoy-rami-v-okonniy-proyom-klass-1432753.html
179-184	Выполнение ремонта столярно- строительного изделия	6	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-vidi-remonta-mebeli-klass-3520944.html
Изоляционные и смазочные материалы-6 часов			
185-186	Теплоизоляционные материалы	2	https://infourok.ru/prezentacii-gidroizolyacionnie-germetiziruyuschie-i-teploizolyacionnie-materiali-3260733.html
187-188	Гидроизоляционная пленка	2	
Сведения о механизации и автоматизации мебельного производства-8 часов			
191-192	Механизация и автоматизация на деревообрабатывающем предприятии	2	https://infourok.ru/mehanizaciya-i-avtomatizaciya-na-derevoobrabatyvayushem-predpriyatii-4236637.html
193-194	Механизация и автоматизация столярных работ	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-professionalnotrudovomu-obucheniyu-stolyarnaya-masterskaya-459792.html
195-196	Механизация облицовочных, сборочных и транспортных работ	2	https://multiurok.ru/index.php/files/prieziatatsia-uroka-po-priedmetu-tiekhnologhich.html
197	Производительность труда и себестоимость продукции	1	https://infourok.ru/magazin-materialov/prezentaciya-predprinimatelstvo-proizvoditelnost-truda-i-razdelenie-truda-obshestvoznaniye-8-klass-1053332

198	Творческая работа	1	
Изготовление секционной мебели-28 часов			
199-200	Секционная мебель	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-stolyarnoe-delo-sekcionnaya-mebel-1168966.html
201-202	Способы установки и соединения	2	
203-204	Способы установки и соединения стенок секции	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-stolyarnoe-delo-sekcionnaya-mebel-1168966.html
205-206	Изготовление секций. Подбор материала	2	
207-210	Изготовление деталей секций	4	
211-218	Отделка деталей секций	8	
219-224	Сборка изделия	6	
225-226	Монтаж секционной мебели	2	https://infourok.ru/prezentaciya
Кровельные и облицовочные материалы-4 часа			
227-228	Кровельные материалы	2	https://infourok.ru/urok-prezentaciya-metallicheskie-krovli-2381205.html
229-230	Облицовочные материалы	2	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-teme-oblicovochnye-materialy-5161966.html
Фанера и древесные плиты-8 часов			
231-232	Фанера: виды, изготовление, применение	2	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-fanera-1356334.html
233	Древесностружечные и древесноволокнистые плиты	1	
234	Лабораторная работа. Определение названий, пороков и дефектов по образцам разных видов фанеры и древесных плит	1	
235-238	Контрольная работа. Выполнение соединения деталей с помощью пель. Тест	4	

