

Казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры «Нижневартовская школа для обучающихся с
ограниченными возможностями здоровья №2»

«Рассмотрено» на заседании ПС
Протокол от « 30 » 08 2024 № 1

«Согласовано»

Заместитель директора по УР
В.А. Кагарманова

«Утверждаю»

Директор КОУ «НВШООВЗ №2»

А.А. Кирбенёва

Приказ от « 02 » 09 2024 г. № 286/1

Приложение к АООП Вариант 1



Рабочая программа
по учебному предмету «Труд (Технология)»
профиль «Столяр»
10А класс
2024 - 2025 уч.год

Учитель первой категории
Залатов Дмитрий Анатольевич

Казенное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нижневартовская школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья №2»

«Рассмотрено» на заседании ПС
Протокол от « 30 » 08 2024 № 1

«Согласовано»
Заместитель директора по УР
_____ В.А. Кагарманова

«Утверждаю»
Директор КОУ «НВШООБЗ №2»
_____ А.А. Кирбенёва
Приказ от « 02 » 09 2024 г. № 286/1

Приложение к АООП Вариант 1

**Рабочая программа
по учебному предмету «Труд (Технология)»
профиль «Плотник»
10А класс
2024 - 2025 уч.год**

Учитель первой категории
Залатов Дмитрий Анатольевич

Пояснительная записка

Рабочая программа по предмету «Труд (Технология)» 10 класс разработана на основе следующих нормативно - правовых документов:

1. 1. Приказа Министерства образования и науки от 19 декабря 2014г. №1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)».
2. Адаптированная основная общеобразовательная программа для обучающихся с лёгкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) для обучающихся 1-12 классов, утверждённая приказом от 27.03.2023г. №61/1 «Об утверждении адаптированных основных общеобразовательных программ, реализуемых в КОУ «НВШООВЗ№2» (с изменениями от 02.09.2024г. Приказ №286/1).
3. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022г. №858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключённых учебников».

Общая характеристика учебного предмета

Рабочая программа по предмету «Профильный труд. Плотник» в 10 классе предусматривает подготовку обучающихся к овладению плотницкой профессией.

Основной целью специального образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья является подготовка их к профессионально- трудовой деятельности их социализации.

В основу отбора учебного материала положена должностная инструкция столяр второго разряда.

Учитель по своему усмотрению может менять последовательность изучения программного материала, исходя из потребностей школы. Отведённые на изучение той или иной темы часы могут дробиться по четвертям.

Перед выполнением практических заданий с учащимися проводится инструктаж по технике безопасности, рассматриваются различные способы выполнения задания.

По окончании обучения, после выполнения итогового задания учащийся получает расширенную характеристику, в которой отмечаются те умения и навыки, которыми он владеет и может самостоятельно выполнять.

Структура программы включает следующие обязательные содержательные разделы:

- материалы, используемые в трудовой деятельности;
- инструменты и оборудование;
- технологии изготовления изделий;
- этика и эстетика труда

Целью изучения предмета "Профильный труд" в X - XII классах является совершенствование профессиональной подготовки обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) за счет изготовления ими

технологически более сложных изделий и расширения номенклатуры операций, которыми они овладевают в рамках реализуемого профиля «Плотник»

Учебный предмет "Профильный труд" должен способствовать решению следующих задач:

- расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования.
- ознакомление с современным производством и требованиями предъявляемыми им к человеку;
- совершенствование трудовых навыков и умений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в производительном труде;
- коррекция и развитие познавательных процессов, межличностного общения, профессионального поведения;
- 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;
- развитие активности, целенаправленности, инициативности.

Виды контроля.

Программой предусматриваются следующие виды контроля: предварительный, текущий, итоговый,

Предварительный контроль, проводится в первые дни обучения и имеет целью выявить исходный уровень подготовки, чтобы скорректировать учебно-тематический план, определить направления и формы индивидуальной работы.

Текущий контроль проводится с целью определения степени усвоения учебного материала и уровня их подготовленности на занятиях. Настоящий контроль должен повысить ответственность и заинтересованность обучающихся в усвоении материала. Он позволяет своевременно выявлять отстающих, а также опережающих обучение с целью наиболее эффективного подбора методов и средств обучения.

Итоговый контроль проводится с целью определения степени достижения результатов обучения, закрепления знаний, ориентации учащихся на дальнейшее обучение.

Диагностикой результатов обучения и усвоения программы является:

«Контрольная работа» в виде тестированного задания – в конце четверти;

«Контрольная работа» - в конце учебного года

Описание места учебного предмета в учебном плане.

Образовательная область: технология

Предмет «Профильный труд. Плотник» включен в федеральную (базисную) часть учебного плана, рассчитан на 15 часов в неделю, общее количество часов за год 510 часов.

Личностные и предметные результаты освоения предмета.

Личностные результаты:

- сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;

- владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия, в том числе владение вербальными и невербальными коммуникативными компетенциями, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
- сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- 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;
- проявление готовности к самостоятельной жизни.

Планируемые предметные результаты освоения учебного предмета «Профильный труд».

Учащийся должен знать:

- Виды плотницких работ, устройство и назначение ручного и электрифицированного инструмента для производства работ;
- правила перемещения и складирования грузов малого веса;
- основные виды плотницких соединений;
- виды и назначение столярных изделий применяемых в плотницком деле;
- требования организации рабочего места;
- правила безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и внутреннего распорядка;
- методы экономного расходования материалов, электроэнергии и бережного обращения с инструментом, оборудованием и приспособлениями.

Учащийся должен уметь:

- выполнять монтаж и демонтаж простых конструкций из древесины (щиты, настилы, подмости);
- выполнять раскрой древесных материалов ручным инструментом;
- выполнять сортировку пиломатериалов по видам и назначению;
- устанавливать временные двери и перегородки;
- выполнять раскрой и установку теплоизоляционных материалов;
- применять передовые методы организации труда и рабочего места;
- бережно обращаться с инструментами, приспособлениями; экономно расходовать материалы и электроэнергию;
- соблюдать требования безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и охраны природной среды.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

<i>№ разд.</i>	<i>Раздел программы</i>	<i>Кол-во часов</i>	<i>Краткое содержание раздела</i>	<i>Обязательный минимум ЗУН</i>	<i>Объекты труда</i>
1	Вводное занятие	6	План работы на предстоящий период. Учебно- производственные задачи обучения. Правила поведения в мастерской, ответственность учащихся за сохранность инструмента и оборудования, бережное отношение к нему.	Знание правил поведения в мастерской, организации и содержания рабочего места и приёмов безопасной работы. Соблюдение правил внутреннего распорядка в мастерской.	
2	Организация рабочего места, безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских и на производстве (строительстве).	18	Охрана труда подростков. Вредные условия труда при выполнении плотничных работ и средства защиты. Организация рабочего места плотника. Правила пользования плотничным инструментом, приспособлениями и оборудованием. Меры предупреждения травматизма. Правила безопасной работы ручным и электрифицированным инструментом. Первая помощь при поражении электрическим током. Ознакомление с первичными средствами пожаротушения и их эксплуатацией.	Правила безопасности труда при выполнении плотничных работ. Правила электробезопасности и пожарной безопасности. Виды инструкций по охране труда и формы отчётных документов. Организация рабочего места плотника. Меры предупреждения травматизма при выполнении плотничных работ. Порядок допуска учащихся к работе на станках, правила работы на них. Правила пользования средствами пожаротушения. Правила пользования плотничным инструментом, приспособлениями и оборудованием. Меры предупреждения травматизма. Правила безопасной работы электрифицированным инструментом.	
3	Общие сведения о материалах, применяемых в плотничных работах. Выполнение простейших плотничных работ.	20	Сформировать знания учащихся о материалах (свойствах, особенностях применения и получения) применяемых в плотничных работах на строительстве.	Сортамент лесоматериалов, общие сведения о заготовке и раскряжке круглого леса. Готовые элементы и полуфабрикаты. Гидроизоляционные и теплоизоляционные материалы. Антисептики и антисептирующие составы, их применение в плотничных работах. Кровельные	Разметка и раскрой древесины и древесных материалов.

				материалы.	
4	<p>Сопряжение деревянных элементов.</p> <p>Выполнение плотничных соединений.</p>	16	Формирование знаний учащихся о видах, и применении сопряжений деревянных элементов при выполнении плотницких работ в строительстве. Приобретение элементарных умений выполнять некоторые плотничные соединения.	Назначение сопряжений древесных материалов. Соединение и сращивание различных видов пиломатериалов. Врубki для сращивания и наращивания - древесных элементов.	Соединение различных пиломатериалов в полдерева.
5	<p>Общие сведения о производстве плотничных работ.</p> <p>Выполнение простейших плотничных работ.</p>	25	Ознакомление учащихся с технологией производства плотничных работ в строительстве. Формирование умений выполнять плотничные работы (монтаж и демонтаж различных конструкций).	Виды плотничных работ, выполняемых на строительстве. Виды плотничного инструмента и его применение. Применение и виды электрифицированного инструмента для выполнения плотничных работ. Технология изготовления простейшего инвентаря. Общие сведения об изготовлении деревянных конструкций и способы их монтажа. Основные сведения о производстве плотничных работ с применением новых материалов и изделий. Строительные нормы и правила на производство и приёмку плотничных работ.	Садовая и дачная мебель. Изготовление мебельных щитов, путём склеивания. Комплексные работы с использованием различных материалов.
6	Деревообрабатывающие станки и ручные электромашины.	30	Общие сведения о деревообрабатывающих станках. Классификация и типы деревообрабатывающих станков Ручные и электрифицированные машины. Особенности организации рабочих мест при работе на станках и ручными электромашинами	Общие сведения о деревообрабатывающих станках. Классификация и типы деревообрабатывающих станков Ручные и электрифицированные машины. Особенности организации рабочих мест при работе на станках и ручными электромашинами.	Раскрой пиломатериала и изготовление деталей изделий при помощи ручных электроинструментов.
7	<p>Конструкции столярно-строительных изделий.</p> <p>Выполнение столярных, плотничных и станочных работ.</p>	25	Общие сведения о столярных изделиях, применяемых материалах при их изготовлении и современные требования к ним.	Общие сведения о столярных изделиях, применяемых материалах при их изготовлении и современные требования к ним.	Изготовление изделий с элементами различными

			<p>Организация столярных и плотничных работ в строительстве и правила безопасной работы при изготовлении и установке столярных конструкций. Приёмы монтажа, установки, подгонки и крепления столярных изделий. Освоение приёмов работы ручным электрифицированным инструментом.</p>	<p>Организация столярных и плотничных работ в строительстве и правила безопасной работы при изготовлении и установке столярных конструкций. Освоение и закрепление приёмов монтажа, установки, подгонки и крепления столярных изделий. Подготовка ручных электрифицированных машин к работе и работа с ними. Приёмы безопасной работы ручным электрифицированным инструментом.</p>	<p>х шиповых соединений, деталей с профильными поверхностями (различные рамки). Скамейка для бани, подставка для кашпо, вешалка для прихожей.</p>
8	<p>Технология производства столярно-плотничных работ.</p> <p>Выявление дефектов и ремонт столярных изделий.</p>	30	<p>Общие сведения о технологии производства столярно-плотничных работ. Изготовление и установка столярных деталей и узлов. Прогрессивная технология столярных работ. Технологическая последовательность, правила и приёмы сборки, установки и подготовки столярных изделий в строительных конструкциях. Организация рабочего места и правила безопасной работы на строительном объекте. Классификация дефектов древесных материалов. Ознакомление с приёмами выявления дефектов столярных изделий, подлежащих ремонту. Подготовка столярных изделий к ремонту. Ремонт подвижных и неподвижных частей столярных изделий. Контроль качества ремонта.</p>	<p>Заготовка деталей для столярно – строительных изделий. Изготовление и установка столярных деталей и узлов. Прогрессивная технология столярных работ. Технологическая последовательность, правила и приёмы сборки, установки и подготовки столярных изделий в строительных конструкциях. Организация рабочего места и правила безопасной работы на строительном объекте. Ознакомление с приёмами выявления дефектов столярных изделий, подлежащих ремонту. Составление эскиза (чертежа) дефектной детали и технологической карты на изготовление новой или ремонт старой детали. Умение выполнять подготовку столярных изделий к ремонту. Ремонт подвижных и неподвижных частей</p>	<p>Сборка различных столярных изделий. Установка дверных замков, задвижек, навесов и др. фурнитур. Ремонт школьной мебели и оборудования.</p>

				столярных изделий. Контролировать качество ремонта самостоятельно.	
13	Основы экономики, организации труда и производства.	15	Основные направления научной организации труда на строительстве. Качество производства. Планирование и стимулирование качества производства. Нормирование труда и зарботная плата на производстве. Межпредметные связи - экономика.	Знания основ планирования и стимулирования качества выполненных работ плотником на производстве. Комплексная система управления качеством выполняемых работ. Составляющие оплаты труда плотника.	
14	Основы проектирования и технического творчества. Выполнение творческих работ.	39	Основные правила проектирования и создания изделий. Основные требования к проектированию изделий. Принципы стандартизации изделий. Роль технического творчества в создании новой техники и технологии.	Знание основных требований к проектной работе Планирование и выполнение практической работы самостоятельно. Освоение форм и методов поиска новых технических решений.	Изготовл ение изделий по желанию учащихся . Подарки к праздник ам и др.
15	Основы черчения и графической грамотности.	30	Чтение и выполнение несложных чертежей.	Знание основ черчения. Умение читать и выполнять несложные технические и строительные чертежи.	Графичес кие работы.
16	Проверочные работы.	20	Изготовление изделий включающих в себя операции по ранее изученным темам. Планирование и выполнение работы самостоятельно, с целью контроля усвоения теоретического материала и умения применять полученные знания на практике.	Знание теоретического материала по ранее изученным темам. Умение планировать и выполнять практическую работу самостоятельно. Умение применять имеющиеся, знания и опыт на практике.	Рамки для фото из готового багета, скамейка -детская, топорищ е, макеты различны х соединен ий и др.
19	Практическое (производственное) обучение.	232	Формирование умения работать в коллективе, выполнять различные задания самостоятельно.	Знать и соблюдать правила и приёмы безопасного труда на производстве. Умение планировать предстоящую работу, выполнять основные плотницкие работы под руководством опытного плотника.	Изготовл ение и ремонт стр. подмосте й, устройст во перегоро док, монтаж и демонта

					ж различны х конструк ций, устройст во опалубки и др.
	ИТОГО	510			

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

I четверть					
Раздел		Вводное занятие			
№	Кол-во часов	Дата		Тема урока	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		По плану	По факту		
1	1	2.09		Правила внутреннего распорядка в мастерской.	https://fsd.multiurok.ru/html/2018
2	1	2.09		План работы на предстоящий период	https://fsd.multiurok.ru/html/2018
3	1	3.09		Учебно-производственные задачи обучения.	https://clck.ru/3DUH9s
4	1	3.09		Правила поведения в мастерской	https://clck.ru/3DUH9s
5 6	2	3.09 3.09		Столярные инструменты и приспособления	https://infourok.ru/prezentaciya
Раздел		Организация рабочего места, безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских и на производстве (строительстве).			
7	1	4.09		Охрана труда подростков.	https://clck.ru/3DUHEj
8	1	4.09		Вредные условия труда при выполнении плотничных работ и средства защиты.	https://sudact.ru/law/prikaz-mintruda-rossii-ot-09122020-n-871n/prilozhenie/xx/
9 10	2	4.09 4.09		Организация рабочего места плотника.	https://clck.ru/3DUHTK
11 12 13	3	4.09 4.09 4.09		Правила пользования плотничным инструментом, приспособлениями и оборудованием.	https://sam-stroy.info/wooden_house/instrument.htm
14 15 16	3	5.09 5.09 9.09		Меры предупреждения травматизма.	https://amrb24.gosuslugi.ru/informatsiya-dlya-patsientov/profilaktika-zabolevaniy/profilaktika-travmatizma/
17 18 19 20	4	9.09 10.09 10.09 10.09		Правила безопасной работы ручным и электрифицированным инструментом.	https://sudact.ru/law/prikaz-mintruda-rossii-ot-27112020-n-835n/prilozhenie/vi/
21 22	2	10.09 11.09		Первая помощь при поражении электрическим током.	https://clck.ru/3DUHm3
23 24	2	11.09 11.09		Ознакомление с первичными	https://clck.ru/3DUHhp

				средствами пожаротушения и их эксплуатацией.	
Раздел		Общие сведения о материалах, применяемых в плотницких работах. Выполнение простейших плотницких работ.			
25	1	11.09		Дерево и древесина.	https://profil-pro.ru/wp-content/
26	1	11.09		Хвойные и лиственные породы древесины	https://profil-pro.ru/wp-content/
27	1	11.09		Заготовка лесоматериала	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-industrialnie-tehnologii-klass-364703.html
28 29	2	11.09 12.09		Виды лесоматериала.	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-industrialnie-tehnologii-klass-364703.html
30	1	12.09		Назначение и характеристики основных видов лесоматериалов.	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-industrialnie-tehnologii-klass-364703.html
31	1	16.09		Сортамент лесоматериалов, общие сведения о заготовке и раскряжке круглого леса.	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-industrialnie-tehnologii-klass-364703.html
32	1	16.09		Готовые элементы и полуфабрикаты.	https://infourok.ru/prezentaciya-po-tehnologii-na-temu-pilomateriali-i-drevesnie-materiali-industrialnie-tehnologii-klass-364703.html
33	1	17.09		Резание, как основной вид обработки древесины.	https://kopilkaurokov.ru
34	1	17.09		Основные элементы резца.	https://myslide.ru/documents
35	1	17.09		Виды резания древесины.	https://fsd.videouroki.net
36	1	17.09 18.09		Гидроизоляционные и теплоизоляционные материалы.	https://stroy.it/usefulinfo/insulation-useful-info/insulation-works-terms/
37	1	18.09		Антисептики и антисептирующие составы, их применение в плотничных работах.	https://stroy.it/usefulinfo/insulation-useful-info/insulation-works-terms/
38 39	2	18.09 18.09		Кровельные материалы.	https://www.braas.ru/blog/osobennosti-krovelnyh-materialov/
40 41 42 43 44	5	18.09 18.09 18.09 19.09 19.09		Разметка и раскрой древесины и древесных материалов.	https://inlnk.ru/JjvowR
Раздел		Сопряжение деревянных элементов. Выполнение плотничных соединений.			
45	3	23.09		Назначение сопряжений	https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-

46		23.09		древесных материалов.	sposoby-soedineniya-uzlov-derevyannyh-konstruktsiy
47		24.09			
48	4	24.09		Соединение и сращивание	https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-sposoby-soedineniya-uzlov-derevyannyh-konstruktsiy
49		24.09		различных видов	
50		24.09		пиломатериалов.	
51		25.09			
52	3	25.09		Врубki для сращивания и	https://stroikalife.ru/vrubki-ili-sopryazheniya-razlichnyih-derevyannyih-chastey/
53		25.09		наращивания древесных	
54		25.09		элементов.	
55	5	25.09		Соединение различных	https://infourok.ru/prezentaciya-po-stolyarnomu-delu-na-temu-soedinenie-vpoldereva-6-klass-4081974.html
56		25.09		пиломатериалов	
57		25.09		вполдерева.	
58		26.09			
59		26.09			
Раздел		Производственная практика			
60	14	30.09		Разметка и раскрой	https://infourok.ru/metodicheskaya-razrabotka-otkritogo-uroka-proizvodstvennogo-obucheniya-na-temu-razmetka-pilomaterialov-dlya-prodolnogo-raskroya--1990105.html
61		30.09		древесины и древесных	
62		1.10		материалов.	
63		1.10			
64		1.10			
65		1.10			
66		2.10			
67		2.10			
68		2.10			
69		2.10			
70		2.10			
71		2.10			
72		2.10			
73		3.10			
74		3.10			
75	22	7.10		Соединение различных	https://676.su/qp7L
76		7.10		пиломатериалов	
77		8.10		вполдерева.	
78		8.10			
79		8.10			
80		8.10			
81		9.10			
82		9.10			
83		9.10			
84		9.10			
85		9.10			
86		9.10			
87		9.10			
88		10.10			
89		10.10			
90		14.10			
91		14.10			
92		15.10			
93		15.10			
94		15.10			

95	1	15.10		Контрольная работа за I четверть	
96	24	16.10		Садовая и дачная мебель. Изготовление мебельных щитов, путём склеивания. Комплексные работы с использованием различных материалов.	https://676.su/NjiX
97		16.10			
98		16.10			
99		16.10			
100		16.10			
101		16.10			
102		16.10			
103		17.10			
104		17.10			
105		21.10			
106		21.10			
107		22.10			
108		22.10			
109		22.10			
110		22.10			
111		23.10			
112		23.10			
113		23.10			
114		23.10			
115		23.10			
116	23.10				
117	23.10				
118	24.10				
119	24.10				
II четверть					
Раздел		Общие сведения о производстве плотничных работ. Выполнение простейших плотничных работ.			
120	2	5.11		Виды плотничного инструмента и его применение.	https://inlnk.ru/DB0Gez
121		5.11			
122	2	5.11		Применение и виды электрифицированного инструмента для выполнения плотничных работ.	https://inlnk.ru/DB0Gez
123		5.11			
124	3	6.11		Технология изготовления простейшего инвентаря.	https://inlnk.ru/DB0Gez
125		6.11			
126		6.11			
127	3	6.11		Общие сведения об изготовлении деревянных конструкций и способы их монтажа.	https://perekos.net/sections/view/105
128		6.11			
129		6.11			
130	2	6.11		Строительные нормы и правила на производство и приёмку плотничных работ.	https://inlnk.ru/1PY9wY
131		7.11			
132	2	7.11		Садовая и дачная	https://derevovdom.ru/articals/146

133		11.11		мебель.	
134 135 136 137	4	11.11 12.11 12.11 12.11		Изготовление мебельных щитов, путём склеивания.	https://zawood.ru/skleyka-mebelного-shchita-metody-i-osobennosti/
138 139	2	12.11 13.11		Комплексные работы с использованием различных материалов.	https://zawood.ru/skleyka-mebelного-shchita-metody-i-osobennosti/
140 141 142	3	13.11 13.11 13.11		Комплексные работы с использованием различных материалов.	https://zawood.ru/skleyka-mebelного-shchita-metody-i-osobennosti/
Раздел		Деревообрабатывающие станки и ручные электромашины.			
143 144 145 146	4	13.11 13.11 13.11 14.11		Общие сведения о деревообрабатывающих станках.	https://www.vseinstrumenti.ru/publication/vidy-derevoobrabatyvayuschih-stankov-1126/
147 148 149 150	4	14.11 18.11 18.11 19.11		Классификация и типы деревообрабатывающих станков	https://www.vseinstrumenti.ru/publication/vidy-derevoobrabatyvayuschih-stankov-1126/
151 152 153 154	4	19.11 19.11 19.11 20.11		Ручные и электрифицированные машины.	https://inlnk.ru/ZZnw3D
155 156 157 158	4	20.11 20.11 20.11 20.11		Особенности организации рабочих мест при работе на станках и ручными электромашинами.	https://inlnk.ru/ZZnw3D
159 160 161 162 163 164	6	20.11 20.11 21.11 21.11 25.11 25.11		Раскрой пиломатериала	https://lesprominform.ru/jarticles.html?id=3343
165 166 167 168 169 170 171 172	8	26.11 26.11 26.11 26.11 27.11 27.11 27.11 27.11		Изготовление деталей изделий при помощи ручных электроинструментов.	https://lesprominform.ru/jarticles.html?id=3343
Раздел		Конструкции столярно-строительных изделий. Выполнение столярных, плотничных и станочных работ.			
173 174	2	27.11 27.11		Общие сведения о столярных изделиях, применяемых материалах при их	https://www.sdelaemsami.ru/stoliar16.html

				изготовлении и современных требованиях к ним.	
175 176	2	27.11 28.11		Организация столярных и плотничных работ в строительстве и правила безопасной работы при изготовлении и установке столярных конструкций.	https://www.sdelaemsami.ru/stoliar16.html
177	1	28.11		Освоение и закрепление приёмов монтажа, установки, подгонки и крепления столярных изделий.	https://inlnk.ru/VoBkXY
Раздел		Производственная практика			
178 179 180 181 182 183 184 185	8	2.12 2.12 3.12 3.12 3.12 3.12 4.12 4.12		Раскрой пиломатериала и изготовление деталей изделий при помощи ручных электроинструментов.	https://infourok.ru/metodicheskaya-razrabotka-otkritogo-uroka-proizvodstvennogo-obucheniya-na-temu-razmetka-pilomaterialov-dlya-prodolnogo-raskroya--1990105.html
186 187 188 189 190 191 192 193 194 195	10	4.12 4.12 4.12 4.12 4.12 5.12 5.12 9.12 9.12 10.12		Изготовление изделий с элементами различных шиповых соединений.	https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-tehnologii-klass-izgotovlenie-izdeliya-s-shipovimi-soedineniyamiprilozhenie-628315.html
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209	14	10.12 10.12 10.12 11.12 11.12 11.12 11.12 11.12 11.12 12.12 12.12 16.12 16.12		Изготовление деталей с профильными поверхностями (различные рамки).	https://dzen.ru/list/education/kak-izgotovit-samomu-ramku-dlia-kartiny
210 211 212	9	17.12 17.12 17.12		Изготовление скамейки для бани, подставки для кашпо, вешалки для	https://676.su/UQm9

213		17.12		прихожей.	
214		18.12			
215		18.12			
216		18.12			
217		18.12			
218		18.12			
219	1	18.12		Контрольная работа за II четверть	
220	8	18.12		Изготовление скамейки для бани, подставки для кашпо, вешалки для прихожей.	https://676.su/xlqK
221		19.12			
222		19.12			
223		23.12			
224		23.12			
225		24.12			
226		24.12			
227		24.12			
228	10	24.12		Изготовление подарков к празднику Нового года	https://676.su/Mhi9
229		25.12			
230		25.12			
231		25.12			
232		25.12			
233		25.12			
234		25.12			
235		25.12			
236		26.12			
237		28.12			
238		28.12			
III четверть					
Раздел		Конструкции столярно-строительных изделий. Выполнение столярных, плотничных и станочных работ.			
	2			Подготовка ручных электрифицированных машин к работе и работа с ними.	https://inlnk.ru/ZZnw3D
	2			Приёмы безопасной работы ручным электрифицированным инструментом.	https://inlnk.ru/vonP70
	5			Изготовление изделий с элементами различных шиповых соединений.	https://inlnk.ru/RjLkDv
	6			Изготовление деталей с профильными поверхностями (различные рамки).	https://inlnk.ru/RjLkDv
	5			Скамейка для бани, подставка для кашпо, вешалка для прихожей.	https://sdelatbanyu.ru/otdelka-i-interer/veshalka.html
Раздел		Технология производства столярно-плотницких работ. Выявление дефектов и ремонт столярных изделий.			
	2			Заготовка деталей для	https://www.wood.ru/ru/ddsbtd.html

				столярно – строительных изделий.	
	2			Изготовление и установка столярных деталей и узлов.	https://www.wood.ru/ru/ddsbtd.html
	2			Технологическая последовательность, правила и приёмы сборки, установки и подготовки столярных изделий в строительных конструкциях.	https://www.wood.ru/ru/ddsbtd.html
	2			Организация рабочего места и правила безопасной работы на строительном объекте.	https://arm-ecogroup.ru/articles/tekhnika-bezopasnosti-vo-vremya-stroitelnykh-rabot-i-organizatsii-stroitelnoy-ploshchadki/
	2			Ознакомление с приёмами выявления дефектов столярных изделий, подлежащих ремонту.	https://vesco59.ru/production/kontrol-oborudovaniya-defekty-i-prichiny-ikh-obrazovaniya/
	2			Ремонт подвижных и неподвижных частей столярных изделий.	https://studfile.net/preview/5807291/page:8/
	6			Сборка различных столярных изделий.	http://pereosnastka.ru/articles/sborka-stolyarnykh-izdelii
	6			Установка дверных замков, задвижек, навесов и др. фурнитуры.	https://palladium.ru/podderzhka/stati/gid-po-semnym-dvernym-petlyam-navesam/
	6			Ремонт школьной мебели и оборудования.	https://inlnk.ru/jEAO9p
Раздел		Основы экономики, организации труда и производства.			
	5			Знания основ планирования и стимулирования качества выполненных работ плотником на производстве	https://hr.hrhelpline.ru/bank-dolzhostnyh-instruktsij/stroitelstvo-nedvizhimost/dolzhostnaya-instruktsiya-plotnika-2/
	5			Комплексная система управления качеством выполняемых работ.	https://hr.hrhelpline.ru/bank-dolzhostnyh-instruktsij/stroitelstvo-nedvizhimost/dolzhostnaya-instruktsiya-plotnika-2/
	5			Составляющие оплаты труда плотника.	https://hr.hrhelpline.ru/bank-dolzhostnyh-instruktsij/stroitelstvo-nedvizhimost/dolzhostnaya-instruktsiya-plotnika-2/
Раздел		Основы проектирования и технического творчества. Выполнение творческих работ.			
	4			Знание основных	https://sch556u.mskobr.ru/files/m1.pdf

				требований к проектной работе	
	4			Планирование и выполнение практической работы самостоятельно.	https://sch556u.mskobr.ru/files/m1.pdf
	2			Освоение форм и методов поиска новых технических решений.	https://sch556u.mskobr.ru/files/m1.pdf
	2			Освоение форм и методов поиска новых технических решений.	https://sch556u.mskobr.ru/files/m1.pdf
	13			Изготовление изделий по желанию учащихся.	https://rubankov.ru/workshop/wood_classes/kurs-klassicheskoe-stoljarnoe-delo/
Раздел		Производственная практика			
	15			Сборка различных столярных изделий.	https://676.su/v2J1
	15			Установка дверных замков, задвижек, навесов и др. фурнитуры. Ремонт школьной мебели и оборудования.	https://vk.com/video-134871336_456239025
	15			Изготовление изделий по желанию учащихся. Подарки к праздникам и др.	https://www.forumhouse.ru/journal/articles/9382-podborka-idei-dlya-podarkov-svoimi-rukami-na-8-marta
	5			Графические работы.	https://multiurok.ru/files/osnovy-graficheskoi-gramoty-sborochnye-chertezhi-6.html
	10			Рамки для фото из готового багета, скамейка-детская, топорище, макеты различных соединений и др.	https://676.su/AiJ9
Раздел		Основы проектирования и технического творчества.			
		Выполнение творческих работ.			
	3			Изготовление подарков к праздникам и т.п.	https://rubankov.ru/workshop/wood_classes/kurs-klassicheskoe-stoljarnoe-delo/
Раздел		Основы черчения и графической грамотности.			
	5			Знание основ черчения.	https://serp-koll.ru/images/STUDENTU/METOD-MAT/met_raz_st024.pdf
	5			Умение читать и выполнять несложные технические и строительные чертежи.	https://serp-koll.ru/images/STUDENTU/METOD-MAT/met_raz_st024.pdf
	20			Графические работы.	https://serp-koll.ru/images/STUDENTU/METOD-MAT/met_raz_st024.pdf

Раздел		Проверочные работы.			
	3			Повторение теоретического материала по ранее изученным темам.	https://inlnk.ru/vonP70
	2			Отработка самостоятельного планирования и выполнения практической работы.	https://sch556u.mskobr.ru/files/m1.pdf
	3			Умение применять имеющиеся, знания и опыт на практике.	https://www.wood.ru/ru/ddsbtd.html
	2			Изготовление макетов различных соединений.	https://rubankov.ru/workshop/wood_classes/kurs-klassicheskoe-stoljarnoe-delo/
Раздел		Производственная практика			
	2			Повторение правил ТБ в мастерской и на производстве.	https://myworkshop.ru/safety/
	10			Изготовление и ремонт стр. подмостей	https://www.stroy-res.ru/articles/ehkspluataciya-podmostej-i-lesov/
	10			Монтаж и демонтаж различных конструкций	https://demontag24.ru/blog/chem-otlichaetsya-montazh-ot-demontazha/
	10			Выполнение работ по устройству лесов, подмостей, опалубки	https://www.stroy-res.ru/articles/ehkspluataciya-podmostej-i-lesov/
	10			Выполнение заготовки деревянных элементов различного назначения.	http://stroy-spravka.ru/article/plotnichnye-soedineniya-elementov-derevyannykh-konstruktsii
	10			Изготовление изделий по желанию учащихся.	https://rubankov.ru/workshop/wood_classes/kurs-klassicheskoe-stoljarnoe-delo/
Итого		510ч			