Министерство образования Свердловской области Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Свердловской области «Буткинская школа – интернат, реализующая адаптированные основные общеобразовательные программы»

СОГЛАСОВАНО:

председатель МС

/ Кедровских Е.В./

(W6)) 08 2005 r.

СОГЛАСОВАНО:

заместитель директора по УР

/ Цепелева О.Ф./

2025 г.

УТВЕРЖДАЮ:

и.о. директора ГБОУ СО

«Буткинская школа-интернат»

/ Чуприянов Г.Е./

Рабочая программа по учебному предмету

«Столярное дело»

для обучающихся 7 класса

с нарушением интеллекта (вариант 1)

на 2025 – 2026 учебный год

Составитель: учитель Рычков Е.Ю.

Рассмотрено на заседании Методического объединения

OT ((25)) Of

2025 г.

Председатель МО Трудового обучения

___А.И. Базанова

ОГЛАВЛЕНИЕ

I.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
II.	СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ	7
III.	ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	.10
IV.	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС	.14
V.	КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ	.17

І. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «Столярное дело» Федеральной составлена основе адаптированной основной на общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (далее ФАООП УО вариант утвержденной приказом Министерства просвещения России OT 24.11.2022 r. № 1026 (https://clck.ru/33NMkR).

ФАООП УО (вариант 1) адресована обучающимся с нарушением интеллекта (вариант 1) с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Учебный предмет «Столярное дело» относится к предметной области «Технология» и является обязательной частью учебного плана. Рабочая программа по учебному предмету «Столярное дело» в 7 классе в соответствии с учебным планом рассчитана на 34 учебные недели и составляет 138 часов в год (4 часа в неделю).

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

Цель обучения — всестороннее развитие личности обучающихся с нарушением интеллекта (вариант 1) 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 культурноисторических 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 учебнопроизводственных 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 об 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 формирование 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 «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 пиломатериалы: виды, использование, названия;
 - формирование знаний о дереве: основные части;
- формирование знаний о правилах техники безопасности при работе столярной ножовкой, рашпилем, драчевым напильником, шлифовальной шкуркой, электровыжигателем, 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 чертеж;
 назначение, выполнение простейших чертежей, обозначение размеров;
- формирование знаний об устройстве и применении инструментов и приспособлений: верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рашпиля, драчевого напильника, шлифовальной шкурки,

электровыжигателя, ручной дрели, коловорота, шила, рубанка, лучковой пилы, лобзика, рейсмуса, 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, рашпилем, драчевым напильником, шлифовальной шкуркой, электровыжигателем, шилом, 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.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

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	Контрольные
		часов	работы,
1	D		тесты
1.	Вводное занятие: беседа о профессии столяра,	2	
_	инструктажи по технике безопасности		
2.	Свойства древесины мягких пород и ее	2	
	промышленное применение		
3.	Долбление сквозных гнезд	4	
4.	Угловое серединное соединение на шип одинарный сквозной	10	
5.	Угловое концевое соединение на шип с	8	
	полупотемком несквозной УК-4		
6.	Непрозрачная отделка столярного изделия	4	
7.	Практическое повторение	2	1
8.	Токарные работы	16	
9.	Обработка деталей из древесины твердых пород	14	
10.	Практическое повторение	2	1
11.	Угловое концевое соединение на ус со вставным	20	
	плоским шипом сквозным УК-2. Изготовление рамки		
12.	Круглые лесоматериалы	8	
13.	Угловые ящичные соединения УЯ-1 и УЯ-2	12	
14.	Свойства древесины	4	

15.	Практическое повторение	2	1
16.	Выполнение криволинейного отверстия и выемки. Обработка криволинейной кромки. Изготовление ручки для ножовки	26	
17.	Практическое повторение	2	1
18.	Итого	138	4

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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 результатов осуществляется предметных 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 результатов предметных учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

Система оценки достижений

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов нет фиксируемой динамики;
- 1 балл минимальная динамика;
- 2 балла удовлетворительная динамика;
- 3 балла значительная динамика.

Теоретическая часть:

Оценка «5» ставится, если:

- теоретический материал усвоен в полном объёме;
- изложен без существенных ошибок с применением профессиональной терминологии.

Оценка «4» ставится, если:

- в усвоении теоретического материала допущены незначительные ошибки,
- материал изложен неточно,
- применялись дополнительные наводящие вопросы.

Оценка «3» ставится, если:

- в усвоении теоретического материала имеются существенные пробелы,
 - ответ не самостоятельный,
 - дополнительные наводящие вопросы.

Оценка «2» не ставится.

Практическая часть:

Оценка «5» ставится если:

- качество выполненной работы полностью соответствует технологическим требованиям
 - работа выполнена самостоятельно.

Оценка «4» ставится если:

- к качеству выполненной работы имеются замечания;
- качество частично не соответствует технологическим требованиям;
- работа выполнена самостоятельно.

Оценка «3» ставится если:

- качество выполненной работы не соответствует технологическим требованиям;
 - работа выполнена с помощью учителя.

Оценка «2» не ставится.

IV. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Программы:

- Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденная приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026.
- 2. Адаптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся 5-9 классов с нарушением интеллекта (вариант 1) ГБОУ СО «Буткинская школа-интернат» на 2025-2026 учебный год.

Дополнительная литература:

- 1. Журнал «Начальная школа»
- 2. Научно-методический журнал «Школа и производство» Москва.
- 3. Барановский А. Секреты домашнего умельца. М., «Современник»
- 4. Коротков В.И. Деревообрабатывающие станки. М., «Высшая школа»
- 5. Работы по дереву/ Сост. Рыженко В.И., Яценко В.А./ «АСТВ», «Гамма-СА», М.
- 6. Художественная резьба по дереву / Сост., Мольнар А.А. / СПЕКТР, СЕЗАМ-МАРКЕТИНГ.

Нормативно-правовые документы

- 1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) от 19.12.2014 г. № 1599.
- 3. Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденная приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026.

- 4. Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодёжи».
- 5. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
- 6. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями от 11.02.2022 N 69, от 07.10.2022 N 888).
- 7. Закон Свердловской области от 15 июля 2013 № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области».
- 8. Устав государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Свердловской области «Буткинская школа-интернат, реализующая адаптированные основные общеобразовательные программы», утвержденный приказом Министерства образования и молодёжной политики Свердловской области от 10 января 2020 года № 20-Д.
- 9. Адаптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся 5-9 классов с нарушением интеллекта (вариант 1) ГБОУ СО «Буткинская школа-интернат» на 2025 2026 учебный год.
- 10. Учебный план для обучающихся 5 9 классов с нарушением интеллекта (вариант 1) ГБОУ СО «Буткинская школа-интернат» на 2025 2026 учебный год.
- 11. Календарный учебный график ГБОУ СО «Буткинская школа-интернат» на 2025-2026 учебный год.
- 12. Расписание уроков 5 9 классов ГБОУ СО «Буткинская школаинтернат, реализующая адаптированные основные общеобразовательные программы» 2025 – 2026 учебного года.

Оборудование:

Для проведения уроков «Столярное дело» используется следующее оборудование:

- столярный верстак;
- набор столярных инструментов (молоток, киянка, рубанок, ножовка, стамеска, лобзик, наждачная бумага);
 - электролобзик;
 - электрорубанок;
 - токарный станок по дереву;
 - токарный станок по металлу;
 - универсальный деревообрабатывающий станок;
 - опорные таблицы, плакаты;
 - видеоролики.

V. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	Тема урока		Даты	Программное содержание	Дифференциация в	идов деятельности
		Кол-во			Минимальный уровень	Достаточный уровень
1-2	История возникновения столярного дела. Значение столярного дела в жизни человека. Правила поведения и техника безопасности в столярной мастерской	2	02.09.25 02.09.25	Просмотр видеофрагмента «История столярного дела». Обсуждение и анализ увиденного. Выделение главного из видеоматериала. Знакомство с задачами обучения и планом работы на год и четверть. Знакомство с инструктажем по технике безопасности. Организация рабочего места. Подготовка рабочей формы, материалов и инструментов.	Называют мастерскую, повторяют правила поведения в мастерской. Умеют организовать рабочее место с помощью учителя. Готовят рабочую форму, материалы, инструменты. Распределяют рабочие места	Знакомятся с задачами обучения в 5 классе, правилами поведения в мастерской, сведениями о профессии столяр. Готовят рабочую форму, материалы, инструменты. Умеют организовать рабочее место. Распределяют рабочие места
3-4	Свойства древесины мягких пород и ее промышленное применение	2	04.09.24 04.09.24	Распределение рабочих мест Повторение хвойных и лиственных пород деревьев: промышленное применение, места произрастания, свойства древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составление таблицы свойств разных сортов древесины и запись в тетрадь	Повторяют хвойные (сосна, ель, пихта, лиственница, кедр), лиственные (дуб, ясень, бук, клен, вяз, береза, осина, ольха, липа, тополь) породы деревьев, промышленное применение, места произрастания, свойства древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составляют таблицу	Повторяют хвойные (сосна, ель, пихта, лиственница, кедр), лиственные (дуб, ясень, бук, клен, вяз, береза, осина, ольха, липа, тополь) породы деревьев, промышленное применение, места произрастания, свойства древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составляют таблицу

					свойств разных сортов	свойств разных сортов
					древесины и записывают в	древесины и записывают в
					тетрадь	тетрадь
				Долбление сквозных гнезд -	1	•
5-8	Долбление	4	09.09.25	Повторение назначения	Повторяют назначения	Повторяют назначения
	сквозных гнезд		09.09.25 11.09.25	сквозных и несквозных гнезд	сквозных и несквозных	сквозных и несквозных
			11.09.25	в деталях изделия.	гнезд в деталях изделия.	гнезд в деталях изделия.
			11.07.23	Повторение инструментов, с	Повторяют инструменты, с	Повторяют инструменты, с
				помощью которых	помощью которых	помощью которых
				изготавливают сквозные	изготавливают сквозные	изготавливают сквозные
				гнезда.	гнезда.	гнезда.
				Повторение элементов	Повторяют элементы	Повторяют элементы
				сквозного гнезда. Способы	сквозного гнезда. Способы	сквозного гнезда. Способы
				разметки сквозного гнезда.	разметки сквозного гнезда.	разметки сквозного гнезда.
				Сходство и различие в	Сходство и различие в	Сходство и различие в
				разметке сквозного и	разметке сквозного и	разметке сквозного и
				несквозного гнезда.	несквозного гнезда.	несквозного гнезда.
				Элементы стамески.	Элементы стамески.	Элементы стамески.
		Углов	вое середин	ное соединение на шип одина	рный сквозной - 10 часов	
9	Подбор материала.	1	16.09.25	Знакомство с соединением	Знакомятся с соединением	Знакомятся с соединением
	Черновая разметка			УС-3: применение, элементы	УС-3: применение,	УС-3: применение,
				(торцевая грань шипа,	элементы (торцевая грань	элементы (торцевая грань
				боковые грани шипа,	шипа, боковые грани шипа,	шипа, боковые грани шипа,
				заплечики, толщина, ширина,	заплечики, толщина,	заплечики, толщина,
				длина шипа; глубина и	ширина, длина шипа;	ширина, длина шипа;
				стенка проушины)	глубина и стенка	глубина и стенка
				Повторение правила	проушины)	проушины)
				черновой разметки, размер	Подбирают материал.	Повторяют правила
				припусков на обработку.	Делают черновую разметку	черновой разметки, размер
				Подбор материала.	с помощью учителя	припусков на обработку.
				Черновая разметка	j	Подбирают материал.
						Делают черновую

						разметку
10	Разметка чистовых	1	16.09.25	Повторение правил разметки	Размечают чистовые	Повторяют правила
	заготовок.			чистовых заготовок.	заготовки.	разметки чистовых
	Изготовление			Разметка чистовых	Делают чистовые заготовки	заготовок.
	чистовых			заготовок.	с помощью учителя	Размечают чистовые
	заготовок			Изготовление чистовых		заготовки.
				заготовок		Делают чистовые
						заготовки
11-12	Выполнение	2	18.09.25	Повторение правила	Повторяют правила	Повторяют правила
	соединений.		18.09.25	выполнения шипа и гнезда	выполнения шипа и гнезда	выполнения шипа и гнезда
	Изготовление шипа			для углового срединного	для углового срединного	для углового срединного
				соединения на шип	соединения на шип	соединения на шип
				одинарный.	одинарный.	одинарный.
				Подбор столярных ножовок	Повторяют правила	Подбирают столярные
				для выполнения шиповых	безопасной работы при	ножовки для выполнения
				соединения.	обработке шипа.	шиповых соединения.
				Повторение правил	Изготовляют шипы с	Повторяют правила
				безопасной работы при	помощью учителя	безопасной работы при
				обработке шипа.		обработке шипа.
				Изготовление шипов		Изготовляют шипы
13-14	Долбление	2	23.09.25	Повторение правил	Повторяют правила	Повторяют правила
	сквозного гнезда		23.09.25	долбления гнезда для	долбления гнезда для	долбления гнезда для
				изготовления УС-3.	изготовления УС-3.	изготовления УС-3.
				Долбление гнезда долотом.	Долбят гнездо долотом.	Долбят гнездо долотом.
				Отделка стамеской	Отделывают стамеской с	Отделывают стамеской
					помощь учителя	
15-16	Сборка «насухо»	2	25.09.25	Знакомство с зависимостью	Знакомятся с зависимостью	Знакомятся с зависимостью
			25.09.25	прочности соединения от	прочности соединения от	прочности соединения от
				плотности подгонки деталей.	плотности подгонки	плотности подгонки
				Знакомство со значением	деталей.	деталей.
				лицевых сторон деталей при	Повторяют правила	Знакомятся со значением
				сборке изделия. Повторение	техники безопасности при	лицевых сторон деталей

17-18	Подгонка и сборка на клей.	2	30.09.25 30.09.25	правил техники безопасности при сборке изделия. Сборка «насухо» Знакомство с особенностями сборки на клей УС-3. Подгонка и сборка на клей	сборке изделия. Собирают «насухо» с помощью учителя Знакомятся с особенностями сборки на клей УС-3. Подгоняют и собирают на клей с помощью учителя	при сборке изделия. Повторяют правила техники безопасности при сборке изделия. Собирают «насухо» Знакомятся с особенностями сборки на клей УС-3. Подгоняют и собирают на клей
		ловое		соединение на шип с полупоте		a
19-20	Понятие шероховатость обработанной поверхности детали	2	02.10.25 02.10.25	Знакомство с понятием шероховатости обработанной детали: виды, причины, устранение. Обработка детали для снижения шероховатости	Знакомятся с понятием шероховатости обработанной детали: виды, причины, устранение. Обрабатывают детали для снижения шероховатости с помощью учителя	Знакомятся с понятием шероховатости обработанной детали: виды, причины, устранение. Обрабатывают детали для снижения шероховатости
21-22	Шерхебель	2	07.10.25 07.10.25	Знакомство с шерхебелем: назначение, устройство, особенности заточки ножа, правила безопасной работы. Знакомство с последовательностью строгания шерхебелем и рубанком. Строгание шерхебелем и рубанком	Знакомятся с шерхебелем: назначение, устройство, правила безопасной работы. Знакомятся с последовательностью строгания шерхебелем и рубанком. Строгают шерхебелем и рубанком с помощью учителя	Знакомятся с шерхебелем: назначение, устройство, особенности заточки ножа, правила безопасной работы. Знакомятся с последовательностью строгания шерхебелем и рубанком. Строгают шерхебелем и рубанком
23-24	Шиповая пила	2	09.10.25 09.10.25	Знакомство с зависимостью чистоты пропила от величины и развода зуба	Знакомятся с зависимостью чистоты пропила от величины и развода зуба	Знакомятся с зависимостью чистоты пропила от величины и развода зуба

				пильного полотна.	пильного полотна.	пильного полотна.
				Знакомство с шириной	Пилят шиповой пилой.	Знакомятся с шириной
				пропила.	Определяют ширину	пропила.
				Пиление шиповой пилой.	пропила с помощью	Пилят шиповой пилой.
				Определение ширины	учителя	Определяют ширину
				пропила		пропила
25-26	Соединение УК-4	2	14.10.25	Знакомство с соединением	Знакомятся с соединением	Знакомятся с соединением
			14.10.25	УК-4: применение,	УК-4: применение,	УК-4: применение,
				конструктивные	конструктивные	конструктивные
				особенности.	особенности.	особенности.
				Знакомство с чертежом	Знакомятся с чертежом	Знакомятся с чертежом
				детали в прямоугольных	детали в прямоугольных	детали в прямоугольных
				проекциях: главный вид, вид	проекциях: главный вид,	проекциях: главный вид,
				сверху, вид слева.	вид сверху, вид слева.	вид сверху, вид слева.
				Анализ чертежа соединения.	Чертят соединения УК-4 в	Анализируют чертеж
				Черчение соединения УК-4 в	тетради с помощью учителя	соединения.
				тетради		Чертят соединения УК-4 в
						тетради
			He	прозрачная отделка столярно	го изделия-4часов	
27-28	Отделка	2	16.10.25	Знакомство с назначением	Знакомятся с назначением	Знакомятся с назначением
	столярного		16.10.25	непрозрачной отделки.	непрозрачной отделки.	непрозрачной отделки.
	изделия			Знакомство с отделкой	Знакомятся с отделкой	Знакомятся с отделкой
				клеевой, масляной и	клеевой, масляной и	клеевой, масляной и
				эмалевой красками.	эмалевой красками.	эмалевой красками.
				Знакомство с основными	Отделывают учебный	Знакомятся с основными
				свойствами этих красок.	брусок непрозрачной	свойствами этих красок.
				Отделка учебного бруска	отделкой с помощью	Отделывают учебный
				непрозрачной отделкой	учителя	брусок непрозрачной
						отделкой
			ı	Практическое повторение	– 2 часа	
29-30	Контрольная	2	21.10.25	Анализ объекта труда.	Повторяют	Анализируют объект труда.
	работа.		21.10.25	Повторение	последовательность	Повторяют
	-		•		1	

Выполнение соединения УК-4. Тест		D			T		
Тест					' '	1	
31-32 Платлевка 2 23.10.25 23.10.25 23.10.25 23.10.25 23.10.25 34 акомство со платлеванием углублений, трещин, торцов. Знакомство с отделкой плифовальной пікуркой. Знакомство с отделкой олифой. Повтореше правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцов. Знакомство с отделкой подерву 4 06.11.25 11.		* *					
Выполнение тестового задания по соединению УК-4 Анализ выполненной работы Выполняют тестовое задания по соединению УК-4 Анализ выполненной работы Выполняют тестовое задание по соединению УК-4, Анализируют выполненную работу ОК-4, Анализируют выполненную работы ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализируют ОК-4, Анализирую		Тест			-		Повторяют
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 23.10.					к качеству операции.	4	технологические
Анализ выполненной работы Выполняют тестовое задание по соединению УК-4. Анализируют выполненную работу УК-4. Анализируют выполненную работу УК-4. Анализируют выполненную работу углублений, трещин, торцов. Знакомятся с о шпатлеванием углублений, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакометво с отделкой олифой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой плифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещины, торцы с помощью учителя Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Знакомятся с токарным станком: устройство основных частей, название и назпачение, правила безопасной работы. Показ и называют и					Выполнение тестового		требования к качеству
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 23.10.25 23.10.25 23.10.25 23.10.25 31акомство со шпатлеванием углублений, трещин, торцов. Знакомство с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомство с отделкой олифой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещинь, торцы Совторяют правила безопасной работы при окраске. Помощью учителя Совторяют правила безопасной работы. Показывают и называние и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют и на					задания по соединению УК-4		операции.
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 23.10.					Анализ выполненной работы		Выполняют тестовое
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 3 накомство со шпатлеванием углублений, трещин, торцов. Знакомятся со шпатлеванием углублений, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомство с отделкой олифой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углубления, трещин, торцов. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Знакомятся с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют на называют и назыв							задание по соединению
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 23.10.							УК-4.
31-32 Шпатлевка 2 23.10.25 23.10.							Анализируют выполненную
23.10.25 углублений, трещин, торцов. Знакомство с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомство с отделкой олифой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцов окраске. Шпатлевание углублений, трещин, торцы с помощью учителя							работу
Знакомство с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещин, торцы с помощью учителя шпатлюют углубления, трещины, торцы и помощью учителя ипатлюют углубления, трещины, торцы и помощью учителя	31-32	Шпатлевка	2		Знакомство со шпатлеванием	Знакомятся со	Знакомятся со
Вакомство с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещин, торцы с помощью учителя				23.10.25	углублений, трещин, торцов.	шпатлеванием углублений,	шпатлеванием углублений,
Зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с сушкой и зачисткой шлифовальной шкуркой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещин, торцов. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя шпатлюют углубления, трещины, торцы в знакомятся с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют и наз					Знакомство с сушкой и		
шкуркой. Знакомство с отделкой олифой. Повторяют правила окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с по дереву Об. 11.25 11.11.25 11.11.25 11.11.25 11.11.25 Показ и называние основных частей, название и называние основных частей, название и показ и называние основных частей и называют Показывают и называют Показывают и называют Показывают и называют Зачисткой шлифовальной шкуркой. Зачисткой шлифовальной шкуркой. Зачисткой шлифовальной шкуркой. Зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с отделкой олифой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Окраске. Помазывают и называют Зачисткой шлифовальной шкуркой. Знакомятся с отделкой олифой. Повторяют правила безопасной работы. Показывают и называют Показывают Показываю					зачисткой шлифовальной	Знакомятся с сушкой и	Знакомятся с сушкой и
Знакомство с отделкой олифой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Пповторяют окраске. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Помощью учителя Ппатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Ппомощью учите						•	•
олифой. Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещин, торцов. Токарные работы-16часов ЗЗ-36 Токарный станок по дереву Токарные работы. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Помощью учителя Токарные работы-16часов Знакомятся с отделкой олифой. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Токарный станок по дереву Знакомство с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показ и называние основных Показывают и называют Повторяют правила безопасной работы окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Знакомятся с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют					_ · · ·	<u> </u>	· · ·
Повторение правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещин, торцов. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Шпатлюют углубления, трещины, торцы Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы Повторяют правила безопасной работы. Показывают и называют Показывают Показывают и называют Показывают						• •	• •
Безопасной работы при окраске. Повторяют правила безопасной работы при окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Шпатлюют углубления, трещины, торцы 33-36 Токарный станок по дереву 4					1 -		
окраске. Шпатлевание углублений, трещины, торцы с помощью учителя Токарные работы-16часов Токарный станок по дереву Токарные работы-16часов 33-36 Токарный станок по дереву Токарные работы-16часов Знакомство с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показ и называние основных показывают и называют Окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с помощью учителя Токарные работы-16часов Знакомство с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют Окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы с окраске. Шпатлюют углубления, трещины, торцы окраске. Поматлюют углубления, трещины, трещины, трещины, трещины, трещины, трещины, трещины, трещины, трещины,						1 1	1 1
Платлевание углублений, трещины, торцы с помощью учителя Платлюют углубления, трещины, торцы							
трещин, торцов. Токарные работы-16часов Токарный станок по дереву Токарный станок по дереву Токарный станок по дереву Токарный станом: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показ и называние основных Токарные работы-16часов Знакомство с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показ и называние основных Показывают и называют Помощью учителя Шпатлюют углубления, трещины, торцы Знакомятся с токарным станком: устройство основных частей, название и назначение, правила безопасной работы. Показывают и называют и называют и называют					-	1	
Токарные работы-16часов Токарный станок по дереву 4 06.11.25 06.11.25 11						1 -	-
33-36 Токарный станок по дереву							
33-36 Токарный станок по дереву 4 06.11.25				<u> </u>	Токарные работы-16ча	СОВ	1 1
по дереву 06.11.25	33-36	Токарный станок	4		1 1		Знакомятся с токарным
основных частеи, название и назначение, правила безопасной работы. Показ и называние основных и называют и на		-			станком: устройство		-
назначение, правила и назначение, правила и назначение, правила безопасной работы. безопасной работы. Показ и называние основных Показывают и называют и показывают и называют и называют и называют и называют и называют					основных частей, название и	основных частей, название	основных частей, название
безопасной работы. безопасной работы. безопасной работы. Показ и называние основных Показывают и называют и называют				11.11.23	назначение, правила	и назначение, правила	и назначение, правила
Показ и называние основных Показывают и называют Показывают и называют					_		-
					1		±
					деталей токарного станка	основные детали токарного	основные детали токарного

					станка	станка
37-40	Токарные резцы	4	13.11.25	Знакомство с устройством,	Знакомятся с устройством,	Знакомятся с устройством,
	для черновой		13.11.25	применением, правилами	применением, правилами	применением, правилами
	обточки и		18.11.25 18.11.25	безопасного обращения	безопасного обращения	безопасного обращения
	чистового точения		10.11.23	токарных резцов.	токарных резцов.	токарных резцов.
				Организация рабочего места.	Организуют рабочее место.	Организуют рабочее место.
				Предварительная обработка	Предварительно	Предварительно
				заготовки	обрабатывают заготовки с	обрабатывают заготовки
					помощью учителя	
41-44	Кронциркуль	4	20.11.25	Знакомство с кронциркулем:	Знакомятся с	Знакомятся с
	(штангенциркуль)		20.11.25 25.11.25	назначение, применение.	кронциркулем: назначение,	кронциркулем: назначение,
			25.11.25	Крепление заготовки в	применение.	применение.
			23.11.23	центрах и в заколотку.	Крепят заготовки в центрах	Крепят заготовки в центрах
				Определение диаметра	и в заколотку.	и в заколотку.
				круглых деталей	Определяют диаметр	Определяют диаметр
				штангенциркулем и запись в	круглых деталей	круглых деталей
				тетради	штангенциркулем с	штангенциркулем и
					помощью учителя и	записывают в тетради
					записывают в тетради	
45-48	Работа на	4	27.11.25	Знакомство с основными	Знакомятся с основными	Знакомятся с основными
	токарном станке		27.11.25 02.12.25	правилами	правилами	правилами
			02.12.25	электробезопасности.	электробезопасности.	электробезопасности.
			02112120	Черновая и чистовая	Производят черновую и	Производят черновую и
				обработка	чистовую обработку	чистовую обработку
				цилиндра.	цилиндра.	цилиндра.
				Шлифование шкуркой в	Шлифуют шкуркой в	Шлифуют шкуркой в
				прихвате. Отрезание изделия	прихвате.	прихвате. Отрезают
				резцом	Отрезают изделие резцом с	изделие резцом
					помощью учителя	
	Обработь	са дета		весины твердых пород. Изгот		
49	Лиственные твердые	1	04.12.25	Повторение видов	Повторяют виды	Повторяют виды
	породы дерева			лиственных и хвойных пород	лиственных и хвойных	лиственных и хвойных

				древесины.	пород древесины.	пород древесины.
				Повторение видов твердых	Повторяют виды твердых	Повторяют виды твердых
				лиственных пород: береза,	лиственных пород: береза,	лиственных пород: береза,
				1		1
				дуб, бук, рябина, вяз, клен,	дуб, бук, рябина, вяз, клен,	дуб, бук, рябина, вяз, клен,
				ясень.	ясень.	ясень.
				Определение вида древесины	Определяют вид	Определяют вид древесины
				по листьям	древесины по листьям с	по листьям
					помощью учителя	
50	Технические	1	04.12.25	Знакомство с техническими	Знакомятся с техническими	Знакомятся с техническими
	характеристики			характеристиками каждой	характеристиками каждой	характеристиками каждой
	каждой породы			породы: твердость,	породы: твердость,	породы: твердость,
				прочность,	прочность,	прочность,
				обрабатываемость режущим	обрабатываемость	обрабатываемость
				инструментом.	режущим инструментом.	режущим инструментом.
				Определение вида породы	Определяют вид породы	Определяют вид породы
				древесина по цвету, текстуре	древесина по цвету,	древесина по цвету,
					текстуре с помощью	текстуре
					учителя	
51-52	Резец столярного	2	09.12.25	Повторение видов резцов	Повторяют виды резцов	Повторяют виды резцов
	инструмента		09.12.25	столярных инструментов.	столярных инструментов.	столярных инструментов.
				Знакомство с видами стали	Знакомятся с углом заточки	Знакомятся с видами стали
				(качество).	резцов столярных	(качество).
				Знакомство с углом заточки	инструментов.	Знакомятся с углом заточки
				резцов столярных	Затачивают столярные	резцов столярных
				инструментов.	инструменты с помощью	инструментов.
				Заточка столярных	учителя	Затачивают столярные
				инструментов		инструменты
53-54	Планирование	2	11.12.25	Знакомство с требованиями к	Знакомятся с требованиями	Знакомятся с требованиями
	работы. Технический		11.12.25	материалу для ручки	к материалу для ручки	к материалу для ручки
	рисунок ручки для			инструмента.	инструмента.	инструмента.
	молотка			Повторение правил	Составляют план	Повторяют правила
	Monothu			построения чертежа и	изготовления ручки для	построения чертежа и
				постросния чертежа и	изготовления ручки для	постросния чертежа и

				технического рисунка.	молотка в коллективной	технического рисунка.
				Составление плана	беседе.	Составляют план
				изготовления ручки для	Подбирают и готовят	изготовления ручки для
				молотка в коллективной	материал с помощью	молотка в коллективной
				беседе.	учителя	беседе.
				Подбор и подготовка	y 1111 0121	Подбирают и готовят
				материала		материал
55-60	Выстругивание	6	16.12.25	Повторение правил	Строгают заготовки по	Повторяют правила
	заготовки ручки для		16.12.25	подготовки рубанка и	заданным размерам.	подготовки рубанка и
	молотка по		18.12.25	шерхебеля к работе.	Выпиливают заготовки по	шерхебеля к работе.
	заданным размерам		18.12.25 23.12.25	Строгание заготовок по	заданным размерам с	Строгают заготовки по
			23.12.25	заданным размерам.	помощью учителя.	заданным размерам.
				Повторение размеров	Повторяют правила	Повторяют размеры
				припусков на обработку.	применения шлифовальной	припусков на обработку.
				Выпиливание заготовок по	шкурки.	Выпиливают заготовки по
				заданным размерам.	Шлифуют заготовки с	заданным размерам.
				Повторение правил	помощью учителя	Повторяют правила
				применения шлифовальной	,	применения шлифовальной
				шкурки.		шкурки.
				Шлифование заготовок		Шлифуют заготовки
				Практическое повторение	– 2 часа	
63-64	Контрольная	2	25.12.25	Повторение устройства	Повторяют устройства	Повторяют устройства
	работа по теме		25.12.25	основных частей, название и	основных частей, название	основных частей, название
	«Токарные			назначение, правила	и назначение, правила	и назначение, правила
	работы», тест			безопасной работы.	безопасной работы.	безопасной работы.
				Повторение устройства,	Повторяют устройства,	Повторяют устройства,
				применения, правил	применения, правил	применения, правил
				безопасного обращения с	безопасного обращения с	безопасного обращения с
				токарными резцами	токарными резцами	токарными резцами
				Повторение основных	Повторяют основные	Повторяют основные
				правил электробезопасности	правила	правила
					электробезопасности	электробезопасности

61-62	Приемы насадки	2	30.12.25	Знакомство с приемами	Знакомятся с приемами	Знакомятся с приемами
01-02	ручек стамесок,	2	30.12.25	насадки ручек стамесок,	насадки ручек стамесок,	насадки ручек стамесок,
	ручек стамесок, долот, молотков			долот, молотков.	долот, молотков.	долот, молотков.
	долот, молотков					
				Насадка ручки молотка	Насаживают ручку молотка	Насаживают ручку молотка
	***				с помощью учителя	
				со вставным плоским шипом		
65-66	Инструменты для	2	13.01.26	Знакомство с применением	Знакомятся с применением	Знакомятся с применением
	строгания		13.01.26	бруска с профильной	бруска с профильной	бруска с профильной
	профильной			поверхностью.	поверхностью.	поверхностью.
	поверхности.			Механическая обработка	Проводят механическую	Проводят механическую
				профильной поверхности	обработку профильной	обработку профильной
					поверхности с помощью	поверхности
					учителя	
67-68	Устройство и	2	15.01.26	Знакомство с правилами	Знакомятся с правилами	Знакомятся с правилами
	назначение		15.01.26	безопасной работы	безопасной работы	безопасной работы
	зензубеля,			зензубелем и фальцгобелем.	зензубелем и	зензубелем и
	фальцгобеля			Разборка и сборка	фальцгобелем.	фальцгобелем.
	T			фальцгобеля, зензубеля	Разбирают и собирают	Разбирают и собирают
				quinting constraints	фальцгобель, зензубель с	фальцгобель, зензубель
					помощью учителя	фильці обель, зензубель
69-72	Выполнение	4	20.01.26	Знакомство с приемами	Знакомятся с приемами	Знакомятся с приемами
07-12	соединения УК-2	7	20.01.26	разметки соединения деталей	разметки соединения	разметки соединения
	сосдинения УК-2		22.01.26	с профильными	деталей с профильными	деталей с профильными
			22.01.26	1 1	1	
				поверхностями.	поверхностями.	поверхностями.
				Разметка и строгание фальца	Размечают и строгают	Размечают и строгают
				фальцгобелем.	фальц фальцгобелем.	фальц фальцгобелем.
				Подчистка фальца	Подчищают фальц	Подчищают фальц
				зензубелем	зензубелем с помощью	зензубелем
					учителя	
73-74	Планирование	2	27.01.26	Повторение правил	Составляют план	Повторяют правила
	работы.		27.01.26	построения чертежа и	изготовления рамки в	построения чертежа и
	Технический			технического рисунка.	коллективной беседе.	технического рисунка.

	рисунок рамки			Составление плана	Подбирают и готовят	Составляют план
	1 7 1			изготовления рамки в	материал с помощью	изготовления рамки в
				коллективной беседе.	учителя	коллективной беседе.
				Подбор и подготовка	,	Подбирают и готовят
				материала		материал
75-78	Выстругивание	4	29.01.26	Повторение правил	Строгают заготовки по	Повторяют правила
	заготовок рамки по		29.01.26	подготовки рубанка,	заданным размерам с	подготовки рубанка,
	заданным		03.02.26	шерхебеля и зензубеля к	помощью учителя.	шерхебеля и зензубеля к
	размерам		03.02.26	работе.	Выпиливают заготовки по	работе.
	rr			Строгание заготовок по	заданным размерам с	Строгают заготовки по
				заданным размерам.	помощью учителя	заданным размерам.
				Повторение размеров		Повторяют размеры
				припусков на обработку.		припусков на обработку.
				Выпиливание заготовок по		Выпиливают заготовки по
				заданным размерам		заданным размерам
79-82	Выполнение	4	05.02.26	Повторение приемов	Размечают и строгают	Повторяют приемы
	соединения УК-2		05.02.26	разметки соединения деталей	фальц фальцгобелем с	разметки соединения
			10.02.26 10.02.26	с профильными	помощью учителя.	деталей с профильными
			10.02.20	поверхностями.	Подчищают фальц	поверхностями.
				Разметка и строгание фальца	зензубелем с помощью	Размечают и строгают
				фальцгобелем.	учителя	фальц фальцгобелем.
				Подчистка фальца		Подчищают фальц
				зензубелем		зензубелем
83-84	Сборка изделия.	2	12.02.26	Знакомство с особенностями	Повторяют правила	Знакомятся с
	Окончательная		12.02.26	сборки рамки.	отделки изделия	особенностями сборки
	отделка изделия			Повторение правил отделки	шлифовальной шкуркой.	рамки.
				изделия шлифовальной	Отделывают изделия	Повторяют правила
				шкуркой.	наждачной бумагой.	отделки изделия
				Отделка изделия наждачной	Повторяют правила	шлифовальной шкуркой.
				бумагой. Повторение правил	техники безопасности при	Отделывают изделия
				техники безопасности при	работе с лаком.	наждачной бумагой.
				работе с лаком.	Лакируют изделие	Повторяют правила

	1		T	п	Τ	<u> </u>
				Лакировка изделия.		техники безопасности при
				Анализ выполненной работы		работе с лаком.
						Лакируют изделие.
						Анализируют выполненную
						работу
				Круглые лесоматериалы-	8 часов	
85-88	Бревна, кряжи,	4	17.02.26	Знакомство с особенностями	Знакомятся с	Знакомятся с
	чураки.		17.02.26	хранения круглых	особенностями хранения	особенностями хранения
			19.02.26 19.02.26	материалов.	круглых материалов.	круглых материалов.
			19.02.20	Знакомство со способами	Знакомятся со способами	Знакомятся со способами
				распиловки бревен.	распиловки бревен.	распиловки бревен.
				Знакомство со стойкость	Знакомятся со стойкостью	Знакомятся со стойкостью
				пород древесины к	пород древесины к	пород древесины к
				поражению насекомыми,	поражению насекомыми,	поражению насекомыми,
				грибами, гнилями, а также к	грибами, гнилями, а также	грибами, гнилями, а также
				растрескиванию.	к растрескиванию.	к растрескиванию.
				Заполнение таблицу в	Заполняют таблицу в	Заполняют таблицу в
				тетради	тетради с помощью	тетради
					учителя	
89-92	Защита древесины от	4	24.02.26	Знакомство с видами средств	Знакомятся с видами	Знакомятся с видами
	гниения с помощью		24.02.26	защиты древесины от	средств защиты древесины	средств защиты древесины
	химикатов.		26.02.26 26.02.26	гниения.	от гниения.	от гниения.
			20.02.20	Знакомство с вредным	Знакомятся с вредным	Знакомятся с вредным
				воздействием средств для	воздействием средств для	воздействием средств для
				пропитки древесины на	пропитки древесины на	пропитки древесины на
				организм человека.	организм человека.	организм человека.
				Заполнение таблицы в	Заполняют таблицу в	Заполняют таблицу в
				тетради «Виды средств	тетради «Виды средств	тетради «Виды средств
				защиты древесины от	защиты древесины от	защиты древесины от
				гниения»	гниения» с помощью	гниения»
					учителя	
			Углов	ые ящичные соединения УЯ-1	и УЯ-2- 12 часов	•

93-96	Угловое ящичное соединение	4	03.03.26 03.03.26 05.03.26 05.03.26	Знакомство с угловым ящичным соединением УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Анализ чертежа соединения	Знакомятся с угловым ящичным соединением УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Анализируют чертеж соединения с помощью учителя	Знакомятся с угловым ящичным соединением УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Анализируют чертеж соединения
97-100	Соединение на шип «ласточкин хвост» открытый УЯ-2	4	10.03.26 10.03.26 12.03.26 12.03.26	Знакомство с угловым ящичным соединением УЯ-2. Знакомство с конструкцией, сходством и различием видов, применением Анализ чертежа соединения	Знакомятся с угловым ящичным соединением УЯ-2. Знакомятся с конструкцией, сходством и различием видов, применением Анализируют чертеж соединения с помощью учителя	Знакомятся с угловым ящичным соединением УЯ-2. Знакомятся с конструкцией, сходством и различием видов, применением Анализируют чертеж соединения
101-104	Шпунтубель. Малка и транспортир	4	17.03.26 17.03.26 19.03.26 19.03.26	Знакомство с шпунтубелем:: устройство, применение, наладка. Знакомство с малкой и транспортиром: устройство, применение	Знакомятся с шпунтубелем:: устройство, применение, наладка. Знакомятся с малкой и транспортиром: устройством, применением	Знакомятся с шпунтубелем:: устройство, применение, наладка. Знакомятся с малкой и транспортиром: устройством, применением
				Практическое повторение		
105-106	Контрольная работа по теме «Угловые ящичные соединения», тест	2	24.03.26 24.03.26	Повторение угловых ящичных соединений УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Повторение угловых ящичных соединений УЯ-2. Повторение конструкций, сходств и различий видов,	Повторяют угловые ящичные соединения УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Повторяют угловые ящичные соединения УЯ-2. Повторяют конструкции, сходства и различия видов,	Повторяют угловые ящичные соединения УЯ-1: особенности изготовления, область применения. Повторяют угловые ящичные соединения УЯ-2. Повторяют конструкции, сходства и различия видов,

			1		T	T
				применения	применение	применение
				Повторение устройства,	Повторяют устройство,	Повторяют устройство,
				применения, наладки	применение, наладку	применение, наладку
				шпунтубеля. Повторение	шпунтубеля. Повторяют	шпунтубеля. Повторяют
				устройства, применения	устройство, применение	устройство, применение
				малки и транспортира.	малки и транспортира.	малки и транспортира.
				Выполнение тестового	Выполняют тестовое	Выполняют тестовое
				задания.	задание.	задание.
				Свойства древесины-4	часа	
107-108	Древесина	2	26.03.26	Знакомство со свойствами	Знакомятся со свойствами	Знакомятся со свойствами
			26.03.26	древесины: внешний вид,	древесины: внешний вид,	древесины: внешний вид,
				запах, микроструктура,	запах, микроструктура,	запах, микроструктура,
				влажность, усушка и	влажность, усушка и	влажность, усушка и
				разбухание, плотность,	разбухание, плотность,	разбухание, плотность,
				электро- и	электро- и	электро- и
				теплопроводность.	теплопроводность.	теплопроводность.
				Составление таблицы	Составляют таблицу	Составляют таблицу
				свойств разных пород	свойств разных пород	свойств разных пород
				древесины в таблице	древесины в тетради с	древесины в тетради
					помощью учителя	
109-110	Основные	2	07.04.26	Знакомство с механическими	Знакомятся с	Знакомятся с
	механические и		07.04.26	свойствами древесины	механическими свойствами	механическими свойствами
	технологические			(прочность на сжатие с торца	древесины (прочность на	древесины (прочность на
	свойства древесины.			и пласти, растяжение, изгиб	сжатие с торца и пласти,	сжатие с торца и пласти,
				и сдвиг), технологические	растяжение, изгиб и сдвиг),	растяжение, изгиб и сдвиг),
				свойства (твердость,	технологические свойства	технологические свойства
				способность удерживать	(твердость, способность	(твердость, способность
				металлические крепления,	удерживать металлические	удерживать металлические
				износостойкость).	крепления,	крепления,
				Составление таблицы	износостойкость).	износостойкость).
				механических свойств	Составляют таблицу в	Составляют таблицу в
				разных пород древесины	тетради механических	тетради механических

				T	T	T 1
					свойств разных пород	свойств разных пород
					древесины с помощью	древесины
					учителя	
	Выполнени	іе криі	волинейно	го отверстия и выемки. Обраб	ботка криволинейной кромкі	1-26 часов
111-114	Выпуклая и вогнутая	4	09.04.26	Повторение понятий	Повторяют понятия	Повторяют понятия
	поверхности		09.04.26 14.04.26	вогнутая и выпуклая	вогнутая и выпуклая	вогнутая и выпуклая
			14.04.26	поверхность.	поверхность.	поверхность.
			14.04.20	Знакомство с сопряжением	Повторяют понятия:	Знакомятся с сопряжением
				поверхности разной формы.	гнездо, паз, проушина,	поверхности разной формы.
				Повторение понятий: гнездо,	сквозное и несквозное	Повторяют понятия: гнездо,
				паз, проушина, сквозное и	отверстия	паз, проушина, сквозное и
				несквозное отверстия		несквозное отверстия
115-118	Сверло. Зенкеры	4	16.04.26	Знакомство с видами сверл:	Знакомятся с видами сверл:	Знакомятся с видами сверл:
	простой и		16.04.26	пробочное бесцентровое,	пробочное бесцентровое,	пробочное бесцентровое,
	комбинированный		21.04.26 21.04.26	спиральное с центром и	спиральное с центром и	спиральное с центром и
			21.04.20	подрезателями,	подрезателями,	подрезателями,
				цилиндрическое спиральное	цилиндрическое	цилиндрическое
				с конической заточкой,	спиральное с конической	спиральное с конической
				устройство.	заточкой, устройство.	заточкой, устройство.
				Знакомство с правилами	Знакомятся с правилами	Знакомятся с правилами
				заточки спирального сверла.	заточки сверла.	заточки сверла.
				Заточка спирального сверла	Затачивают спиральное	Затачивают спиральное
					сверло с помощью	сверло
					учителя	
119-122	Обозначение	4	23.04.26	Повторение понятия радиус.	Повторяют понятие радиус.	Повторяют понятие радиус.
	радиусных кривых		23.04.26 28.04.26	Знакомство с соотношением	Знакомятся с	Знакомятся с
	на чертеже		28.04.26	радиуса и диаметра.	соотношением радиуса и	соотношением радиуса и
				Выполнение чертежей.	диаметра.	диаметра.
				Обозначение радиусных	Выполняют чертежи с	Выполняют чертежи.
				кривых на чертеже	помощью учителя.	Обозначают радиусные
					Обозначают радиусные	кривые на чертеже
					кривые на чертеже с	

					помощью учителя	
123-126	Разметка деталей	4	30.04.26	Повторение правил	Повторяют правила	Повторяют правила
	криволинейной		30.04.26	разметки.	разметки.	разметки.
	формы.		05.05.26 05.05.26	Знакомство с разметкой с	Знакомятся с разметкой с	Знакомятся с разметкой с
			03.03.20	помощью циркуля и по	помощью циркуля и по	помощью циркуля и по
				шаблону.	шаблону.	шаблону.
				Разметка центров отверстий	Размечают центры	Размечают центры
				для высверливания по	отверстий для	отверстий для
				контуру.	высверливания по контуру.	высверливания по контуру.
				Обработка гнезд стамеской и	Обрабатывают гнезда	Обрабатывают гнезда
				напильником	стамеской и напильником	стамеской и напильником
127-128	Планирование	2	07.05.26	Знакомство с требованиями к	Знакомятся с требованиями	Знакомятся с требованиями
	работы.		07.05.26	материалу для ручки	к материалу для ручки	к материалу для ручки
	Технический			инструмента.	инструмента.	инструмента.
	рисунок ручки для			Повторение правил	Составляют план	Повторяют правила
	ножовки			построения чертежа и	изготовления ручки для	построения чертежа и
				технического рисунка.	ножовки в коллективной	технического рисунка.
				Составление плана	беседе.	Составляют план
				изготовления ручки для	Подбирают и готовят	изготовления ручки для
				ножовки в коллективной	материал с помощью	ножовки в коллективной
				беседе.	учителя	беседе.
				Подбор и подготовка		Подбирают и готовят
				материала		материал
129-134	Выстругивание	6	12.05.26	Повторение правил	Строгают заготовки по	Повторяют правила
	заготовки ручки		12.05.26 14.05.26	подготовки рубанка и	заданным размерам.	подготовки рубанка и
	для ножовки по		14.05.26	шерхебеля к работе.	Выпиливают заготовки по	шерхебеля к работе.
	заданным		19.05.26	Строгание заготовок по	заданным размерам с	Строгают заготовки по
	размерам		19.05.26	заданным размерам.	помощью учителя.	заданным размерам.
				Повторение размеров	Повторяют правила	Повторяют размеры
				припусков на обработку.	применения шлифовальной	припусков на обработку.
				Выпиливание заготовок по	шкурки.	Выпиливают заготовки по
				заданным размерам.	Шлифуют заготовки с	заданным размерам.

				Повторение правил	помощью учителя	Повторяют правила				
				применения шлифовальной	помощью учителя	применения шлифовальной				
						_				
				шкурки.		шкурки.				
				Шлифование заготовок		Шлифуют заготовки				
	Практическое повторение – 2 часа									
135-136	1 1	2	21.05.26	Анализ объекта труда.	Повторяют	Анализируют объект труда.				
	Выполнение		21.05.26	Повторение	последовательность	Повторяют				
	соединения УК-2.			последовательности	изготовления изделия.	последовательность				
	Тест			изготовления изделия.	Выполняют тестовое	изготовления изделия.				
				Технологические требования	задание по соединению УК-	Технологические				
				к качеству операции.	2 с помощью учителя	требования к качеству				
				Выполнение тестового		операции.				
				задания по соединению		Выполняют тестовое				
				УК-2.		задание по соединению				
				Анализ выполненной		УК-2.				
				работы		Анализируют				
						выполненную работу				
137-138	Выстругивание	2	26.05.26	Строгание заготовок по	Строгают заготовки по	Строгают заготовки по				
	заготовки ручки		26.05.26	заданным размерам.	заданным размерам.	заданным размерам.				
	для ножовки по			Повторение размеров	Выпиливают заготовки по	Повторяют размеры				
	заданным			припусков на обработку.	заданным размерам с	припусков на обработку.				
	размерам			Выпиливание заготовок по	помощью учителя.	Выпиливают заготовки по				
				заданным размерам.	Повторяют правила	заданным размерам.				
				Повторение правил	применения шлифовальной	Повторяют правила				
				применения шлифовальной	шкурки.	применения шлифовальной				
				шкурки. Шлифование	Шлифуют заготовки с	шкурки.				
				заготовок	помощью учителя	Шлифуют заготовки				

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 229723484149701461558283897186772312471353484444

Владелец Чуприянов Григорий Евгеньевич

Действителен С 29.11.2024 по 29.11.2025