# государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Школа-интернат № 111 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья городского округа Самара»

Российская Федерация, Самарская область, 443045, Самара г., Гагарина ул., 78. т/факс 267-92-66, т. 267-89-56, e-mail: internat-111@bk.ru

Рассмотрено	Проверено	X.TBCDA TOLO
Заседание М,О.	Заместитель директора по УВР	IMPEKTOP LBOX
Ocnob yekartis	Ma	мколы - интерната № 111
- By	Е.А. Терехина	СВ Соловых ?
«25» O8, 25	"78" OS 2025	Thurs M. 4 for 18 68. 2
		1 2 2 100



C=RU, О=ГБОУ школа-интернат № 111 г.о. Самара, CN=Соловых С.В, E=internat-111@bk.ru 0083ca2ce021586d1c

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Proprou	e manaa	uua a	διειοιο αθρά	restarcio
odyanou	receive (	· kapyu	cemen	Wernewer
Bapuare	m 1 The	crouse	er (moy	9)
« Cmany	price ge	ello n		

Для <u>5, 6, 8, 9</u> класса

ripor	рамму разработал учи	TOJIB.
To	rearrage's	
	учитель	

#### І. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «Столярное дело» составлена на основе Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с нарушением интеллекта (далее ФАООП УО, вариант (1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026 (https://clck.ru/33NMkR) и адресована обучающимся с нарушением интеллекта с учетом реализации особых образовательных потребностей.

Учебный предмет «Столярное дело» относится к предметной области «Технология» и является обязательной частью учебного плана. В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Столярное дело» в 6 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 208 часов в год (6 часа в неделю).

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

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

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

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

#### **II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ**

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

#### В 6 классе обучающиеся:

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

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

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

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы
1	Изготовление изделия из деталей круглой формы.	14	
2	Строгание. Разметка рейсмусом	10	1
3	Геометрическая резьба по дереву	18	
4	Изготовление подставки под горячее	24	1
5	Угловое концевое соединение брусков вполдерева. Изготовление рамки	12	
6	Работа на сверлильном станке с использованием материалов отходов	8	1
7	Криволинейное пиление. Обработка криволинейной кромки. Изготовление полочки	18	

8	Изготовление подставки под карандаши	20	
9	Долбление сквозного и несквозного гнезда	14	
10	Свойства основных пород древесины	4	
11	Угловое серединное соединение на шип одинарный сквозной УС-3	14	1
12	Изготовление пенала	18	
13	Изготовление столярного угольника	8	
14	Практическое повторение	26	1
	Итого	208	5

#### III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### Личностные результаты

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

#### Уровни достижения

### предметных результатов по учебному предмету «Столярное дело» на конец 6 класса

#### Предметные результаты

минимальный уровень

- знать правила техники безопасности;
- понимать значимость организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
- знать названия некоторых материалов изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту;
- иметь представления об основных свойствах используемых материалов;
- знать правила хранения материалов и санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
- уметь отобрать (с помощью учителя) материалы и инструменты, необходимые для работы;
- иметь представления о принципах действия, общем устройстве верстака, столярного угольника, столярной ножовки, рашпиля, драчевого напильника, шлифовальной шкурки, электровыжигателя, ручной дрели, коловорота, шила, рубанка, лучковой пилы, лобзика, сверлильного станка, долота, стамески, киянки, рейсмуса;

- владеть базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов;
- читать (с помощью учителя) технологическую карту, чертеж, используемые в процессе изготовления изделия;
  - иметь представления о разных видах профильного труда;
  - заботливо и бережно относиться к общественному достоянию;
- участвовать (под руководством учителя) в совместной работе в группе;
- соблюдать в процессе выполнения трудовых заданий порядок и аккуратность.

достаточный уровень

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

## Примерные планируемые результаты формирования базовых учебных действий (БУД):

Личностные учебные действия:

На основе знания и представлений о нормах социально одобряемого поведения (при внешнем контроле взрослого) может:

- испытывать чувство гордости за свою страну;
- гордиться школьными успехами и достижениями как собственными, так и своих товарищей
- адекватно эмоционально откликаться на произведения литературы, музыки, живописи и др.;
- уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности;
  - активно включаться в общеполезную социальную деятельность;
- бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и стран.

#### Коммуникативные учебные действия:

В ситуации взаимодействия между детьми, под контролем взрослого способен:

- вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых и др.);
- слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его, использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач
- использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

Регулятивные учебные действия:

По инструкции взрослого в деятельности на уроке может:

- принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления;
- осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач;
  - осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности;
- обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности;
- адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.

Познавательные учебные действия:

В совместной со сверстником деятельности, по подражанию, под контролем учителя способен:

- дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию;
- использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями;
- использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

#### **IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

№	Тема урока	Кол-во	Программное	Дифференциация видов дея	тельности
		часов Дата:	содержание	Минимальный уровень	Достаточный уровень
Изгото	вление изделия из дет:	алей круглой	формы-14 часов		
1-2	Вводное занятие. Вводный инструктаж по технике безопасности			поведения в мастерской, умеют организовать рабочее место с помощью учителя	Знакомятся с задачами обучения в 6 классе, с планом работы на год. Расширяют представление о профессии столяр. Организуют рабочее место
3-4	Строгание бруска квадратного сечения	2 4.09.25	подготовки к работе	выстрагивают брусок квадратного сечения с помощью учителя	Повторяют правила подготовки к работе рубанка и шерхебеля. Знакомятся с правилами разметки бруска квадратного сечения. Размечают и выстрагивают брусок квадратного сечения
5-6	Разметка центра на торце заготовки	2 5.09.25	разметки центра,	Находят центр квадрата, прямоугольника. Размечают центр на торце	разметки центра,

			центра квадрата, прямоугольника. Разметка центра на торце заготовки	заготовки с помощью учителя	квадрата, прямоугольника. Размечают центр на торце заготовки
7-8	Сострагивание ребер указки	2 10.09.25	техники безопасности при работе с рубанком. Сострагивание ребер восьмигранника	техники безопасности при работе с рубанком.	работе с рубанком. Сострагивают ребра восьмигранника заготовки, заостряют к
9-12	Обработка рашпилем и шлифование	4 11.09.25 12.09.25	техники безопасности при работе с рашпилем, шлифовальной шкуркой. Обработка рашпилем, напильником и	техники безопасности при работе с рашпилем, шлифовальной шкуркой. Обрабатывают рашпилем, напильником и	работе с рашпилем, шлифовальной шкуркой.
13-14	Анализ выполненного изделия. Проверка готовой продукции	2 17.09.25	проверки готовой продукции круглой формы. Контроль качества изделия. Приемы	продукции круглой формы. Контролируют	проверки готовой продукции круглой

Строгание. Разметка реисмусом -10 часов

15-16	Заготовка для будущего изделия. Измерение заготовки, определение припусков		рейсмусом: виды, устройство, назначение. Знакомство с правилами	рейсмусом. Измеряют заготовки, определяют размеры припусков на обработку с помощью учителя	рейсмусом: виды,
17-18	Строгание лицевой части и лицевой кромки. Контроль выполнения работы линейкой и угольником	19.09.25	стороны бруска: выбор, обозначение, последовательность строгания прямоугольной заготовки. Выбор лицевой	сторону. Строгают лицевую часть и лицевую кромку с помощью учителя. Определяют виды брака при строгании и способы его устранения	Знакомятся с лицевой стороной бруска: выбор, обозначение, последовательность строгания прямоугольной заготовки. Выбирают лицевую сторону. Строгают лицевую часть и лицевую кромку. Знакомятся с контролем выполнения работы линейкой и угольником. Определяют виды брака при строгании и способы его устранения
19-20	Отпиливание бруска в размер по длине	2 25.09.26	отпиливания бруска.	Знакомятся с приемами отпиливания бруска. Размечают и отпиливают брусок в размер с помощью учителя	Знакомятся с приемами отпиливания бруска. Размечают и отпиливают брусок в размер

21-22 Геомет	Особенности проверки качества выполненной работы при строгании. Тест		Знакомство с особенностями проверки качества выполненной работы при строгании. Коллективная проверка выполненной работы		Знакомятся с особенностями проверки качества выполненной работы при строгании. Коллективно проверяют выполненную работу
23-24	Резьба по дереву	2 1.10.25	дереву: назначение, виды, материал, инструменты,	геометрические узоры и	дереву: назначение, виды, материал, инструменты,
25-26	Нанесение геометрического рисунка на поверхность заготовки	2 2.10.25	нанесения геометрического рисунка на поверхность	оструганной заготовки. Наносят геометрический рисунок на поверхность заготовки с помощью учителя	нанесения геометрического рисунка на поверхность оструганной заготовки. Знакомятся с приемами
27-38	Вырезание геометрического орнамента	12 3.10.25 8.10.25 9.10.25		орнамент ножом или косяком с помощью	Вырезают геометрический орнамент ножом или косяком. Знакомятся с правилами техники

		10.10.25 15.16.010	правилами техники безопасности при резьбе. Знакомство с возможным браком при выполнении работы	правилами техники безопасности при резьбе	безопасности при резьбе. Знакомятся с возможным браком при выполнении работы
39-40	Отделка готового изделия	2 17.10.25	отделки морилкой, анилиновыми красителями. Знакомство с правилами техники безопасности при работе с морилкой, анилиновыми красителями. Шлифование и отделка готового изделия	отделки морилкой, анилиновыми красителями. Знакомятся с правилами техники безопасности при работе с морилкой, анилиновыми красителями. Шлифуют и	анилиновыми красителями. Знакомятся с правилами техники безопасности при работе с морилкой, анилиновыми красителями. Шлифуют и отделывают готовое изделия морилкой или анилиновыми
Изгото	вление подставки под	горячее-24 ча	ca		
41-42	Планирование работы. Технический рисунок подставки	2 22.10.25	построения чертежа и технического рисунка поставки. Составление плана изготовления подставки в коллективной беседе. Подбор и	построения чертежа и технического рисунка поставки. Составляют план изготовления подставки в коллективной	план изготовления
43-46	Выстругивание	4	Повторение правил	Строгают заготовки по	Повторяют правила

	заготовок подставки по заданным размерам		шерхебеля к работе. Строгание заготовок по заданным размерам. Повторение размеров припусков на обработку. Выпиливание заготовок по заданным размерам.	помощью учителя. Выпиливают заготовки по заданным размерам с помощью учителя. Повторяют правила применения	заданным размерам.
47-48	Разметка пазов на брусках подставки	2 12.11.25		Размечают пазы одновременно на нескольких деталях с помощью учителя	Повторяют последовательность изготовления соединения врезкой. Запиливают заготовки на определенную глубину. Размечают пазы одновременно на нескольких деталях
49-52	Выполнение пазов на деталях подставки	4 13.11.25 14.11.25	помощи ножовки. Удаление стамеской	помощи ножовки. Удаляют стамеской подрезанный материал.	Выполняют пазы при помощи ножовки. Удаляют стамеской подрезанный материал. Плотно подгоняют соединения
53	Соединение и	1	Повторение правил	Повторяют правила	Повторяют правила

	подгонка деталей подставки. Предупреждение неисправимого брака	19.11.25	подставки рашпилем, надфилем. Соединение деталей, подгонка деталей надфилем, рашпилем.	подставки рашпилем, надфилем. Соединяют детали, подгоняют детали	подгонки деталей подставки рашпилем, надфилем. Соединяют детали, подгоняют детали надфилем, рашпилем. Предупреждают брак при изготовлении пазов
54	Соединение и подгонка деталей подставки. Предупреждение неисправимого брака	1 20.11.25			
55	Соединение и подгонка деталей подставки. Предупреждение неисправимого брака	1 20.11.25			
56	Соединение и подгонка деталей подставки. Предупреждение неисправимого брака	1 21.11.25			
57-58	Нанесение рисунка для выжигания на подставку	2 26.11.25	нанесения рисунка для выжигания. Нанесение	нанесения рисунка для выжигания. Наносят рисунок на изделие с	выжигания. Наносят рисунок на изделие с помощью копировальной

59-60	Отделка изделия	2 27.11.25	техники безопасности при	техники безопасности при выжигании. Отделывают	•			
61-62	Окончательная отделка изделия. Анализ выполненной работы	2 28.11.25	отделки изделия шлифовальной шкуркой. Отделка изделия наждачной бумагой. Повторение правил техники безопасности при	отделки изделия шлифовальной шкуркой. Отделывают изделие шлифовальной шкуркой. Повторяют правила техники безопасности при	Повторяют правила отделки изделия шлифовальной шкуркой. Отделывают изделие шлифовальной шкуркой. Повторяют правила техники безопасности при работе с лаком. Лакируют изделие. Анализируют выполненную работу			
63-64	Контрольная работа. Заготовка для изготовления колес. Тест	2 3.12.25	Знакомство с последовательностью изготовления изделия. Технологические	последовательностью	Анализируют объект труда. Знакомятся с последовательностью изготовления изделия. Соблюдают технологические требования к качеству операции. Изготавливают заготовку для колес. Анализируют выполненную работу			
Углово	Угловое концевое соединение брусков вполдерева. Изготовление рамки -12 часов							
65-68	Разметка и	4	Знакомство с угловым	Знакомятся с угловым	Знакомятся с угловым			

	выпиливание шипов рамки	4.12.25 5.12.25		Наносят линии разметки	
69-72	Подгонка соединения рамки	4 10.12.25 11.12.25	приемами подгонки углового концевого соединения. Подгонка углового концевого	углового концевого соединения. Подгоняют угловое концевое соединение вполдерева с	приемами подгонки углового концевого соединения. Подгоняют
73-76	Нанесение клея на детали рамки. Проверка прямоугольности соединения, прессование рамки	l	клеем: виды, свойства. Знакомство с последовательностью подготовки клея к работе. Знакомство с условиями	прямоугольность	клеем: виды, свойства.

			скорость выполнения операций. Нанесение клея на детали рамки. Проверка прямоугольности соединения, прессование рамки		скорость выполнения операций. Наносят клей на детали рамки. Проверяют прямоугольность соединения, прессуют рамку
Работа	на сверлильном стани	се с использов	анием материалов отходов	з-8часов	
77-78	Сверлильный станок: устройство, назначение	2 18.12.25	сверлильным станком: устройство, назначение. Рассматривание	сверлильным станком: устройство, назначение. Рассматривают устройство сверлильного	Рассматривают
79-80	Правила безопасной работы на сверлильном станке	2 19.12.25	безопасной работы на сверлильном станке. Работа на сверлильном станке с точным	Работают на сверлильном станке с точным соблюдением правил	безопасной работы на сверлильном станке. Работают на сверлильном
81-84	Зажимной патрон: назначение, устройство. Виды сверл	4 24.12.25 25.12.25	патроном: устройство, назначение. Настройка сверлильного станка. Знакомство с правилами	назначение. Сверлят сквозные и несквозные	патроном: устройство, назначение. Настраивают

			1	хвостовиком с помощью учителя	несквозных отверстий. Показывают и называют виды сверл. Определяют диаметр отверстия. Обозначают диаметр
			диаметра отверстия на чертеже. Сверление сквозных и несквозных отверстий сверлами с цилиндрическим		отверстия на чертеже. Сверлят сквозные и несквозные отверстия сверлами с цилиндрическим
			хвостовиком		хвостовиком
Кривол	тинейное пиление. Обр	работка криво	линейной кромки. Изготог	вление полочки -18 часов	
85-86	Планирование работы. Технический рисунок полочки	2	Составление плана работы в коллективной беседе и		Составляют план работы в коллективной беседе и записывают в его тетради. Размечают криволинейные детали по
87-88	Разметка криволинейных деталей полочки по шаблону	2	и вогнутыми кромками детали. Повторение	детали полочки с помощью учителя	и вогнутыми кромками

			древесины при разметке деталей. Выпиливание деталей полочки		древесины при разметке деталей. Выпиливают детали полочки
89-92	Подготовка выкружной пилы к работе. Пиление по кривым линиям		выкружной (для криволинейного пиления).	выкружной (для криволинейного пиления). Пилят по кривым линиям	
93-94	Контроль прямоугольности пропила в направлении толщины доски	2	криволинейного пиления. Постоянный контроль	помощью учителя	криволинейного пиления. Постоянно контролируют прямоугольность пропила
95-96	Строгание выпуклых кромок.	2	особенностями строгания выпуклых кромок. Строгание выпуклых	-	выпуклых кромок. Строгают выпуклые

97-100	Обработка кромок стамеской, напильником, шкуркой	4	напильником драчевым: виды, назначение, форма. Знакомство со стальной щеткой для очистки напильника. Повторение правила применения напильника, шлифовальной шкурки.	напильником драчевым: виды, назначение, форма. Знакомятся со стальной щеткой для очистки напильника. Повторяют правила применения напильника, шлифовальной шкурки. Обрабатывают кромки	Знакомятся со стальной щеткой для очистки напильника. Повторяют правила применения напильника, шлифовальной шкурки. Обрабатывают кромки стамеской, напильником,	
101- 102	Соединение деталей полочки. Окончательная отделка изделия	2	соединения деталей. Соединение деталей полочки. Повторение правил безопасной работы стамеской, напильником, шлифовальной шкуркой. Окончательная отделка	полочки с помощью учителя. Повторяют правила безопасной работы стамеской, напильником,	правила безопасной работы стамеской,	
Изгото	<b>Изготовление подставки под карандаши-20 часов</b>					
103- 104	Планирование работы. Технический рисунок подставки	2	подставки. Технический	подставки. Совместно	Рассматривают образец подставки. Рассматривают технический рисунок	

	под карандаши		плана изготовления	изготовление подставки под карандаши и записывают в тетради	изделия. Совместно составляют план изготовление подставки под карандаши и записывают в тетради
105- 108	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	применения рейсмуса.	применения рейсмуса. Размечают рейсмусом с помощью учителя.	Выстругивают заготовки подставки по заданным
109- 110	Сверление отверстий на подставке	2	работы на сверлильном станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий. Разметка отверстий на деталях подставки. Знакомство со сверлением	работы на сверлильном станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий. Знакомятся со сверлением в «пакете». Сверлят детали в «пакете» на сверлильном станке с	станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий. Размечают отверстия на деталях подставки. Знакомятся со сверлением
111- 114	Изготовление стойки подставки	4	разметки, размеры припусков на обработку. Выстругивание стойки подставки, разметка,	подставки, размечают, отпиливают в размер. Обрабатывают концы стойки для соединения с отверстиями с помощью	припусков на обработку. Выстругивают стойку подставки, размечают,

			для соединения с отверстиями		стойки для соединения с отверстиями
115- 118	Подгонка и соединение деталей подставки	4	Повторение последовательности и правил изготовления соединения вполдерева. Разметка, выпиливание, подгонка деталей подставки, склеивание, прессование	подставки, склеивают, прессуют с помощью учителя	последовательность и
119- 120	Окончательная отделка подставки. Анализ выполненной работы	2	отделки. Окончательная отделка изделия,		Повторяют виды отделки. Окончательно отделывают изделие, лакируют. Анализируют выполненную работу
121- 122	Контрольная работа. Изготовление углового концевого соединения вполдерева. Тест	2	Технологические	концевое соединение вполдерева	Анализируют объект труда. Повторяют последовательность изготовления изделия. Соблюдают технологические требования к качеству операции. Изготавливают угловое концевое соединение вполдерева. Анализируют выполненную работу

Долбление сквозного и несквозного гнезда -14 часов

	_	T	T	T	T
123- 124	Разметка несквозного гнезда учебного бруска	2	построения чертежа с невидимыми линиями контура чертежа. Знакомство с гнездом как элементом столярного соединения. Знакомство с	соединения. Знакомятся с правилами разметки несквозного гнезда. Размечают несквозное гнездо учебного бруска с помощью учителя	построения чертежа с невидимыми линиями контура чертежа. Знакомятся с гнездом как элементом столярного
125- 126	Столярное долото: назначение, устройство	2	Сравнение со стамеской, определение качества заточка. Знакомство с проверкой и заточкой	устройство, назначение. Сравнивают со стамеской, определяют качество заточки. Знакомятся с проверкой и заточкой долота. Выполняют	Сравнивают со стамеской, определяют качество заточки. Знакомятся с проверкой и заточкой долота. Выполняют
127- 128	Последовательность долбления несквозного гнезда учебного бруска	2	(сквозное, глухое), размеры (длина, ширина, глубина) Знакомство с креплением детали при	Знакомятся с последовательностью долбления несквозного гнезда. Долбят несквозное гнездо с помощью учителя	долбления»: виды (сквозное, глухое), размеры (длина, ширина,

					гнездо
129- 130	Подчистка несквозного гнезда учебного бруска стамеской	2	подчистки несквозного гнезда. Подчистка несквозного гнезда	гнезда. Подчищают несквозное гнездо учебного бруска	подчистки несквозного
131- 132	Разметка сквозного гнезда учебного бруска	2	особенностями разметки сквозного гнезда с	особенностями разметки сквозного гнезда с помощью рейсмуса. Размечают сквозное	Знакомятся с особенностями разметки сквозного гнезда с помощью рейсмуса. Устанавливают рейсмус для разметки гнезда. Размечают сквозное гнездо
133- 134	Последовательность долбления сквозного гнезда учебного бруска	2	особенностями долбления сквозного гнезда. Знакомство с приемами долбления при ширине гнезда больше ширины долота. Долбление	особенностями долбления сквозного гнезда. Знакомятся с приемами долбления при ширине	сквозного гнезда. Знакомятся с приемами долбления при ширине гнезда больше ширины долота. Долбят сквозное
135- 136	Подчистка сквозного гнезда учебного бруска стамеской	2	особенностями подчистки сквозного гнезда.	особенностями подчистки сквозного гнезда.	Знакомятся с особенностями подчистки сквозного гнезда. Знакомятся с

			исправлением брака при долблении. Подчистка сквозного гнезда учебного бруска стамеской. Исправление брака при долблении сквозного гнезда		1 0 1
Свойст	ва основных пород др	евесины-4 час	ca		
137-138	Свойства основных пород древесины	2	лиственными породами деревьев: промышленное применение, места произрастания, свойства древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составление таблицы свойств разных	лиственница, кедр), лиственными (дуб, ясень, бук, клен, вяз, береза, осина, ольха, липа, тополь) породами деревьев, промышленным применением, местами произрастания, свойствами древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составляют таблицу свойств разных сортов	(сосна, ель, пихта, лиственница, кедр), лиственными (дуб, ясень, бук, клен, вяз, береза, осина, ольха, липа, тополь) породами деревьев, промышленным применением, местами произрастания, свойствами древесины (твердость, прочность, цвет, текстура). Составляют таблицу
139- 140	Лабораторная работа. Определение древесных пород по	2	-	Знакомятся с признаками определения пород	

	образцам древесины		древесных пород по образцам древесины	1	древесные породы по образцам древесины
Углово	е серединное соединени	е на шип один	арный сквозной УС-3-14 ча	СОВ	
141- 142	Подбор материала. Черновая разметка	2	УС-3: применение, элементы (торцевая грань шипа, боковые грани шипа, заплечики, толщина, ширина, длина шипа; глубина и стенка проушины) Повторение правила черновой	элементы (торцевая грань шипа, боковые грани шипа, заплечики, толщина, ширина, длина шипа; глубина и стенка проушины) Подбирают материал. Делают черновую разметку с	УС-3: применение, элементы (торцевая грань шипа, боковые грани шипа, заплечики, толщина, ширина, длина шипа; глубина и стенка
143- 144	Разметка чистовых заготовок. Изготовление чистовых заготовок	2	разметки чистовых заготовок. Разметка	заготовки. Делают чистовые заготовки с помощью учителя	Повторяют правила разметки чистовых заготовок. Размечают чистовые Делают чистовые заготовки.
145- 146	Выполнение соединений. Изготовление шипа	2	выполнения шипа и гнезда для углового	выполнения шипа и гнезда для углового срединного соединения на	срединного соединения на

			столярных ножовок для выполнения шиповых соединения. Повторение правил безопасной работы при обработке шипа. Изготовление шипов	безопасной работы при обработке шипа.	Подбирают столярные ножовки для выполнения шиповых соединения. Повторяют правила безопасной работы при обработке шипа. Изготовляют шипы
147150	Долбление сквозного гнезда	4	долбления гнезда для изготовления УС-3. Долбление гнезда	долбления гнезда для	
151- 152	Сборка «насухо»	2	зависимостью прочности соединения от плотности подгонки деталей. Знакомство со значением лицевых сторон деталей при сборке изделия.	Повторяют правила техники безопасности при сборке изделия. Собирают «насухо» с помощью	соединения от плотности подгонки деталей. Знакомятся со значением лицевых сторон деталей при сборке изделия.
153- 154	Подгонка и сборка на клей. Тест	2	особенностями сборки на	1	Знакомятся с особенностями сборки на клей УС-3. Подгоняют и собирают на клей

Изгото	Изготовление пенала-18 часов					
155- 156	Технический рисунок пенала	2		пенала. Составляют план работы в совместной	Рассматривают образец пенала. Рассматривают технический рисунок изделия. Составляют план работы в совместной беседе	
157- 158	Выбор и изготовление заготовки для пенала	2	материала на заготовку пенала. Повторение понятия габаритные	материала на заготовку пенала. Размечают и изготавливают заготовку пенала с помощью	пенала. Повторяют понятие габаритные	
159- 160	Разметка несквозного гнезда пенала	2	несквозного гнезда пенала рейсмусом. Разметка	несквозного гнезда пенала	рейсмусом. Размечают гнездо пенала с помощью	
161- 166	Изготовление несквозного гнезда пенала	6	пенала. Изготовление	пенала. Изготавливают гнездо пенала с помощью долота, подчищают	гнездо пенала с помощью	

				учителя		
167- 168	Разметка и изготовление крышки пенала	2	крышки пенала. Разметка,	<u> </u>	и обрабатывают крышку	
169- 170	Подгонка и соединение частей пенала	2		детали пенала с помощью	Знакомятся с особенностями подгонки деталей пенала. Подгоняют и соединяют детали пенала	
171- 172	Окончательная отделка пенала. Анализ выполненной работы	2	Окончательная отделка	Знакомятся с видами отделки пенала. Окончательно отделывают пенал с помощью учителя	Знакомятся с видами отделки пенала. Окончательно отделывают пенал. Анализируют выполненную работу	
Изгото	Изготовление столярного угольника-8 часов					
173- 174	Анализ образца	2	Анализ образца. Составление плана работы в совместной беседе и запись в тетради		Анализируют образец. Составляют план работы в совместной беседе и записывают в тетради	
175- 176	Разметка и изготовление деталей угольника	2	разметки. Разметка и	разметки. Размечают и изготавливают детали	Повторяют правила разметки. Размечают и изготавливают детали угольника	

				учителя	
177- 178	Соединение деталей угольника угловым концевым соединением на шип одинарный	2	концевого соединения на	угольника угловым концевым соединением на шип одинарный с помощью учителя	Повторяют последовательность изготовления углового концевого соединения на шип одинарный. Соединяют детали угольника угловым концевым соединением на шип одинарный
179- 180	Окончательная отделка изделия	2	Проверка качества работы. Окончательная отделка изделия. Анализ выполненного изделия	1	Проверяют качество работы. Окончательно отделывают изделие. Анализируют выполненное изделие
Практ	ическое повторение-26	часов			
181- 182	Планирование работы. Технический рисунок подставки под карандаши	2	подставки. Технический рисунок изделия. Совместное составление плана изготовления	подставки. Совместно составляют план изготовление подставки	Рассматривают образец подставки. Рассматривают технический рисунок изделия. Совместно составляют план изготовление подставки под карандаши и записывают в тетради
183- 186	Выстругивание заготовок подставки по заданным размерам	4	применения рейсмуса.	применения рейсмуса. Размечают рейсмусом с	Повторяют правила применения рейсмуса. Размечают рейсмусом. Выстругивают заготовки

			подставки по заданным размерам	Выстругивают заготовки подставки по заданным размерам	подставки по заданным размерам
187- 188	Сверление отверстий на подставке	2	работы на сверлильном станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий.	работы на сверлильном станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий. Знакомятся со сверлением в «пакете». Сверлят детали в «пакете» на сверлильном станке с	станке: настройка, виды сверл, диметр отверстий. Размечают отверстия на
189- 192	Изготовление стойки подставки	4	разметки, размеры припусков на обработку. Выстругивание стойки подставки, разметка,	Обрабатывают концы стойки для соединения с отверстиями с помощью	разметки, размеры припусков на обработку. Выстругивают стойку подставки, размечают,
193- 194	Подгонка и соединение деталей подставки	2	Повторение последовательности и правил изготовления соединения вполдерева. Разметка, выпиливание, подгонка деталей подставки, склеивание,	прессуют с помощью учителя	последовательность и правила изготовления

			прессование		прессуют
195- 200	Украшение подставки выжиганием	6	техники безопасности при	техники безопасности при выжигании. Отделывают	
201-202	Окончательная отделка подставки. Анализ выполненной работы	2	отделки. Окончательная отделка изделия,	отделывают изделие,	Повторяют виды отделки. Окончательно отделывают изделие, лакируют. Анализируют выполненную работу
203- 206	Контрольная работа. Долбление несквозного отверстия. Тест	4	Анализ объекта труда. Повторяют последовательность изготовления изделия. Технологические требования к качеству операции. Долбление несквозного отверстия. Анализ выполненной работы	отверстие	Анализируют объект труда. Повторяют последовательность изготовления изделия. Соблюдают технологические требования к качеству операции. Долбят несквозное отверстие. Анализируют выполненную работу

V. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ