

ПРИНЯТА

решением Педагогического совета

Протокол № 1 от 31.08.2023.

УТВЕРЖДЕНА

Директор ГБОУ школы-интерната № 22


Иванова И.Ю.

Приказ № 250 от 31.08.2023

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
школа-интернат № 22 Невского района Санкт-Петербурга

Рабочая программа

по предмету «Технология. Столярное дело»

для **10 а** класса

на 2023-2024 учебный год

учитель: Кириченко Олег Николаевич

Пояснительная записка

Программа по технологии для обучающихся 10 класса с легкой степенью умственной отсталости (интеллектуальным нарушением) определяет содержание предмета, последовательность его прохождения, учитывает особенности познавательной деятельности детей с нарушением интеллекта.

Программа включает теоретические и практические занятия. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного учебного материала и ввода нового. В процессе обучения школьники совершенствуют знания, умения и навыки по основам материаловедения, технологии обработки древесины: разметке деталей, пиленю, строганию, сверлению древесины, скреплению деталей в изделие и украшению их, а также навыки владения столярными инструментами и приспособлениями.

. Большое значение уделяется правилам безопасности труда, производственной санитарии и личной гигиене, что так же является залогом успешной работы в мастерской. Освоение новых методов работы с древесиной направлено на совершенствование навыков, умений конструирования и сборки столярных изделий. Составление и чтение чертежей, планирование последовательности выполнения трудовых операций, оценка результатов своей и чужой работы, также входит в программу обучения.

Уделено внимание совершенствованию навыков измерения и отмеривания, устройству и правилам измерения с помощью штангенциркуля, угольника столярного, рейсмуса, установке малки по транспортиру.

С целью наращивания темпа работы и степени овладения трудовыми навыками организуются занятия практического повторения, во время которых обучающиеся изготавливают товарную продукцию.

Для эффективного обучения умственно отсталых детей необходимо проводить систематическое изучение динамики развития их трудовых способностей. Одним из способов решения этой задачи являются самостоятельные практические работы обучающихся в каждой учебной четверти. Целенаправленное изучение таких работ, наряду с другими методами наблюдения, позволяет выявить сильные и слабые стороны трудовой деятельности каждого обучающегося, наметить задачи исправления присущих им недостатков.

Рабочая программа составлена на один учебный год.

Цель: профессиональное обучение детей с ограниченными возможностями здоровья, которое открывает перед ними более широкие возможности для определения своего места в обществе, выбора вида профессиональной деятельности и продолжения обучения в профессионально-технических учебных заведениях.

Задачи:

- образовательные:

- формирование у обучающихся представления о профессии столяра;
- совершенствование у обучающихся действий с материалами и предметами с переходом к формированию трудовых операций;
- продолжение знакомства обучающихся с разметкой деталей, пилением, строганием, сверлением древесины, креплением деталей в изделиях и украшением их;
- обучение умению работать с технологическими картами, схемами, чертежами и таблицами;
- обучение экономному расходованию материала, электричества, грамотному обращению с инструментами и материалами;
- совершенствование навыков по владению столярными инструментами и приспособлениями, правильности выполнения трудовых операций;
- наращивание темпа работы и степени овладения трудовыми навыками.

2. Коррекционно – развивающие:

- повышение уровня познавательной активности обучающихся;
- развитие способности обучающихся к осознанной регуляции трудовой деятельности;
- коррегирование произвольного внимания, увеличение объема внимания путем качественного и полного выполнения трудовых операций по изготовлению столярных заготовок и изделий;
- коррегирование и развитие связной устной речи (регулирующая функция, планирующая функция, анализирующая функция, орфоэпически правильное произношение, пополнение и обогащение пассивного и активного словарного запаса, диалогическая и монологическая речь) путем получения и текущего контроля новых знаний, обсуждения планов по изготовлению изделий и результатов работы;
- коррегирование и развитие зрительных и тактильных восприятий, а также мелкой моторики кистей рук (формирование ручной умелости, развитие ритмичности, плавности движений, соразмерности движений) при выполнении практических работ по изготовлению столярных заготовок и изделий;
- коррегирование и развитие личностных качеств учащихся, эмоционально-волевой сферы (навыков самоконтроля, усидчивости и выдержки).

3. Воспитательные:

- воспитание нравственных качеств: любви, трудолюбия, умения сопереживать, способности преодолевать трудности; бережному отношению к учебному оборудованию, инструменту, материалам,;
- воспитание интереса к учебе, предмету;
- воспитание самостоятельности;
- воспитание умения работать в парах, команде.

Рабочая программа по технологии разработана на основании нормативно-правовых документов:

- Приказа Министерства образования Российской Федерации от 10.04.2002 г. № 29/2065-п «Об утверждении учебных планов специальных (коррекционных) образовательных учреждений для обучающихся, воспитанников с отклонениями в развитии»;
- Положения о рабочей программе, принятого решением Управляющего совета 08.06.2021 г., протокол № 5.
- Учебного плана, реализующего образовательную программу, адаптированную для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (с легкой умственной отсталостью) на 2021-2022 учебный год;
- учебника «Столярное дело:10-11 кл.: учеб. для спец. (коррекционных) образоват. Учреждений VIII / А.Н. Перелетов, П.М. Лебедев, Л.С. Сековец.-М.: Гуманитар. Изд. Центр ВЛАДОС, 2011.

Рабочая программа рассчитана на 476 часов в год (14 часов в неделю).

Коррекционная направленность реализации программы обеспечивается через использование в образовательном процессе специальных методов и приемов, создание специальных условий, распределение содержания программы, исходя из психофизиологических особенностей класса.

Средства, методы и формы обучения.

В процессе обучения столярному делу применяются все группы методов в сочетании и на всех этапах урока:

- словесные (рассказ, объяснение, беседа);
- наглядные (показ, иллюстрация, демонстрация);
- практические (практические работы, упражнения, самостоятельные работы).

Методы обучения:

- Словесные методы: рассказ педагога, объяснение, беседа.

Объяснение - это логическое изложение темы или объяснение сущности учебного материала на выявление закономерностей фактов в форме рассказа, доказательств, рассуждений и описаний.

Беседа - это вопросно-ответный способ изучения учебного материала. Она побуждает к активной мыслительной деятельности умственно отсталого учащегося. Является мощным средством в коррекции умственного развития ученика.

- Наглядные методы - это такие способы обучения, когда прием информации и осознание учебного материала происходит на чувственных восприятиях предмета. Эти методы имеют хорошую коррекционную направленность из-за соответствия их наглядно-образному мышлению умственно отсталых детей.

Показ - предъявление образа действия разных способов работы.

Иллюстрация - наглядное объяснение путем предъявления предметов, их изображений, примеров.

Демонстрация - показ предметов в движении.

Наблюдение - процесс целенаправленного восприятия самими умственно отсталыми детьми по ходу занятия.

- Практические методы - основной источник познания – деятельность обучающихся.

Специфика методов обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья заключается в их коррекционной направленности.

Основными направлениями коррекционной работы при изучении столярного дела являются повышение уровня познавательной активности обучающихся и развитие их способности к осознанной регуляции трудовой деятельности.

Виды и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся:

Текущий контроль успеваемости проводится в следующих формах:

- устный опрос;
- тестирование (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий);
- самостоятельная работа;
- проверочная работа;
- практическая работа;
- собеседование;
- собеседование по самостоятельной работе.

Формами промежуточной аттестации (четверть, год) являются:

- проверочные;
- практические;
- контрольные;
- творческие работы;
- письменные ответы на вопросы теста.

Периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся проводится согласно локальному нормативному акту образовательного учреждения.

В соответствии со ст. 16. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», организации, осуществляющие образовательную деятельность, вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ.

В этом случае для обучающихся готовятся задания с указанием контрольных сроков их выполнения, которые размещаются на официальном сайте ОУ в специальном разделе или высылаются доступными для обучающихся способами.

В обучении с применением дистанционных образовательных технологий могут использоваться следующие организационные формы учебной деятельности:

- консультация;
- практическое занятие;
- контрольная работа;
- самостоятельная работа.

Использование технологий электронного обучения в образовательном процессе предполагает следующие виды учебной деятельности:

Вид учебной деятельности	Форма, режим	Этап изучения материала
Установочные занятия	Очная, заочная, в индивидуальном или групповом режиме – в зависимости от особенностей и возможностей обучающихся (режим online или offline)	Перед началом обучения, перед началом курса, перед началом значимых объемных или сложных тем курса
Самостоятельное изучение материала	Заочная, на основе рекомендованных информационных источников (режим online или offline)	Во время карантина или переноса учебных занятий
Консультирование	Индивидуально или в группе, в режиме online или offline	В процессе изучения учебных курсов – по мере возникновения затруднений у обучающегося

Контроль	Заочно (в режиме online или offline)	По завершении отдельных тем или курса в целом
----------	--------------------------------------	---

Текущий контроль при организации освоения образовательных программ или их частей с применением дистанционных образовательных технологий может организовываться в следующих формах:

- электронный опрос с применением тестов, интерактивных заданий;
- устный опрос при проведении урока, занятия в режиме online;
- выполнение практического задания (индивидуально или в группах);
- выполнение индивидуального или группового творческого задания;
- выполнение самостоятельной работы по предмету, организованной с использованием цифровых платформ или без них.

Кроме образовательных ресурсов Интернет, в процессе дистанционного обучения могут использоваться традиционные информационные источники, в том числе учебники, учебные пособия, разработанные собственные УМК и пр. Обучающиеся должны быть ознакомлены с перечнем обязательных и дополнительных образовательных ресурсов по осваиваемой образовательной программе.

Содержание учебного предмета

№ темы	Название разделов (тем)	Количество часов		
		Всего	Теория	Практика
I четверть (114 часов)				
	Вводное занятие	1	1	-
1	Правила пожарной безопасности, в 7	2	1	1

	столярной мастерской.			
2	<u>Основы материаловедения.</u> Составные части дерева.	3	2	1
3	<u>Технология обработки древесины.</u> Обработка древесины пилением.	30	-	30
4	Самостоятельная работа. Изготовление вешалки.	12	-	12
5	Практическое повторение. Изготовление журнального столика	66	-	66
II четверть (116 часов)				
	Вводное занятие	1	1	-
6	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской.	2	1	1
7	<u>Основы материаловедения.</u> Свойства древесины	6	3	3
8	<u>Технология обработки древесины.</u> Обработка древесины строганием.	12	-	1
9	Самостоятельная работа. Изготовление столярного угольника.	21	-	21
10	Практическое повторение. Выполнение заказов школы.	39	-	39
11	Самостоятельная работа. Изготовление	29	-	29

	сувениров к Новому году.			
	Повторение и обобщение материала по темам четверти	6	3	3
III четверть (160 часов)				
	Вводное занятие	1	1	-
12	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской.	2	1	1
13	<u>Основы материаловедения.</u> Пороки древесины.	9	4	5
14	<u>Технология обработки древесины.</u> Долбление и сверление древесины.	15	-	15
15	Практическое повторение. Изготовление шахматного столика.	69	-	69
16	Самостоятельная работа. Изготовления ящика для цветов.	21	-	21
17	Практическое повторение. Выполнение заказов школы.	35	-	35
	Повторение и обобщение материала по темам четверти	8	4	4
IV четверть (120 часов)				
	Вводное занятие	1	1	-
18	Правила пожарной безопасности, в	2	1	1

**Требования к
подготовки
Обучающиеся**

- материалы, столярном
- основные породы, древесины;
- сущность и назначение основных столярных операций; способы и приемы выполнения разметки, пиления, строгания, долбления и резания стамеской, сверления;
- назначение и применение шиповых соединений, способы и приемы их выполнения;
- виды соединений деревянных деталей по длине (сращивание), кромкам (сплачивание). Угловые (концевые, серединные), их применение;
- способы и приемы выполнения разъемных и неразъемных столярных соединений;
- виды клеев, способы приготовления клеевых растворов и их применение;
- контрольно-измерительные инструменты, шаблоны, приспособления и правила их применения и использования;
- способы контроля точности и качества выполняемых работ, предупреждение и исправление брака;
- устройство и правила обращения с ручными столярными инструментами;
- устройство и правила работы на токарном и сверлильном станке, способы экономного расходования материалов и электроэнергии, бережного обращения с инструментами, оборудованием и приспособлениями;
- правила безопасности труда, производственной санитарии, электро- и пожарной безопасности, внутреннего распорядка и организации рабочего места;

	столярной мастерской.			
19	Основы материаловедения. Характеристика древесных пород.	4	4	-
20	Технология обработки древесины. Обработка древесины на токарном станке по дереву.	49	-	49
21	Самостоятельная работа. Изготовление табурета.	33	-	33
22	Практическое повторение. Изготовление мебельной стенки для кабинета.	26	-	26
	Повторение и обобщение материала по темам четверти	5	2	3
	Итого:	510	37	235

**уровню
обучающихся.**
должны знать:

применяемые в
производстве;
свойства и пороки

- специальную терминологию и пользоваться ею.

Обучающиеся должны уметь:

- выполнять столярные работы ручными инструментами;
- размечать и выполнять разъемные и неразъемные соединения, шиповые, угловые, концевые, срединные и ящичные вязки, соединения по длине, по кромкам, сплачивать, сращивать и склеивать детали;
- собирать столярные изделия (с помощью клеев и специальных приспособлений);
- пользоваться контрольно-измерительными инструментами и приспособлениями;
- рационально раскраивать заготовки, экономно расходовать материалы и электроэнергию;
- бережно обращаться с оборудованием, инструментами и приспособлениями; подготавливать и рационально организовывать рабочее место;

соблюдать требования безопасности труда, производственной санитарии, электро- и пожарной безопасности и охраны природы.

Календарно-тематическое планирование

№ урока	Тема урока	Кол. часов	Виды и формы контроля	Дата	
				по плану	по факту
1	Вводное занятие. Задачи обучения и планы на четверть. Правила поведения в мастерской. Правила безопасности при работе с инструментом.	1			

2	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской. Причины возникновения пожара и меры по его предупреждению.	1			
3	Правила поведения при пожаре. Использование первичных средств пожаротушения.	1	Тест		
4	<u>Основы материаловедения.</u> Составные части дерева.	1			
5	Строение древесины. Главные разрезы ствола.	1			
6	Годичные слои, смоляные ходы.	1	Практическая работа		
7	<u>Технология обработки древесины.</u> Обработка древесины пилением. Виды и устройство ручных пил.	1	Практическая работа		
8	Подготовка ручных пил к работе. Развод зубьев и заточка пилы.	1	Практическая работа		
9	Подготовка ручных пил к работе. Развод зубьев и заточка пилы.	1	Практическая работа		
10	Приемы пиления ручными пилами. Продольное пиление.	1	Практическая работа		
11	Приемы пиления ручными пилами. Продольное пиление.	1	Практическая работа		
12	Приемы пиления ручными пилами. Продольное пиление.	1	Практическая работа		
13	Приемы пиления ручными пилами. Поперечное пиление.	1	Практическая работа		
14	Приемы пиления ручными пилами. Поперечное пиление.	1	Практическая работа		
15	Приемы пиления ручными пилами. Поперечное пиление.	1	Практическая работа		

16	Применение и устройство ручных электропил. Меры безопасной работы.	1	Практическая работа		
17	Дисковая электропила. Правила работы и меры безопасности.	1	Практическая работа		
18	Электролобзик. Правила работы и меры безопасности.	1	Практическая работа		
19	Пилы, применяемые для криволинейного пиления.	1	Практическая работа		
20	Пилы, применяемые для криволинейного пиления.	1	Практическая работа		
21	Шаблоны для разметки криволинейного пиления.	1	Практическая работа		
22	Разметка криволинейной детали по шаблону.	1	Практическая работа		
23	Разметка криволинейной детали по шаблону.	1	Практическая работа		
24	Подготовка выкружной пилы к работе.	1	Практическая работа		
25	Пиление по кривым линиям.	1	Практическая работа		
26	Пиление по кривым линиям.	1	Практическая работа		
27	Пиление по кривым линиям.	1	Практическая работа		
28	Строгание выпуклых кромок.	1	Практическая работа		
29	Строгание выпуклых кромок.	1	Практическая работа		
30	Строгание выпуклых кромок.	1	Практическая работа		
31	Обработка кромок стамеской, напильником, шкуркой.	1	Практическая работа		

32	Обработка кромок стамеской, напильником, шкуркой.	1	Практическая работа		
33	Обработка кромок стамеской, напильником, шкуркой.	1	Практическая работа		
34	Зачистка и покрытие лаком.	1	Практическая работа		
35	Зачистка и покрытие лаком.	1	Практическая работа		
36	Контроль качества работы.	1	Практическая работа		
37	<u>Самостоятельная работа.</u> Подбор заготовок для изделия «Плечики-вешалка».	1	Самостоятельная работа		
38	Разметка плечиков для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
39	Разметка плечиков для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
40	Изготовление плечиков для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
41	Изготовление плечиков для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
42	Изготовление плечиков для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
43	Обработка заготовок для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
44	Обработка заготовок для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
45	Обработка заготовок для вешалки.	1	Самостоятельная работа		
46	Сборка и контроль качества работы.	1	Самостоятельная работа		
47	Сборка и контроль качества работы.		Самостоятельная		

		1	работа		
48	Сборка и контроль качества работы.	1	Самостоятельная работа		
49	<u>Практическое повторение.</u> <u>Изготовление журнального столика.</u> Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
50	Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
51	Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
52	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
53	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
54	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
55	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
56	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
57	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
58	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическая работа		
59	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
60	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
61	Разметка столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
62	Разметка столешницы для изделия.		Практическая		

		1	работа		
63	Разметка столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
64	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
65	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
66	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
67	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		
68	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		
69	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		
70	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
71	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
72	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
73	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
74	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
75	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
76	Пиление ножек для изделия.	1	Практическая работа		
77	Пиление ножек для изделия.	1	Практическая работа		
78	Пиление ножек для изделия.		Практическая		

		1	работа		
79	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
80	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
81	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
82	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
83	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
84	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
85	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
86	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
87	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
88	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
89	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
90	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
91	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
92	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
93	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
94	Шлифовка основания для столешницы.		Практическая		

		1	работа		
95	Шлифовка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
96	Шлифовка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
97	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
98	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
99	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
100	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		
101	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		
102	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		
103	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
104	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
105	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
106	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
107	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
108	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
109	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическая работа		
110	Покрытие лаком и сушка изделия.		Практическая		

		1	работа		
111	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическая работа		
112	Анализ и оценка выполненной работы.	1	Собеседование		
113	Анализ и оценка выполненной работы.	1	Собеседование		
114	Выставка выполненных работ.	1			
115	Повторение учебного материала	1	Собеседование		
116	Повторение учебного материала	1	Собеседование		
117	<u>Вводное занятие.</u> Задачи обучения и планы на четверть. Правила поведения в мастерской. Правила безопасности при работе с инструментом.	1			
118	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской. Причины возникновения пожара и меры по его предупреждению.	1			
119	Правила поведения при пожаре. Использование первичных средств пожаротушения.	1	Тест		
120	<u>Основы материаловедения.</u> Свойства древесины. Физические свойства древесины.	1			
121	Свойства древесины. Физические свойства древесины.	1	Практическое занятие		
122	Свойства древесины. Механические свойства древесины.	1			
123	Свойства древесины. Механические свойства древесины.	1	Практическое занятие		

124	Свойства древесины. Технологические свойства древесины.	1			
125	Свойства древесины. Технологические свойства древесины.	1	Практическое занятие		
126	<u>Технология обработки древесины.</u> Обработка древесины строганием. Устройство ручных инструментов для строгания.	1	Практическое занятие		
127	Заточка и наладка строгального инструмента.	1	Практическое занятие		
128	Заточка и наладка строгального инструмента.	1	Практическое занятие		
129	Приемы строгания и меры безопасной работы.	1	Практическое занятие		
130	Приемы строгания и меры безопасной работы.	1	Практическое занятие		
131	Приемы строгания и меры безопасной работы.	1	Практическое занятие		
132	Работа ручным электрорубанком.	1	Практическое занятие		
133	Работа ручным электрорубанком.	1	Практическое занятие		
134	Работа ручным электрорубанком.	1	Практическое занятие		
135	Строгание на фуговальном станке.	1	Практическое занятие		
136	Строгание на фуговальном станке.	1	Практическое занятие		
137	Строгание на фуговальном станке.	1	Практическое занятие		
138	<u>Самостоятельная работа.</u> Подбор заготовок для изготовления столярного	1	Самостоятельная работа		

	угольника.				
139	Разметка колодки по чертежу.	1	Самостоятельная работа		
140	Выпиливание заготовки для колодки.	1	Самостоятельная работа		
141	Строгание колодки по заданным размерам.	1	Самостоятельная работа		
142	Строгание колодки по заданным размерам.	1	Самостоятельная работа		
143	Строгание колодки по заданным размерам.	1	Самостоятельная работа		
144	Разметка, зашлифовка и долбление проушины.	1	Самостоятельная работа		
145	Разметка, зашлифовка и долбление проушины.	1	Самостоятельная работа		
146	Разметка, зашлифовка и долбление проушины.	1	Самостоятельная работа		
147	Разметка пера по чертежу.	1	Самостоятельная работа		
148	Выпиливание заготовки для пера.	1	Самостоятельная работа		
149	Строгание пера по заданным размерам.	1	Самостоятельная работа		
150	Подгонка деталей и сборка «насухо».	1	Самостоятельная работа		
151	Подгонка деталей и сборка «насухо».	1	Самостоятельная работа		
152	Подгонка деталей и сборка «насухо».	1	Самостоятельная работа		
153	Проверка угольника контрольным инструментом и склеивание деталей.	1	Самостоятельная работа		
154	Проверка угольника контрольным		Самостоятельная		

	инструментом и склеивание деталей.	1	работа		
155	Проверка угольника контрольным инструментом и склеивание деталей.	1	Самостоятельная работа		
156	Шлифовка угольника и покрытие лаком.	1	Самостоятельная работа		
157	Шлифовка угольника и покрытие лаком.	1	Самостоятельная работа		
158	Анализ и оценка выполненных работ.	1	Собеседование		
159	<u>Практическое повторение.</u> Выполнение заказов школы. Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическое занятие		
160	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическое занятие		
161	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическое занятие		
162	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическое занятие		
163	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическое занятие		
164	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическое занятие		
165	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическое занятие		
166	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическое занятие		
167	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическое занятие		
168	Разметка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
169	Разметка деталей изделия.	1	Практическое занятие		

170	Разметка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
171	Пиление деталей изделия.	1	Практическое занятие		
172	Пиление деталей изделия.	1	Практическое занятие		
173	Пиление деталей изделия.	1	Практическое занятие		
174	Строгание деталей изделия.	1	Практическое занятие		
175	Строгание деталей изделия.	1	Практическое занятие		
176	Строгание деталей изделия.	1	Практическое занятие		
177	Шлифовка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
178	Шлифовка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
179	Шлифовка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
180	Подгонка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
181	Подгонка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
182	Подгонка деталей изделия.	1	Практическое занятие		
183	Сборка изделия.	1	Практическое занятие		
184	Сборка изделия.	1	Практическое занятие		
185	Сборка изделия.	1	Практическое занятие		

186	Финишная отделка изделия.	1	Практическое занятие		
187	Финишная отделка изделия.	1	Практическое занятие		
188	Финишная отделка изделия.	1	Практическое занятие		
189	Художественная отделка изделия	1	Практическое занятие		
190	Художественная отделка изделия	1	Практическое занятие		
191	Художественная отделка изделия	1	Практическое занятие		
192	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическое занятие		
193	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическое занятие		
194	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическое занятие		
195	Анализ и оценка выполненных работ	1	Практическое занятие		
196	Подведение итогов и отчет о выполненных работах	1	Практическое занятие		
197	Подведение итогов и отчет о выполненных работах	1	Практическое занятие		
198	Самостоятельная работа. Изготовление подарочных сувениров из древесины к Новому году. Выбор изделий.	1	Самостоятельная работа		
199	Планирование работ по изготовлению изделий.	1	Самостоятельная работа		
200	Выбор материалов для изделий.	1	Самостоятельная работа		
201	Разметка деталей изделий.		Самостоятельная		

		1	работа		
202	Разметка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
203	Разметка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
204	Пиление деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
205	Пиление деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
206	Пиление деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
207	Строгание деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
208	Строгание деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
209	Строгание деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
210	Шлифовка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
211	Шлифовка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
212	Шлифовка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
213	Подгонка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
214	Подгонка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
215	Подгонка деталей изделий.	1	Самостоятельная работа		
216	Сборка изделий.	1	Самостоятельная работа		
217	Сборка изделий.		Самостоятельная		

		1	работа		
218	Сборка изделий.	1	Самостоятельная работа		
219	Финишная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
220	Финишная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
221	Финишная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
222	Художественная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
223	Художественная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
224	Художественная отделка изделий.	1	Самостоятельная работа		
225	Анализ и оценивание работ.	1			
226	Подведение итогов самостоятельной работы.	1	Собеседование		
227	Вводное занятие. Задачи обучения и планы на четверть. Правила поведения в мастерской. Правила безопасности при работе с инструментом.	1			
228	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской. Причины возникновения пожара и меры по его предупреждению.	1			
229	Правила поведения при пожаре. Использование первичных средств пожаротушения.	1	Тест		
230	Основы материаловедения. Пороки древесины. Сучки, трещины, пороки	1			

	формы ствола.				
231	Пороки древесины. Сучки, трещины, пороки формы ствола.	1	Практическая работа		
232	Пороки древесины. Пороки строения древесины.	1			
233	Пороки древесины. Пороки строения древесины.	1	Практическая работа		
234	Пороки древесины. Повреждение древесины грибами и насекомыми.	1			
235	Пороки древесины. Повреждение древесины грибами и насекомыми.	1	Практическая работа		
236	Пороки древесины. Инородные включения и дефекты в древесине.	1			
237	Устранение пороков и дефектов в древесине.	1	Практическая работа		
238	Устранение пороков и дефектов в древесине.	1	Практическая работа		
239	<u>Технология обработки древесины.</u> Долбление и сверление древесины. Инструменты для долбления.	1	Практическая работа		
240	Долбление древесины. Приемы долбления.	1	Практическая работа		
241	Долбление древесины. Приемы долбления.	1	Практическая работа		
242	Сверление древесины. Инструмент для сверления. Виды сверл.	1	Практическая работа		
243	Сверление древесины. Инструмент для сверления. Виды сверл.	1	Практическая работа		
244	Сверление древесины. Инструмент для сверления. Виды сверл.	1	Практическая работа		
245	Сверление древесины. Приемы сверления.	1	Практическая работа		

246	Сверление древесины. Приемы сверления.	1	Практическая работа		
247	Сверление древесины. Приемы сверления.	1	Практическая работа		
248	Сверление древесины. Электродрель, шуруповерт, назначение и устройство.	1	Практическая работа		
249	Сверление древесины. Приемы работы с электродрелью и шуруповертом. Меры безопасной работы.	1	Практическая работа		
250	Сверление древесины. Приемы работы с электродрелью и шуруповертом. Меры безопасной работы.	1	Практическая работа		
251	Сверление древесины. Назначение и устройство сверлильного станка.	1	Практическая работа		
252	Сверление древесины. Приемы работы на сверлильном станке.	1	Практическая работа		
253	Сверление древесины. Приемы работы на сверлильном станке.	1	Практическая работа		
254	<u>Практическое повторение.</u> <u>Изготовление шахматного стола.</u> Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
255	Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
256	Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
257	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
258	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		

259	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
260	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
261	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
262	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
263	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическая работа		
264	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
265	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
266	Разметка столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
267	Разметка столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
268	Разметка столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
269	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
270	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
271	Пиление столешницы для изделия.	1	Практическая работа		
272	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		
273	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		
274	Строгание столешницы.	1	Практическая работа		

275	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
276	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
277	Шлифовка столешницы.	1	Практическая работа		
278	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
279	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
280	Разметка ножек для изделия.	1	Практическая работа		
281	Пиление ножек для изделия.	1	Практическая работа		
282	Пиление ножек для изделия.	1	Практическая работа		
283	Пиление ножек для изделия.	1	Практическая работа		
284	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
285	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
286	Строгание ножек.	1	Практическая работа		
287	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
288	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
289	Шлифовка ножек.	1	Практическая работа		
290	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		

291	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
292	Разметка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
293	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
294	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
295	Пиление основания для столешницы.	1	Практическая работа		
296	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
297	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
298	Строгание основания для столешницы.	1	Практическая работа		
299	Шлифовка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
300	Шлифовка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
301	Шлифовка основания для столешницы.	1	Практическая работа		
302	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
303	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
304	Подгонка деталей изделия и сборка на сухую.	1	Практическая работа		
305	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		
306	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		

307	Сборка изделия на клею.	1	Практическая работа		
308	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
309	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
310	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
311	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
312	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
313	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
314	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическая работа		
315	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическая работа		
316	Покрытие лаком и сушка изделия.	1	Практическая работа		
317	Анализ и оценка выполненной работы.	1			
318	Анализ и оценка выполненной работы.	1	Собеседование		
319	<u>Самостоятельная работа.</u> <i>Изготовление ящичка для цветов.</i> Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Самостоятельная работа		
320	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Самостоятельная работа		
321	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Самостоятельная работа		

322	Разметка заготовок с припуском.	1	Самостоятельная работа		
323	Пиление заготовок по длине и ширине.	1	Самостоятельная работа		
324	Пиление заготовок по длине и ширине.	1	Самостоятельная работа		
325	Строгание заготовок по размерам.	1	Самостоятельная работа		
326	Строгание заготовок по размерам.	1	Самостоятельная работа		
327	Разметка на заготовках контуров деталей.	1	Самостоятельная работа		
328	Сверление и долбление отверстий.	1	Самостоятельная работа		
329	Сверление и долбление отверстий.	1	Самостоятельная работа		
330	Сверление и долбление отверстий.	1	Самостоятельная работа		
331	Зачистка поверхности деталей, снятие фасок.	1	Самостоятельная работа		
332	Зачистка поверхности деталей, снятие фасок.	1	Самостоятельная работа		
333	Шлифовка деталей.	1	Самостоятельная работа		
334	Шлифовка деталей.	1	Самостоятельная работа		
335	Художественная отделка внешних поверхностей.	1	Самостоятельная работа		
336	Художественная отделка внешних поверхностей.	1	Самостоятельная работа		
337	Сборка изделия и покрытие лаком.	1	Самостоятельная работа		

338	Сборка изделия и покрытие лаком.	1	Самостоятельная работа		
339	Анализ и оценка выполненных работ.	1	Собеседование		
340	<u>Практическое повторение.</u> Выполнение заказов школы. Планирование работ по изготовлению изделия.	1	Практическая работа		
341	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
342	Выполнение технического рисунка изделия.	1	Практическая работа		
343	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
344	Выполнение рабочих чертежей изделия и деталей.	1	Практическая работа		
345	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическая работа		
346	Подготовка материалов и инструмента.	1	Практическая работа		
347	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
348	Изготовление заготовок для деталей изделия.	1	Практическая работа		
349	Разметка деталей изделия.	1	Практическая работа		
350	Разметка деталей изделия.	1	Практическая работа		
351	Разметка деталей изделия.	1	Практическая работа		
352	Пиление деталей изделия.	1	Практическая работа		
353	Пиление деталей изделия.		Практическая		

		1	работа		
354	Строгание деталей изделия.	1	Практическая работа		
355	Строгание деталей изделия.	1	Практическая работа		
356	Шлифовка деталей изделия.	1	Практическая работа		
357	Шлифовка деталей изделия.	1	Практическая работа		
358	Подгонка деталей изделия.	1	Практическая работа		
359	Подгонка деталей изделия.	1	Практическая работа		
360	Подгонка деталей изделия.	1	Практическая работа		
361	Сборка изделия.	1	Практическая работа		
362	Сборка изделия.	1	Практическая работа		
363	Сборка изделия.	1	Практическая работа		
364	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
365	Финишная отделка изделия.	1	Практическая работа		
366	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
367	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
368	Художественная отделка изделия	1	Практическая работа		
369	Покрытие лаком и сушка изделия.		Практическая		

		1	работа		
370	Анализ и оценка выполненных работ	1	Собеседование		
371	Вводное занятие. Задачи обучения и планы на четверть. Правила поведения в мастерской. Правила безопасности при работе с инструментом.	1			
372	Правила пожарной безопасности, в столярной мастерской. Причины возникновения пожара и меры по его предупреждению.	1			
373	Правила поведения при пожаре. Использование первичных средств пожаротушения.	1	Тест		
374	Основы материаловедения. Характеристика древесных пород. Классификация и использование древесных пород.	1			
375	Классификация и использование древесных пород.	1			
376	Способы хранения и продления службы древесины. Сушка древесины.	1			
377	Предохранение древесины от гниения.	1			
378	Технология обработки древесины. Обработка древесины на токарном станке по дереву.	1	Практическая работа		
379	Назначение и устройство токарного станка.	1	Практическая работа		
380	Оборудование для работы на токарном станке.	1	Практическая работа		
381	Правила техники безопасности при		Практическая		

	работе на токарном станке.	1	работа		
382	Приемы работы на токарном станке. Черновая обточка и проверка заготовки.	1	Практическая работа		
383	Черновая обточка и проверка заготовки.	1	Практическая работа		
384	Черновая обточка и проверка заготовки.	1	Практическая работа		
385	Приемы работы на токарном станке. Резание плоской стамеской.	1	Практическая работа		
386	Приемы работы на токарном станке. Проточка паза.	1	Практическая работа		
387	Приемы работы на токарном станке. Проточка паза.	1	Практическая работа		
388	Приемы работы на токарном станке. Закругление концов заготовки косяком.	1	Практическая работа		
389	Приемы работы на токарном станке. Закругление концов заготовки косяком.	1	Практическая работа		
390	Приемы работы на токарном станке. Фигуры токарной обработки: валик, галтель, полувалик.	1	Практическая работа		
391	Формы токарных изделий и их проточка. Черновая и чистовая обточка заготовки.	1	Практическая работа		
392	Формы токарных изделий и их проточка. Черновая и чистовая обточка заготовки.	1	Практическая работа		
393	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение надрезов.	1	Практическая работа		
394	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение надрезов.	1	Практическая работа		
395	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение остроугольных пазов с полочкой.	1	Практическая работа		
396	Формы токарных изделий и их проточка.		Практическая		

	Выполнение остроугольных пазов с полочкой.	1	работа		
397	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Ёлочки».	1	Практическая работа		
398	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Ёлочки».	1	Практическая работа		
399	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение пазов с острыми гребнями.	1	Практическая работа		
400	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение пазов с острыми гребнями.	1	Практическая работа		
401	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Полочек».	1	Практическая работа		
402	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Полочек».	1	Практическая работа		
403	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Полувалика».	1	Практическая работа		
404	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Полувалика».	1	Практическая работа		
405	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Валиков».	1	Практическая работа		
406	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Валиков».	1	Практическая работа		
407	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Цилиндра с валиками».	1	Практическая работа		
408	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Цилиндра с валиками».	1	Практическая работа		
409	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Галтели с полочками».	1	Практическая работа		
410	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Галтели с полочками».	1	Практическая работа		
411	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Валика с галтелью».	1	Практическая работа		

412	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение «Валика с галтелью».	1	Практическая работа		
413	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение сочетания трех фигур.	1	Практическая работа		
414	Формы токарных изделий и их проточка. Выполнение сочетания трех фигур.	1	Практическая работа		
415	Самостоятельная работа. <i>Изготовление табурета.</i> Планирование работ.	1	Самостоятельная работа		
416	Заготовка брусков на детали табурета.	1	Самостоятельная работа		
417	Строгание заготовок на ножки.	1	Самостоятельная работа		
418	Строгание заготовок на ножки.	1	Самостоятельная работа		
419	Точение ножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
420	Точение ножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
421	Точение ножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
422	Строгание заготовок на проножки	1	Самостоятельная работа		
423	Строгание заготовок на проножки	1	Самостоятельная работа		
424	Точение проножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
425	Точение проножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
426	Точение проножек на токарном станке.	1	Самостоятельная работа		
427	Строгание заготовок на царги.		Самостоятельная		

		1	работа		
428	Строгание заготовок на царги.	1	Самостоятельная работа		
429	Изготовление царг.	1	Самостоятельная работа		
430	Изготовление царг.	1	Самостоятельная работа		
431	Изготовление царг.	1	Самостоятельная работа		
432	Изготовление крышки для табурета.	1	Самостоятельная работа		
433	Изготовление крышки для табурета.	1	Самостоятельная работа		
434	Изготовление крышки для табурета.	1	Самостоятельная работа		
435	Сверление отверстий в деталях табурета.	1	Самостоятельная работа		
436	Сверление отверстий в деталях табурета.	1	Самостоятельная работа		
437	Предварительная сборка и подгонка деталей.	1	Самостоятельная работа		
438	Предварительная сборка и подгонка деталей.	1	Самостоятельная работа		
439	Шлифовка деталей табурета.	1	Самостоятельная работа		
440	Шлифовка деталей табурета.	1	Самостоятельная работа		
441	Сборка на клею и отделка табурета.	1	Самостоятельная работа		
442	Сборка на клею и отделка табурета.	1	Самостоятельная работа		
443	Анализ и оценка выполненных работ.		Собеседование		

		1			
444	Практическое повторение. Изготовление мебельной стенки для кабинета. Планирование работ.	1	Практическая работа		
445	Разметка деталей секций.	1	Практическая работа		
446	Разметка деталей секций.	1	Практическая работа		
447	Разметка деталей секций.	1	Практическая работа		
448	Изготовление деталей секций.	1	Практическая работа		
449	Изготовление деталей секций.	1	Практическая работа		
450	Изготовление деталей секций.	1	Практическая работа		
451	Шлифовка и подгонка деталей секций.	1	Практическая работа		
452	Шлифовка и подгонка деталей секций.	1	Практическая работа		
453	Шлифовка и подгонка деталей секций.	1	Практическая работа		
454	Наклейка кромочной ленты на торцы деталей секций.	1	Практическая работа		
455	Наклейка кромочной ленты на торцы деталей секций.	1	Практическая работа		
456	Наклейка кромочной ленты на торцы деталей секций.	1	Практическая работа		
457	Обрезка и шлифовка кромочной ленты на торцах деталей секций.	1	Практическая работа		
458	Обрезка и шлифовка кромочной ленты на торцах деталей секций.	1	Практическая работа		

459	Обрезка и шлифовка кромочной ленты на торцах деталей секций.	1	Практическая работа		
460	Разметка отверстий для сборки на деталях секций.	1	Практическая работа		
461	Разметка отверстий для сборки на деталях секций.	1	Практическая работа		
462	Разметка отверстий для сборки на деталях секций.	1	Практическая работа		
463	Сверление отверстий для сборки на деталях секций.	1	Практическая работа		
464	Сверление отверстий для сборки на деталях секций.	1	Практическая работа		
465	Сборка секций.	1	Практическая работа		
466	Сборка секций.	1	Практическая работа		
467	Установка и отладка мебельной фурнитуры.	1	Практическая работа		
468	Установка и отладка мебельной фурнитуры.	1	Практическая работа		
469	Анализ и оценка выполненной работы.	1	Себеседование		
470	Анализ и оценка выполненной работы.	1	Себеседование		
471	Повторение учебного материала по теме	1	Себеседование		
472	Повторение учебного материала по теме	1	Себеседование		
473	Повторение учебного материала по теме	1	Себеседование		
474	Повторение учебного материала по темам четверти	1	Себеседование		
475	Повторение учебного материала по темам	1	Себеседование		

	четверти				
476	Повторение учебного материала по темам четверти	1	Себеседование		

Итого 476 часов