

Утверждаю.
Директор МКУ «СРЦдН»
О. В. Карabanова

Календарно- тематический план на 2024 год

Столярная мастерская «Мастерим вместе»

(2 часа в неделю, 68 часов)

Столярное дело			
№ занятия п/п	Название темы	Дата проведения	Время
I Раздел «Художественная обработка древесины»			
1	Вводное занятие: цели и задачи Рабочее место. Устройство лобзика.	13.08	11.00-12.00
2	Древесина, породы древесины, фанера.	15.08	15.00-16.00
3	Заправка полотна (пилки) в лобзик. Выбор рисунка, подготовка основы для выпиливания.	20.08	
4-5	Приемы выпиливания.	22.08	11.00-12.00
		27.08	15.00-16.00
6	Подготовка заготовки (фанера). Перевод рисунка на основу.	30.08	15.00-16.00
7-8	Работа над объектом, выпиливание по внешнему контуру.	03.09	11.00-12.00
		06.09	15.00-16.00
9-11	Выпиливание по внутреннему контуру (приемы).	10.09	15.00-17.00
		12.09	15.00-16.00
12-13	Инструменты для создания отверстий: коловорот, сверлильный станок. Приемы работы.	17.09	15.00-16.00

		19.09	15.00-16.00
14-17	Работа над объектом (выпиливание по контуру).	24.09	15.00-17.00
		26.09	15.00-17.00
18-21	Отделка, зачистка изделия. Оценка работы.	09.10	15.00-17.00
		11.10	15.00-17.00
Выжигание на фанере			
22	Вводное занятие: цели и задачи ТБ. Рабочее место. Устройство выжигателя.	15.10	11.00-12.00
23	Зачистка(шлифовка) основы для выжигания. Подготовка основы заготовки (фанера) для выжигания .	17.10	15.00-16.00
24-25	Приемы выжигания.	22.10	15.00-16.00
		24.10	15.00-16.00
26-27	Выбор рисунка, Перевод рисунка на основу.	29.10.	11.00-12.00
		31.10	15.00-16.00
28-30	Работа над объектом, выжигание по контуру.	06.11	15.00-17.00
		08.11	15.00-16.00
31-34	Приёмы выжигания рамок. Работа над объектом, выжигание рамки. Отделка, зачистка изделия. Оценка работы.	12.11	15.00-17.00
		14.11	15.00-17.00
II Раздел «Токарная обработка древесины»			
35	Вводное занятие. Цели и задачи, ТБ.	19.11	11.00-12.00

36	Устройство СТД. История токарного станка. Внешний вид.	21.11	15.00-16.00
37	Основные узлы: задняя и передняя бабки, подручники. Резцы. Типы заточки.	26.11	15.00-16.00
38- 39	Разработка, промывка, смазка. Установка.	28.11	15.00-17.00
40	Измерительные инструменты: линейка, штангенциркуль, кронциркуль и др.	29.11	15.00-16.00
41	Подготовка заготовок, припуски на обработку и точение.	03.12	15.00-16.00
42	Составление чертежа и эскиза.	05.12	12.00-13.00
43- 44	Подготовка станка к работе. Установка заготовок. Приемы крепления заготовок.	06.12	12.00-14.00
45	Установка подручника. Установка задней бабки.	10.12	15.00-16.00
46	Пробное точение. Приемы управления станком ТБ.	12.12	15.00-16.00
47- 50	Точение цилиндрических заготовок.	17.12	12.00-16.00
51- 55	Шлифование и отделка изделия. Коническое и фасонное точение.	18.12	12.00-17.00
56- 58	Отделка изделия. Оценка.	20.12	15.00-18.00
59	Подведение итогов.	23.12	
III Раздел «Ремонтные работы в быту» (Хозяин дома)			
60- 64	Ремонт мебели. Вводное занятие. Причины поломок. Исправление заводского брака ТБ. Мебельная фурнитура. Петли, магнитные держатели. Виды и назначения.	25.12	12.00-17.00
65- 68	Установка петель, магнитных держателей. Дверные замки — виды. Замена замков. Устройство, ремонт. Клеевые соединения, столярный клей. Способы склеивания.	27.12	15.00-19.00