

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ. ТЕХНОЛОГИЯ. 5 КЛАСС.

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Потребности человека и технологии	1			01.09.2023	
2	Практическая работа «Изучение свойств вещей»	1		1	05.09.2023	
3	Материалы и сырье. Свойства материалов	1			08.09.2023	
4	Практическая работа «Выбор материалов на основе анализа его свойства»	1		1	12.09.2023	
5	Производство и техника. Материальные технологии	1			15.09.2023	
6	Практическая работа «Анализ технологических операций»	1		1	19.09.2023	
7	Когнитивные технологии. Проектирование и проекты	1			22.09.2023	
8	Мини-проект «Разработка паспорта учебного проекта»	1			26.09.2023	
9	Основы графической грамоты	1			29.09.2023	
10	Практическая работа «Чтение графических изображений»	1		1	03.10.2023	
11	Графические изображения	1			06.10.2023	
12	Практическая работа «Выполнение эскиза изделия»	1		1	10.10.2023	

13	Основные элементы графических изображений	1			13.10.2023	
14	Практическая работа «Выполнение чертёжного шрифта»	1		1	17.10.2023	
15	Правила построения чертежей	1			20.10.2023	
16	Практическая работа «Выполнение чертежа плоской детали (изделия)»	1		1	24.10.2023	
17	Технология, ее основные составляющие. Бумага и её свойства	1			27.10.2023	
18	Практическая работа «Составление технологической карты выполнения изделия из бумаги»	1		1	07.11.2023	
19	Виды и свойства конструкционных материалов. Древесина	1			10.11.2023	
20	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	1			14.11.2023	
21	Ручной инструмент для обработки древесины, приемы работы	1			17.11.2023	
22	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	1			21.11.2023	
23	Электрифицированный инструмент для обработки древесины. Приемы работы	1			24.11.2023	
24	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	1			28.11.2023	
25	Декорирование древесины. Приемы тонирования и лакирования изделий из древесины	1			01.12.2023	

26	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	1			05.12.2023	
27	Контроль и оценка качества изделий из древесины	1			08.12.2023	
28	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	1			12.12.2023	
29	Профессии, связанные с производством и обработкой древесины	1			15.12.2023	
30	Защита проекта «Изделие из древесины»	1			19.12.2023	
31	Технология приготовления блюд из яиц, круп, овощей	1			22.12.2023	
32	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	1			26.12.2023	
33	Кулинария. Кухня, санитарно-гигиенические требования к помещению кухни	1			29.12.2023	
34	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	1			09.01.2024	
35	Сервировка стола, правила этикета	1			12.01.2024	
36	Защита проекта «Питание и здоровье человека»	1			16.01.2024	
37	Текстильные материалы, получение свойства	1			19.01.2024	
38	Практическая работа «Изучение свойств тканей»	1		1	23.12.2023	
39	Швейная машина, ее устройство. Виды машинных швов	1			26.12.2023	
40	Практическая работа «Заправка верхней и	1		1	30.01.2024	

	нижней нитей машины. Выполнение прямых строчек»					
41	Конструирование и изготовление швейных изделий	1			02.02.2024	
42	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из текстильных материалов»	1			06.02.2024	
43	Чертеж выкроек швейного изделия	1			09.02.2024	
44	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			13.02.2024	
45	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1			16.02.2024	
46	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			20.02.2024	
47	Оценка качества изготовления проектного швейного изделия	1			27.02.2024	
48	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1			01.03.2024	
49	Робототехника, сферы применения	1			12.03.2024	
50	Практическая работа Практическая работа «Мой робот-помощник»	1		1	15.03.2024	
51	Конструирование робототехнической модели	1			26.03.2024	
52	Практическая работа «Сортировка деталей конструктора»	1		1	29.03.2024	
53	Механическая передача, её виды	1			02.04.2024	

54	Практическая работа «Сборка модели с ременной или зубчатой передачей»	1		1	05.04.2024	
55	Электронные устройства: электродвигатель и контроллер	1			09.04.2024	
56	Практическая работа «Подключение мотора к контроллеру, управление вращением»	1		1	12.04.2024	
57	Алгоритмы. Роботы как исполнители	1			16.04.2024	
58	Практическая работа «Сборка модели робота, программирование мотора»	1		1	19.04.2024	
59	Датчик нажатия	1			23.04.2024	
60	Практическая работа «Сборка модели робота, программирование датчика нажатия»	1		1	26.04.2024	
61	Создание кодов программ для двух датчиков нажатия	1			30.04.2024	
62	Практическая работа «Программирование модели робота с двумя датчиками нажатия»	1		1	07.05.2024	
63	Групповой творческий (учебный) проект «Робот-помощник»	1			14.05.2024	
64	Определение этапов группового проекта	1			17.05.2024	
65	Оценка качества модели робота	1			21.05.2024	
66	Подготовка проекта «Робот-помощник» к защите	1			24.05.2024	
67	Испытание модели робота	1			28.05.2024	
68	Защита проекта «Робот-помощник»	1			30.05.2024	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	0	1012		

