

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 КЛАСС

В соответствии с календарным учебным графиком на 2023-2024 учебный год рабочая программа в 5А, 5Б, 5В составлена на 66 часов. Федеральная программа по предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" рассчитана на 68 часов. Выполнение федеральной программы в полном объеме предусмотрено за счет объединения тем №65 и №66, №67 и №68.

В процессе реализации данной рабочей программы предусмотрены срезовые задания по формированию функциональной грамотности не менее 1 раза в четверть:

№ урока	Формулировка задания	Ссылка на образовательный ресурс (Учи.ру, Якласс и ЕСОО.)
1 четверть	Креативное мышление	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoe-myshlenie/
2 четверть	Срез знаний	Администрация
3 четверть	Политоринг	
4 четверть	Креативное мышление	http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/kreativnoe-myshlenie/

№ п/п	Подгруппа 1	Подгруппа 2	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
	Тема урока	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Правила техники безопасности на уроках технологии. Потребности человека и технологии	Правила техники безопасности на уроках технологии. Потребности человека и технологии	1			04.09.23	https://resh.edu.ru/
2	Практическая работа №1 «Изучение свойств вещей»	Практическая работа №1 «Изучение свойств вещей»	1		1/1	04.09.23	
3	Материалы и сырье. Свойства	Материалы и сырье. Свойства	1			11.09.23	

	материалов	материалов					
4	Практическая работа №2 «Выбор материалов на основе анализа его свойства»	Практическая работа №2 «Выбор материалов на основе анализа его свойства»	1		1/1	11.09.23	
5	Производство и техника. Материальные технологии	Производство и техника. Материальные технологии	1			18.09.23	
6	Практическая работа №3 «Анализ технологических операций»	Практическая работа №3 «Анализ технологических операций»	1		1/1	18.09.23	
7	Когнитивные технологии. Проектирование и проекты	Когнитивные технологии. Проектирование и проекты	1			25.09.23	
8	Мини-проект «Разработка паспорта учебного проекта»	Мини-проект «Разработка паспорта учебного проекта»	1			25.09.23	
9	Технология, ее основные составляющие. Бумага и её свойства	Технология, ее основные составляющие. Бумага и её свойства	1			02.10.23	
10	Практическая работа №4 «Составление технологической карты выполнения изделия из бумаги»	Практическая работа №4 «Составление технологической карты выполнения изделия из бумаги»	1		1/1	02.10.23	
11	Правила техники безопасности на уроках графической грамоты. Основы графической грамоты	Правила техники безопасности на уроках кулинарии. Технология приготовления блюд из яиц, круп, овощей	1			09.10.23	
12	Практическая работа №5 «Чтение графических изображений»	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	1		1/0	09.10.23	
13	Графические изображения	Кулинария. Кухня, санитарно-гигиенические требования к помещению кухни	1			16.10.23	
14	Практическая работа №6 «Выполнение эскиза изделия»	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	1			16.10.23	

15	Основные элементы графических изображений	Сервировка стола, правила этикета	1			23.10.23	
16	Практическая работа №7 «Выполнение чертёжного шрифта»	Защита проекта «Питание и здоровье человека»	1			23.10.23	
17	Правила построения чертежей	Правила техники безопасности на уроках графической грамоты. Основы графической грамоты	1			13.11.23	
18	Практическая работа №8 «Выполнение чертежа плоской детали (изделия)»	Практическая работа №5 «Чтение графических изображений»	1		0/1	13.11.23	
19	Правила техники безопасности на уроках кулинарии. Технология приготовления блюд из яиц, круп, овощей	Графические изображения	1			20.11.23	
20	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	Практическая работа №6 «Выполнение эскиза изделия»	1		0/1	20.11.23	
21	Кулинария. Кухня, санитарно-гигиенические требования к помещению кухни	Основные элементы графических изображений	1			27.11.23	
22	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека»	Практическая работа №7 «Выполнение чертёжного шрифта»	1		0/1	27.11.23	
23	Сервировка стола, правила этикета	Правила построения чертежей	1			04.12.23	
24	Защита проекта «Питание и здоровье человека»	Практическая работа №8 «Выполнение чертежа плоской детали (изделия)»	1		0/1	04.12.23	
25	Правила техники безопасности на уроках по изучению конструкционных материалов и	Правила техники безопасности при работе с текстильными материалами и инструментами	1			11.12.23	

	способов их обработки. Виды и свойства конструкционных материалов. Древесина	по их обработке. Текстильные материалы, получение свойства					
26	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	Практическая работа №9 «Изучение свойств тканей»	1		0/1	11.12.23	
27	Ручной инструмент для обработки древесины, приемы работы	Швейная машина, ее устройство. Виды машинных швов	1			18.12.23	
28	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	Практическая работа №10 «Заправка верхней и нижней нитей машины. Выполнение прямых строчек»	1		0/1	18.12.23	
29	Правила техники безопасности при работе с электроинструментами. Электрифицированный инструмент для обработки древесины. Приемы работы	Конструирование и изготовление швейных изделий	1			25.12.23	
30	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из текстильных материалов»	1			25.12.23	
31	Декорирование древесины. Приемы тонирования и лакирования изделий из древесины	Чертеж выкроек швейного изделия	1			15.01.24	
32	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			15.01.24	
33	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по	1			22.01.24	

	технологической карте	технологической карте					
34	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			22.01.24	
35	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			29.01.24	
36	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			29.01.24	
37	Контроль и оценка качества изделий из древесины	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1			05.02.24	
38	Контроль и оценка качества изделий из древесины	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1			05.02.24	
39	Контроль и оценка качества изделий из древесины	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1			12.02.24	
40	Контроль и оценка качества изделий из древесины	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1			12.02.24	
41	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			19.02.24	
42	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			19.02.24	
43	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	1			26.02.24	
44	Профессии, связанные с	Оценка качества изготовления	1			26.02.24	

	производством и обработкой древесины	проектного швейного изделия					
45	Защита проекта «Изделие из древесины»	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1			04.03.24	
46	Защита проекта «Изделие из древесины»	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1			04.03.24	
47	Правила техники безопасности при работе с текстильными материалами и инструментами по их обработке. Текстильные материалы, получение свойства	Правила техники безопасности при работе с конструкционными материалами и инструментами по их обработке. Виды и свойства конструкционных материалов. Древесина	1			11.03.24	
48	Практическая работа №9 «Изучение свойств тканей»	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	1		1/0	11.03.24	
49	Швейная машина, ее устройство. Виды машинных швов	Ручной инструмент для обработки древесины, приемы работы	1			18.03.24	
50	Практическая работа №10 «Заправка верхней и нижней нитей машины. Выполнение прямых строчек»	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»	1		1/0	18.03.24	
51	Конструирование и изготовление швейных изделий	Правила техники безопасности при работе с электроинструментами. Электрифицированный инструмент для обработки древесины. Приемы работы	1			01.04.24	
52	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из текстильных материалов»	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	1			01.04.24	

53	Чертеж выкроек швейного изделия	Декорирование древесины. Приемы тонирования и лакирования изделий из древесины	1			08.04.24	
54	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	Выполнение проекта «Изделие из древесины» по технологической карте	1			08.04.24	
55	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	Контроль и оценка качества изделий из древесины	1			15.04.24	
56	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	1			15.04.24	
57	Оценка качества изготовления проектного швейного изделия	Профессии, связанные с производством и обработкой древесины	1			22.04.24	
58	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	Защита проекта «Изделие из древесины»	1			22.04.24	
59	Правила техники безопасности на уроках робототехники. Робототехника, сферы применения	Правила техники безопасности на уроках робототехники. Робототехника, сферы применения	1			27.04.24	https://resh.edu.ru/
60	Практическая работа №11 «Мой робот-помощник»	Практическая работа №11 «Мой робот-помощник»	1		1/1	27.04.24	
61	Конструирование робототехнической модели	Конструирование робототехнической модели	1			06.05.24	
62	Практическая работа №12 «Сортировка деталей конструктора»	Практическая работа «Сортировка деталей конструктора»	1		1/1	06.05.24	
63	Механическая передача, её виды	Механическая передача, её виды	1			13.05.24	
64	Практическая работа №13 «Сборка модели с ременной	Практическая работа «Сборка модели с ременной или	1		1/1	13.05.24	

	или зубчатой передачей»	зубчатой передачей»					
65	Электронные устройства: электродвигатель и контроллер	Электронные устройства: электродвигатель и контроллер	1			20.05.24	
66	Практическая работа №14 «Подключение мотора к контроллеру, управление вращением»	Практическая работа «Подключение мотора к контроллеру, управление вращением»	1		1/1		
67	Алгоритмы. Роботы как исполнители	Алгоритмы. Роботы как исполнители	1			20.05.24	
68	Практическая работа №15 «Сборка модели робота, программирование мотора»	Практическая работа «Сборка модели робота, программирование мотора»	1		1/1		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ			68		15		

**Темы, которые будут изучаться в связи с поступлением нового оборудования
в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»
в Центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

№ урока поурочного планирования, 5 класс	Тема	Использование нового оборудования в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
	Кейс «Пенал»	
1	Анализ формообразования промышленного изделия	
2	Натурные зарисовки промышленного изделия	
3	Генерирование идей по улучшению промышленного изделия	
4,5,6	Создание прототипа промышленного изделия из бумаги и картона	
7,8	Испытание прототипа. Презентация проекта перед аудиторией	