

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Тверской области

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя

общеобразовательная школа №1" г. Бологое, Тверской области

МБОУ СОШ №1

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры
естественных наук

_____ Хмелева И.М.

Приказ № _____ от «_____»
августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

с заместителем
директора по УВР

_____ Котатова М.А.

Приказ № _____ от «_____»
августа 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

_____ Воронкова Н.В.

Приказ № _____ от «_____»
августа 2024 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ

(календарно-тематическое планирование)

к программе учебного предмета

«Труд (технология)»

для обучающихся 5 – 9 классов

6 «А» класс

на 2024 – 2025 учебный год

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 4709393)

Учитель труда (технологии):

Чагина Ольга Сергеевна

г. Бологое 2024

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Модели и моделирование. Инженерные профессии	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
2	Практическая работа «Выполнение эскиза модели технического устройства»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
3	Машины и механизмы. Кинематические схемы	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
4	Практическая работа «Чтение кинематических схем машин и механизмов»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
5	Чертеж. Геометрическое черчение	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
6	Практическая работа «Выполнение простейших геометрических построений с помощью чертежных инструментов и	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/

	приспособлен ий»					
7	Введение в компьютерну ю графику. Мир изображений	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
8	Практическая работа «Построение блок-схемы с помощью графических объектов»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
9	Создание изображений в графическом редакторе	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
10	Практическая работа «Построение фигур в графическом редакторе»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
11	Печатная продукция как результат компьютерно й графики. Практическая работа «Создание печатной продукции в графическом редакторе»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
12	Мир профессий. Профессии, связанные с компьютерно	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/

	й графикой: инженер- конструктор, архитектор, инженер- строитель и др.					
13	Металлы и сплавы. Свойства металлов и сплавов	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
14	Практическая работа «Свойства металлов и сплавов»	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
15	Технологии обработки тонколистово го металла	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
16	Индивидуаль ный творческий (учебный) проект «Изделие из металла»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
17	Технологичес кие операции: резание, гибка тонколистово го металла и проволоки	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
18	Выполнение проекта «Изделие из	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/

	металла» по технологической карте: выполнение технологических операций ручными инструментами					
19	Технологии получения отверстий в заготовках из металла. Сверление	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
20	Выполнение проекта «Изделие из металла» по технологической карте: сверление, пробивание отверстий и другие технологические операции	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
21	Технологии сборки изделий из тонколистового металла и проволоки	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
22	Выполнение проекта «Изделие из металла» по технологической карте: изготовление и сборка	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/

	проектного изделия					
23	Контроль и оценка качества изделия из металла	1	1			https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
24	Оценка качества проектного изделия из металла	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
25	Профессии, связанные с производством и обработкой металлов: фрезеровщик, слесарь, токарь и др.	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
26	Защита проекта «Изделие из металла»	1		1		https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
27	Основы рационального питания: молоко и молочные продукты	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/
28	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/

29	Технологии приготовления блюд из молока. Лабораторно-практическая работа «Определение качества молочных продуктов органолептическим способом»	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
30	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»: выполнение проекта, разработка технологических карт	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
31	Технологии приготовления разных видов теста	1				https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
32	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов». Практическая работа «Составление технологической карты	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/

	блюда для проекта»					
33	Профессии кондитер, хлебопек	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
34	Защита проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
35	Одежда. Мода и стиль. Профессии, связанные с производством одежды: модельер одежды, закройщик, швея и др. Практическая работа «Определение стиля в одежде»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
36	Уход за одеждой. Практическая работа «Уход за одеждой»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
37	Современные текстильные материалы. Сравнение свойств тканей. Практическая работа «Составление характеристики	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/

	к современных текстильных материалов»					
38	Выбор ткани для швейного изделия (одежды) с учетом его эксплуатации. Практическая работа «Сопоставление свойств материалов и способа эксплуатации швейного изделия»	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
39	Машинные швы. Регуляторы швейной машины. Практическая работа «Выполнение образцов двойных швов»	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
40	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/
41	Швейные машинные работы.	1		1		https://resh.edu.ru/https://infourok.ru/

	Раскрой проектного изделия					
42	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
43	Швейные машинные работы. Пошив швейного изделия	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
44	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: выполнение технологических операций по пошиву проектного изделия	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
45	Декоративная отделка швейных изделий	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
46	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: выполнение технологических операций по отделке изделия	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
47	Оценка качества проектного	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/

	швейного изделия					
48	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
49	Мобильная робототехника. Транспортные роботы	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
50	Практическая работа «Характеристика транспортного робота»	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
51	Простые модели роботов с элементами управления	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
52	Практическая работа «Конструирование робота. Программирование поворотов робота»	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
53	Роботы на колёсном ходу	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
54	Практическая работа «Сборка робота и программирование нескольких светодиодов»	1				https://infourok.ru/ https://resh.edu.ru/

55	Датчики расстояния, назначение и функции	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
56	Практическая работа «Программирование работы датчика расстояния»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
57	Датчики линии, назначение и функции	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
58	Практическая работа «Программирование работы датчика линии»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
59	Программирование моделей роботов в компьютерно-управляемой среде	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
60	Практическая работа «Программирование модели транспортного робота»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
61	Сервомотор, назначение, применение в моделях роботов	1				https://infourok.ru/ https://infourok.ru/

62	Практическая работа «Управление несколькими сервомоторами»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
63	Движение модели транспортного робота	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
64	Практическая работа «Проведение испытания, анализ разработанных программ»	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
65	Групповой учебный проект по робототехнике (модель транспортного робота): обоснование проекта, анализ ресурсов, разработка модели	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
66	Групповой учебный проект по робототехнике. Сборка и программирование модели робота	1		1		https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
67	Подготовка проекта к защите. Испытание	1				https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/

	модели робота					
68	Защита проекта по робототехник е. Мир профессий. Профессии в области робототехник и: мобильный робототехник, робототехник в машинострое нии и др.	1	1			https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	2	39		

