

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Многопрофильный лицей №186 - «Перспектива»
Приволжского района г.Казани

«Рассмотрено»

Руководитель МО

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

БЛ /Л.В. Брагина/

Протокол №1 от 25.08.2023г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УР

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

А.И. Хузягайев / А.И. Хузягайев /

« 25 » августа 20 23 г.

«Утверждаю»

Директор

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

А. Т. Замалдинов /А. Т. Замалдинов/

Приказ №422 от 28.08.2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
(календарно-тематическое планирование)
по предмету «Технология»
Вагаповой Эльвиры Халитовны,
(ID 2353214)
учителя технологии первой
квалификационной категории
Классы: 6А,6Б,6В,6Г,6Д,6Е,6З
(базовый уровень)

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол №1 от 28.08.2023г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения		Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	Класс	Факт	
1	Модели и моделирование, виды моделей	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

2	Практическая работа «Описание/характеристика модели технического устройства»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
3	Машины и механизмы. Кинематические схемы	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
4	Практическая работа «Чтение кинематических схем машин и механизмов»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

5	Техническое конструирование. Конструкторская документация	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
6	Практическая работа «Выполнение эскиза модели технического устройства или машины»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

7	Информационные технологии. Будущее техники и технологий. Перспективные технологии	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
8	Практическая работа «Составление перечня технологий, их описания, перспектив развития»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

9	Чертеж. Геометрическое черчение	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
10	Практическая работа «Выполнение простейших геометрических построений с помощью чертежных инструментов и приспособлений»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

11	Визуализация информации с помощью средств компьютерной графики	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
12	Практическая работа «Построение блок-схемы с помощью графических объектов»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		

13	Инструменты графического редактора	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
14	Практическая работа «Построение фигур в графическом редакторе»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

15	Печатная продукция как результат компьютерной графики	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
16	Практическая работа «Создание печатной продукции в графическом редакторе»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		

17	Металлы. Получение, свойства металлов	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
18	Практическая работа «Свойства металлов и сплавов»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

19	Рабочее место и инструменты для обработки. Операции разметка и правка тонколистового металла	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
20	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из металла»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

21	Операции: резание, гибка тонколистового металла	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
22	Выполнение проекта «Изделие из металла»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

23	Сверление отверстий в заготовках из металла	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
24	Выполнение проекта «Изделие из металла»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		

25	Соединение металлических деталей в изделии с помощью заклёпок	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
26	Выполнение проекта «Изделие из металла»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		

					63		
27	Качество изделия	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
28	Оценка качества проектного изделия из тонколистового металла	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		

					6E		
					63		
29	Профессии, связанные с производством и обработкой металлов	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
30	Защита проекта «Изделие из металла»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		

					6Д		
					6Е		
					6З		
31	Основы рационального питания: молоко и молочные продукты; тесто, виды теста	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
32	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		

					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
33	Технологии приготовления блюд из молока; приготовление разных видов теста	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
34	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		

					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
35	Профессии кондитер, хлебопек	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
36		1	0	1	6A		РЭШ

	Защита проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»				6Б		https://resh.edu.ru/
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
37	Одежда. Мода и стиль Профессии, связанные с производством одежды	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
38		1	0	1	6А		РЭШ

	Практическая работа «Определение стиля в одежде»				6Б		https://resh.edu.ru/
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
39	Современные текстильные материалы. Сравнение свойств тканей	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		

					63		
40	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
41	Машинные швы. Регуляторы швейной машины	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		

					63		
42	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
43	Швейные машинные работы. Раскрой проектного изделия	1	0	0			РЭШ https://resh.edu.ru/
					6A		
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		

					63		
44	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
45	Декоративная отделка швейных изделий	1	0	1			РЭШ https://resh.edu.ru/
					6A		
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		

46	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
47	Оценка качества проектного швейного изделия	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
48	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1			РЭШ https://resh.edu.ru/

					6A		
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
49	Классификация роботов. Транспортные роботы	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		

50	Практическая работа «Характеристика транспортного робота»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
51	Простые модели роботов с элементами управления	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		

52	Практическая работа «Конструирование робота. Программирование поворотов робота»	1	0	1	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					6З		
53	Роботы на колёсном ходу	1	0	0	6A		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		

					63		
54	Практическая работа «Сборка робота и программирование нескольких светодиодов»	1	0	1			РЭШ https://resh.edu.ru/
					6A		
					6Б		
					6B		
					6Г		
					6Д		
					6E		
					63		
55	Датчики расстояния, назначение и функции	1	0	0			РЭШ https://resh.edu.ru/
					6A		
					6Б		
					6B		

					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
56	Практическая работа «Программирование работы датчика расстояния»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
57	Датчики линии, назначение и функции	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		

					6B		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
58	Практическая работа «Программирование работы датчика линии»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
59	Программирование моделей роботов в компьютерно- управляемой среде	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		

					6B		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
60	Практическая работа «Программирование модели транспортного робота»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
61	Сервомотор, назначение, применение в моделях роботов	1	0	0	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		

					6B		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
62	Практическая работа «Управление несколькими сервомоторами»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
63	Движение модели транспортного робота	1	0	0			РЭШ https://resh.edu.ru/

					6А		
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
64	Практическая работа «Проведение испытания, анализ разработанных программ»	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
65	Основы проектной деятельности	1	0	0			РЭШ https://resh.edu.ru/

					6А		
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
66	Групповой учебный проект по робототехнике	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
67	Испытание модели робота	1	0	1			РЭШ https://resh.edu.ru/

					6А		
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
68	Защита проекта по робототехнике	1	0	1	6А		РЭШ https://resh.edu.ru/
					6Б		
					6В		
					6Г		
					6Д		
					6Е		
					6З		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	0	37			

В данном документе пронумеровано,
прошнуровано и скреплено печатью
_____ лист(а,ов)

Директор МБОУ «Лицей №186 –
«Перспектива» _____
А.Т.Замалдинов