

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

«Рассмотрено»

Руководитель МО
МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

Бк / Бранча Л.В. /
Протокол № 1 от

« 27 » августа 20 20 г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УР
МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

А. Т. Замалдинов /
« 28 » августа 20 20 г.

«Утверждаю»

Директор
МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

А. Т. Замалдинов /
Приказ № 218
« 28 » августа 20 20 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(календарно-тематическое планирование)

по технологии

Вагаповой Эльвиры Халитовны,

учителя технологии

Класс(ы): 6А,6Б,6В,6Г,6Д

(базовый уровень обучения)

Рассмотрено на заседании

педагогического совета

протокол №1

«28» августа 20 20 г.

Календарно-тематическое планирование технология 6 класс.

№ урока	Тема урока	Дата проведения					
		План	Факт (по электр журналу согласно расписанию)				
			6А	6Б	6В	6Г	6Д
1 Основные этапы творческой проектной деятельности (8 часов)							
1	Введение в творческий проект.						
2	Подготовительный этап.						

3	Конструкторский этап.						
4	. Практическая работа.						
5	Технологический этап.						
6	Этап изготовления изделия.						
7	Заключительный этап. Защита проекта.						
8	Практическая работа.						

2 Производство. Производственные технологии. (10 часов)

9	Труд как основа производства.. Предметы труда.						
10	Сырьё как предмет труда. Промышленное сырьё.						
11	Промышленные технологии.						
12	Сельскохозяйственное и растительное сырьё						
13	Вторичное сырьё и полуфабрикаты						

14	Энергия как предмет труда.						
15	Информация как предмет труда.						
16	Объекты сельскохозяйственных технологий как предмет труда.						
17	Объекты социальных технологий как предмет труда						
18	Практическая работа.						
3 Технология. Понятие технологии. (4 часа)							

19	Основные признаки технологии. Материальные технологии, информационные технологии, социальные технологии.						
20	Технологическая, трудовая и производственная дисциплина.						
21	Техническая и технологическая документация.						
22	Практическая работа.						
4 Техника (6 часов)							

23	Понятие о технической системе.						
24	Рабочие органы технических систем (машин).						
25	Двигатели технических систем (машин).						
26	Механическая трансмиссия в технических системах.						
27	Электрическая, гидравлическая и пневматическая трансмиссия в технических системах.						
28	Практическая работа.						

5 Материалы, изменившие мир (6 часов)

29	Технологии резания. Технологии пластического формования материалов						
30	Технологии получения материалов. Биотехнологии.						
31	Основные технологии обработки древесных материалов ручными инструментами.						
32	Основные технологии обработки металлов и пластмасс ручными инструментами						
33	Современные материалы: многофункциональные материалы, возобновляемые материалы (биоматериалы), пластики и керамика как альтернатива металлам, новые						

	перспективы применения металлов, пористые металлы						
34	Практическая работа.						
6 Технологии соединения и отделки деталей изделия (6 часов)							
35	Технологии механического соединения деталей из древесных материалов и металлов						
36	Технологии и соединения деталей с помощью клея.						
37	Технологии соединения деталей и элементов конструкций из строительных материалов						

38	Особенности технологий соединения деталей из текстильных материалов и кожи.						
39	Технологии влажно-тепловых операций при изготовлении изделий из ткани и кожи.						
40	Практическая работа.						
7 Технологии нанесения защитных и декоративных покрытий на детали и изделия из различных материалов (4 часа)							
41	Технологии наклеивания покрытий. Технологии окрашивания и лакирования.						
42	Технологии получения и обработки материалов с заданными свойствами (закалка, сплавы, обработка поверхности (бомбардировка и т. п.), порошковая металлургия,						

	композитные материалы, технологии синтеза.						
43	Технологии нанесения покрытий на детали и конструкции из строительных материалов.						
44	Практическая работа.						
8 Современные промышленные технологии получения продуктов питания. (6 часов)							
45	Основы рационального (здорового) питания						
46	Технологии производства молока и приготовления продуктов и блюд из него. Технологии производства кисломолочных продуктов и приготовление блюд из них						

47	Технологии производства кулинарных изделий из круп, бобовых культур. Технология приготовления блюд из круп и бобовых.						
48	Практическая работа.						
49	Технология производства макаронных изделий и технология приготовления кулинарных блюд из них.						
50	Практическая работа.						
9 Технологии получения, преобразования и использования тепловой энергии (4 часа)							
51	Что такое тепловая энергия. Методы и средства получения тепловой энергии.						

52	Преобразование тепловой энергии в другие виды энергии и работу						
53	Передача тепловой энергии. Аккумуляирование тепловой энергии						
54	Практическая работа.						
10 Технологии получения, обработки и использования информации (4 часа)							
55	Восприятие информации.						
56	Кодирование информации при передаче сведений.						

57	Сигналы и знаки при кодировании информации.						
58	Символы как средство кодирования информации.						
11 Технологии растениеводства (4 часа)							
59	Дикорастущие растения, используемые человеком. Заготовка сырья дикорастущих растений						
60	Переработка и применение сырья дикорастущих растений.						
61	Влияние экологических факторов на урожайность дикорастущих растений. Условия и методы сохранения природной среды						

62	Практическая работа.						
12 Технологии животноводства (4 часа)							
63	Технологии получения животноводческой продукции и её основные элементы.						
64	Практическая работа.						
65	Содержание животных — элемент технологии производства животноводческой продукции.						
66	Практическая работа.						

13 Специфика социальных технологий (4 часа)

67	Виды социальных технологий. Технологии работы с общественным мнением.						
68	Технологии коммуникации						
69	Структура процесса коммуникации						
70	Резерв.						

В данном документе пронумеровано,
пронумеровано и скреплено печатью
19 листов
МБОУ "Школа №186 - "Перспектива"
А. Т. Замалдинов

