

Муниципальное автономное образовательное учреждение
«Школа № 117 с углубленным изучением иностранных языков имени Аскина
Гайфутдина Гафиятовича» городского округа город Уфа Республики Башкортостан

РАССМОТРЕНО

На заседании ШМО учителей
художественно-эстетического
цикла, физической культуры и
ОБЖ



Кузьмина Н.А.

Протокол №1
от «30» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора УВР



Мардамшина С.В.

Протокол №1
от «30» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МАОУ «Школа
№117 с УИИЯ»



Кабирова О.В.

Приказ №255
от «30» августа 2023 г.



ПРИЛОЖЕНИЕ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
Технология
для обучающихся 7-8 классов
(календарно-тематическое планирование)

Составитель:
Гнетова О.В.,
учитель технологии

Уфа 2023

Календарно-тематическое планирование курса «технология»

7 класс, 2 часа в неделю, всего 68 часов.

(для классов, работающих в соответствии с требованиями ФГОС ООО)

№ п/п	Название раздела, тема урока	Страницы, параграф, главы, разделы	Сроки проведения	
			План.	Факт.
1	Вводное занятие Вводный инструктаж на рабочем месте		4.09.23 – 8.09.23	
2	Методы и средства творческой и проектной деятельности (5ч) Создание новых идей методом фокальных объектов	Глава 1 §1.1		
3	Техническая документация в проекте	§1.2	11.09.23 –	
4	Конструкторская документация	§1.3	15.09.23	
5	Технологическая документация в проекте	§1.4	18.09.23 –	
6	Творческий проект «Сувенир»		22.09.23	
7	Производство (4ч) Современные средства ручного труда	Глава 2 §2.1	25.09.23 – 30.09.23	
8	Средства труда современного производства	§2.2		
9	Агрегаты и производственные линии	§2.3	2.10.23 –	
10	Творческий проект «Буклет»	§2.4	6.10.23	
11	Технология (4ч) Культура производства	Глава 3 §3.1	9.10.23 – 13.10.23	
12	Технологическая культура производства	§3.2		
13	Культура труда	§3.3	16.10.23 –	
14	Творческий проект «Домашнее рабочее место»		20.10.23	
15	Техника (7ч) Двигатели. Воздушные двигатели	Глава 4 §4.1-4.2	23.10.23 – 27.10.23	
16	Гидравлические двигатели	§4.3		
17	Паровые двигатели	§4.4	7.11.23 –	
18	Тепловые двигатели внутреннего сгорания	§4.5	10.11.23	
19	Реактивные и ракетные двигатели	§4.6	13.11.23 –	
20	Электрические двигатели	§4.7	17.11.23	
21	Творческий проект «Двигатель»		20.11.23 –	
22	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов (10ч) Производство металлов	Глава 5 §5.1	24.11.23	
23	Производство древесных материалов	§5.2	27.11.23 –	
24	Производство искусственных и синтетических материалов и пластмасс	§5.3	1.12.23	
25	Особенности производства искусственных и синтетических волокон в текстильном производстве	§5.4	4.12.23 – 8.12.23	
26	Свойства искусственных волокон	§5.5		

27	Производственные технологии обработки конструкционных материалов резанием	§5.6	11.12.23 – 15.12.23	
28	Производственные технологии пластического формования материалов	§5.7		
29	Физико-химические и термические технологии обработки материалов	§5.8	18.12.23 – 22.12.23	
30	Этапы творческого проекта «Изделие из пластичного материала папье-маше»			
31	Творческий проект «Изделие из пластичного материала папье-маше»		25.12.23 – 29.12.23	
32	Технология приготовления мучных изделий (5ч) Характеристики основных пищевых продуктов, используемых в процессе приготовления изделий из теста	Глава 6 §6.1		
33	Хлеб и продукты хлебопекарной промышленности	§6.2	09.01.24 – 12.01.24	
34	Мучные кондитерские изделия и тесто для их приготовления	§6.3		
35	Этапы творческого проекта «Кулинарная книга. Мучные изделия»		15.01.24 – 19.01.24	
36	Творческий проект «Кулинарная книга. Мучные изделия»			
37	Технологии получения и обработки рыбы и морепродуктов (6ч) Переработка рыбного сырья. Пищевая ценность рыбы	Глава 7 §7.1	22.01.24 – 26.01.24	
38	Механическая и тепловая кулинарная обработка рыбы	§7.2		
39	Морепродукты	§7.3	29.01.24 – 2.02.24	
40	Рыбные консервы и пресервы	§7.3		
41	Этапы творческого проекта «Кулинарная книга. Блюда из рыбы и морепродуктов»		5.02.24 – 9.02.24	
42	Творческий проект «Кулинарная книга. Блюда из рыбы и морепродуктов»			
43	Технология получения, преобразования и использования энергии (4ч) Энергия магнитного поля	Глава 8 §8.1	12.02.24 – 16.02.24	
44	Энергия электрического тока	§8.3		
45	Энергия электромагнитного поля	§8.4	19.02.24 – 22.02.24	
46	Творческий проект «учебный стенд»			
47	Технология получения, обработки и использования информации (5ч) Источники и каналы получения информации	Глава 9 §9.1	26.02.24 – 1.03.24	
48	Метод наблюдения в получении новой информации	§9.2		
49	Технические средства проведения наблюдений	§9.3	4.03.24 – 7.03.24	
50	Опыты и эксперименты для получения новой информации	§9.4		

51	Творческий проект «Развитие и домашнего животного(растения)»		11.03.24 – 15.03.24	
52	Технология растениеводства (7ч) Грибы, их значение в природе и жизни человека	Глава 10 §10.1		
53	Характеристика искусственно выращиваемых съедобных грибов	§10.2	18.03.24 – 22.03.24	
54	Требования к среде и условиям выращивания культивируемых грибов	§10.3		
55	Технологии ухода за грибницами и получение урожая шампиньонов и вёшенек	§10.4	1.04.24 – 5.04.24	
56	Безопасные технологии сбора и заготовки грибов	§10.5		
57	Этапы творческого проекта «Домашняя грибная ферма»		8.04.24 – 12.04.24	
58	Творческий проект «Домашняя грибная ферма»			
59	Кормление животных как основа технологии их выращивания и преобразования в интересах человека(6ч) Корма для животных	Глава 11 §11.1	15.04.24 – 19.04.24	
60	Состав кормов и их питательность	§11.2		
61	Составление рационов кормления	§11.2	22.04.24 – 26.04.24	
62	Подготовка кормов к скармливанию и раздача их животным	§11.3		
63	Этапы творческого проекта «Рацион питания домашних животных»		2.05.24 – 8.05.24	
64	Творческий проект «Рацион питания домашних животных»			
65	Социальные технологии (4ч) Назначение социологических исследований	Глава 12 §12.1	13.05.24 – 17.05.24	
66	Технология опроса: анкетирование	§12.2		
67	Технология опроса: интервью	§12.3	20.05.24 – 24.05.24	
68	Обобщающий урок по курсу «технология» за 7 класс			

Календарно-тематическое планирование курса «технология»

8 класс, 0,5 часа в неделю, всего 17 часов

(для классов работающих в соответствии с требованиями ФГОС ООО)

№ п/п	Название раздела, тема урока	Страницы, параграф, главы, разделы	Сроки проведения план	
			План.	Факт.
1	Методы и средства творческой и проектной деятельности (2 ч) Вводный урок. ТБ. Дизайн в процессе проектирования продукта труда.	Глава 1 §1.1	05.09.23	
2	Методы дизайнерской деятельности. Метод мозгового штурма при создании инноваций. Практическая работа.	§1.2,1,3	19.09.23	
3	Производство (1 ч) Продукт труда. Стандарты производства продуктов труда. Эталоны контроля качества продуктов труда. Измерительные приборы и контроль стандартизированных характеристик продуктов труда	Глава 2 §2.1-2.4	03.10.23	
4	Технология (1ч) Классификация технологий. Технологии материального производства, сельскохозяйственного производства и земледелия. Классификация информационных технологий	Глава 3 §3.1-3.4	17.10.23	
5	Техника (1ч) Органы управления технологическими машинами. Системы управления. Автоматическое управление устройствами и машинами	Глава 4 §4.1-4.3	14.11.23	
6	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов (2ч) Плавление материалов и отливка изделий. Пайка металлов. Сварка металлов. Закалка материалов. Электроискровая обработка материалов	Глава 5 §5.1-5.5	28.11.23	
7	Электрохимическая обработка металлов. Ультразвуковая обработка материалов. Лучевые методы обработки материалов. Особенности технологий обработки жидкостей и газов.	§5.6-5.9	12.12.23	
8	Технологии обработки пищевых продуктов(2ч) Мясо птицы. Мясо животных.	Глава 6 §6.1	26.12.23	
9	Технологии тепловой обработки мяса и субпродуктов. Рациональное питание современного человека.	§6.2	09.01.24	

10	Технологии получения, преобразования и использования энергии(1ч) Выделение энергии при химических реакциях. Химическая обработка материалов и получение новых веществ.	Глава 7 §7.1-7.2	23.01.24	
11	Технологии получения, обработки и использования информации (2ч) Материальные формы представления информации для хранения. Средства записи информации.	Глава 8 §8.1-8.2	06.02.24	
12	Современные технологии записи и хранения информации	§8.3	20.02.24	
13	Технологии растениеводства (2ч) Микроорганизмы, их строение и значение для человека. Бактерии и вирусы в биотехнологиях.	Глава 9 §9.1-9.2	05.03.24	
14	Культивирование одноклеточных зеленых водорослей. Использование одноклеточных грибов в биотехнологиях.	§9.3-9.4	19.03.24	
15	Технологии животноводства (1ч) Получении продукции животноводства. Разведение животных, их породы и продуктивность.	Глава 10 §10.1-10.2	09.04.24	
16	Социальные технологии (2ч) Основные категории рыночной экономики. Что такое рынок. Маркетинг как технология управления рынком.	Глава 11 §11.1-11.3	23.04.24	
17	Методы стимулирования рынка. Методы исследования рынка. Подведение итогов за год	§11.4-11.5	14.05.24	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 323345818813549925348293945354967287176906039470

Владелец Кабирова Оксана Валентиновна

Действителен с 10.11.2023 по 09.11.2024