

Приложение
к рабочей программе по технологии
утвержденной приказом по
МБОУ СОШ с. Исмагилово
от « 30 » 08 2024 г. № 98

Рассмотрено и принято на заседании ШМО Протокол № 4 от « 28 » 08 20 24 г. Руководитель МО <u>И.В. Баязитов</u> /Баязитов И.В./	Согласовано Заместитель директора по УВР <u>Нагаева Р.М.</u> /Нагаева Р.М./ « 30 » 08 20 24 г.	Утверждаю Директор школы <u>И.Ф. Нагаев</u> /Нагаев И.Ф./ Приказ № 98 от « 30 » 08 20 24 г.
---	---	---



Тематическое планирование
с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы,
на 2024/2025 учебный год

Предмет: технология

Класс: 9

Составитель: Бухарметов Фанис Фанилович, учитель технологии

Количество часов: всего 17 часов; в неделю 0,5 часа

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
9 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ МОДУЛИ)

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Предприниматель и предпринимательство. Практическая работа «Мозговой штурм» на тему: открытие собственного предприятия (дела)»	1		1	10.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/4077bfbd-1ccf-4b1e-a941-15f48894d28f
2	Предпринимательская деятельность. Практическая работа «Анализ предпринимательской среды»	1		1	24.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/f693a500-30f5-45b3-9ca0-fa7b6c89d74d
3	Бизнес-планирование. Практическая работа «Разработка бизнес-плана»	1		1	08.10.2024	
4	Технологическое предпринимательство. Практическая работа «Идеи для технологического предпринимательства»	1		1	22.10.2024	
5	Технология создания объемных моделей в САПР	1			05.11.2024	
6	Практическая работа «Выполнение трехмерной	1		1	19.11.2024	

	объемной модели изделия в САПР»					
7	Построение чертежей с использованием разрезов и сечений в САПР. Практическая работа «Выполнение чертежа с использованием разрезов и сечений в САПР»	1		1	10.12.2024	
8	Профессии, связанные с изучаемыми технологиями, проектированием с использованием САПР, их востребованность на рынке труда: архитектурный визуализатор, урбанист, UX-дизайнер и другие	1			24.12.2024	
9	Аддитивные технологии. Современные технологии обработки материалов и прототипирование	1			21.01.2025	
10	Аддитивные технологии. Области применения трёхмерного сканирования	1			04.02.2025	
11	Моделирование сложных объектов	1			18.02.2025	
12	Этапы аддитивного производства. Основные настройки для выполнения печати на 3D-принтере	1			04.03.2025	

13	Этапы аддитивного производства. Подготовка к печати. Печать 3D-модели	1			18.03.2025	
14	Индивидуальный творческий (учебный) проект по модулю «3D-моделирование, прототипирование, макетирование»: обоснование проекта, разработка проекта	1			08.04.2025	
15	Практическая работа «Визуальное ручное управление БЛА»	1		1	22.04.2025	
16	Система «Интернет вещей». Практическая работа «Создание системы умного освещения»	1		1	06.05.2025	
17	Современные профессии в области робототехники, искусственного интеллекта, Интернета вещей: инженер-разработчик в области Интернета вещей, аналитик Интернета вещей, проектировщик инфраструктуры умного дома и другие	1	1		20.05.2025	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/733e47bb-6737-4d07-a3ce-c1d9e3e0fff8 https://lesson.edu.ru/lesson/dad3d7e0-5036-436f-a178-f6223c1985c3
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		17	1	8		