

Приложение
к рабочей программе по технологии
утвержденной приказом по
МБОУ СОШ с. Исмагилово
от « 30 » 08 2024 г. № 94

Рассмотрено и принято на заседании ШМО Протокол № <u>4</u> от « <u>29</u> » <u>08</u> 20<u>24</u> г. Руководитель МО <u>И.В.</u> /Баязитов И.В./	Согласовано Заместитель директора по УВР <u>Наз</u> /Нагаева Р.М./ « <u>30</u> » <u>08</u> 20<u>24</u> г.	Утверждаю Директор школы <u>И.Ф.</u> /Нагаев И.Ф./ Приказ № <u>94</u> от « <u>30</u> » <u>08</u> 20<u>24</u> г.
---	--	--



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

Предмет: технология

Класс: 6

Составитель: Бухарметов Фанис Фанилович, учитель технологии

Количество часов: всего 68 часов; в неделю 2 часа

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Модели и моделирование. Инженерные профессии	1			05.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/883cf4a3-3eb8-4b76-92dd-5a861dec5bea https://lesson.edu.ru/lesson/80e8fc02-6fbb-4c1d-8777-c78bd0745281
2	Практическая работа «Выполнение эскиза модели технического устройства»	1		1	05.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/4647c797-f20f-4520-a4af-bb868caf6abb
3	Машины и механизмы. Кинематические схемы	1			12.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/17b9c209-7723-4034-92d1-e3548f85be91 https://lesson.edu.ru/lesson/d1864c27-b468-4569-a464-a9113df7b7d3
4	Практическая работа «Чтение кинематических схем машин и механизмов»	1		1	12.09.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/586cf10a-3194-482a-8bbd-9f3ae4344750
5	Чертеж. Геометрическое черчение	1			19.09.2024	
6	Практическая работа «Выполнение простейших геометрических построений с помощью чертежных инструментов и	1		1	19.09.2024	

	приспособлений»					
7	Введение в компьютерную графику. Мир изображений	1			26.09.2024	
8	Практическая работа «Построение блок-схемы с помощью графических объектов»	1		1	26.09.2024	
9	Создание изображений в графическом редакторе	1			03.10.2024	
10	Практическая работа «Построение фигур в графическом редакторе»	1		1	03.10.2024	
11	Печатная продукция как результат компьютерной графики. Практическая работа «Создание печатной продукции в графическом редакторе»	1			10.10.2024	
12	Мир профессий. Профессии, связанные с компьютерной графикой: инженер-конструктор, архитектор, инженер-строитель и другие	1			10.10.2024	
13	Металлы и сплавы. Свойства металлов и сплавов	1			17.10.2024	
14	Практическая работа	1		1		Библиотека ЦОК

	«Свойства металлов и сплавов»				17.10.2024	https://lesson.edu.ru/lesson/89c5947b-b3c0-4e78-be33-bf5ff8df9e7e
15	Технологии обработки тонколистового металла	1			24.10.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/3c81eaaf-0337-40ef-a4cc-8c77ab0f8298
16	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из металла»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1		1	24.10.2024	
17	Технологические операции: резание, гибка тонколистового металла и проволоки	1			07.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/92cb60b3-33fe-4785-a5a9-bd846e9c2d7c
18	Выполнение проекта «Изделие из металла» по технологической карте: выполнение технологических операций ручными инструментами	1		1	07.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/92cb60b3-33fe-4785-a5a9-bd846e9c2d7c
19	Технологии получения отверстий в заготовках из металла. Сверление	1			14.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/24cc8b60-bbbd-48dc-bdb9-54084c66d6c4
20	Выполнение проекта «Изделие из металла» по технологической карте: сверление, пробивание отверстий и другие технологические операции	1		1	14.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/24cc8b60-bbbd-48dc-bdb9-54084c66d6c4 https://lesson.edu.ru/lesson/92cb60b3-33fe-4785-a5a9-bd846e9c2d7c https://lesson.edu.ru/lesson/550c3eaa-

						3d36-4777-aaf4-8518d34f3ca1
21	Технологии сборки изделий из тонколистового металла и проволоки	1			21.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/4222cc5a-5198-4f70-a33a-b87736e690ac
22	Выполнение проекта «Изделие из металла» по технологической карте: изготовление и сборка проектного изделия	1		1	21.11.2024	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/4222cc5a-5198-4f70-a33a-b87736e690ac
23	Контроль и оценка качества изделия из металла	1			28.11.2024	
24	Оценка качества проектного изделия из металла	1			28.11.2024	
25	Профессии, связанные с производством и обработкой металлов: фрезеровщик, слесарь, токарь и другие	1			05.12.2024	
26	Защита проекта «Изделие из металла»	1			05.12.2024	
27	Основы рационального питания: молоко и молочные продукты	1			12.12.2024	
28	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»: обоснование проекта,	1		1	12.12.2024	

	анализ ресурсов					
29	Технологии приготовления блюд из молока. Лабораторно-практическая работа «Определение качества молочных продуктов органолептическим способом»	1			19.12.2024	
30	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»: выполнение проекта, разработка технологических карт	1		1	19.12.2024	
31	Технологии приготовления разных видов теста	1	1		26.12.2024	
32	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов». Практическая работа «Составление технологической карты блюда для проекта»	1		1	26.12.2024	
33	Профессии кондитер, хлебопек	1			16.01.2025	
34	Защита проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1			16.01.2025	

35	Одежда. Мода и стиль. Профессии, связанные с производством одежды: модельер одежды, закройщик, швея и другие. Практическая работа «Определение стиля в одежде»	1			23.01.2025	
36	Уход за одеждой. Практическая работа «Уход за одеждой»	1		1	23.01.2025	
37	Современные текстильные материалы. Сравнение свойств тканей. Практическая работа «Составление характеристик современных текстильных материалов»	1			30.01.2025	
38	Выбор ткани для швейного изделия (одежды) с учетом его эксплуатации. Практическая работа «Сопоставление свойств материалов и способа эксплуатации швейного изделия»	1		1	30.01.2025	
39	Машинные швы. Регуляторы швейной машины. Практическая	1			06.02.2025	

	работа «Выполнение образцов двойных швов»					
40	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1		1	06.02.2025	
41	Швейные машинные работы. Раскрой проектного изделия	1			13.02.2025	
42	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»	1		1	13.02.2025	
43	Швейные машинные работы. Пошив швейного изделия	1			20.02.2025	
44	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: выполнение технологических операций по пошиву проектного изделия	1			20.02.2025	
45	Декоративная отделка швейных изделий	1			27.02.2025	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/2c473654-1929-47e9-b050-af75c59b5496
46	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов»: выполнение технологических операций по отделке изделия	1		1	27.02.2025	

47	Оценка качества проектного швейного изделия	1			06.03.2025	Библиотека ЦОК https://lesson.edu.ru/lesson/7f98d736-416b-447c-99c6-2693d128872d
48	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1			06.03.2025	
49	Мобильная робототехника. Транспортные роботы	1			13.03.2025	
50	Практическая работа «Характеристика транспортного робота»	1		1	13.03.2025	
51	Простые модели роботов с элементами управления	1			20.03.2025	
52	Практическая работа «Конструирование робота. Программирование поворотов робота»	1		1	20.03.2025	
53	Роботы на колёсном ходу	1	1		27.03.2025	
54	Практическая работа «Сборка робота и программирование нескольких светодиодов»	1		1	27.03.2025	
55	Датчики расстояния, назначение и функции	1			10.04.2025	
56	Практическая работа «Программирование работы датчика расстояния»	1		1	10.04.2025	

57	Датчики линии, назначение и функции	1			17.04.2025	
58	Практическая работа «Программирование работы датчика линии»	1		1	17.04.2025	
59	Программирование моделей роботов в компьютерно-управляемой среде	1			24.04.2025	
60	Практическая работа «Программирование модели транспортного робота»	1		1	24.04.2025	
61	Сервомотор, назначение, применение в моделях роботов	1			30.04.2025	
62	Практическая работа «Управление несколькими сервомоторами»	1		1	30.04.2025	
63	Движение модели транспортного робота	1			08.05.2025	
64	Практическая работа «Проведение испытания, анализ разработанных программ»	1		1	08.05.2025	
65	Групповой учебный проект по робототехнике (модель транспортного робота): обоснование проекта,	1			15.05.2025	

	анализ ресурсов, разработка модели					
66	Групповой учебный проект по робототехнике. Сборка и программирование модели робота	1		1	15.05.2025	
67	Подготовка проекта к защите. Испытание модели робота	1			22.05.2025	
68	Защита проекта по робототехнике. Мир профессий. Профессии в области робототехники: мобильный робототехник, робототехник в машиностроении и другие	1	1		22.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	27		