МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Многопрофильный лицей №186 - «Перспектива» Приволжского района г.Казани

«Рассмотрено»

Руководитель МО

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

<u>/Л.В. Брагина</u>/

Протокол №1 от 28.08.2025г.

«Согласовано»

Заместитель директора по УР

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

/А.И. Хузягалиев/

«<u>28</u>» августа <u>2025г.</u>

«Утверждаю»

Директор

МБОУ «Лицей №186 - «Перспектива»

<u>//А.Т. Замалдинов</u>/

Приказ №<u>460 от 29.08.2025г.</u>

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(календарно-тематическое планирование) по предмету «Труд (технология)» Файзрахманова Ильдара Анваровича

учителя технологии **Классы: 5A, 5Б** (базовый уровень)

Рассмотрено на заседании педагогического совета протокол $\underline{N} \ \underline{1}$ от $\underline{29.08.2025}$ г.

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

№		Количество часов			Дата изучения		
п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	По плану	По факту	
1	Технологии вокруг нас	1	0	0	01.09.2025- 06.09.2025	5А 5Б	
2	Технологический процесс. Практическая работа «Анализ технологических операций»	1	0	1	01.09.2025- 06.09.2025	5А 5Б	
3	Проекты и проектирование	1	0	0	08.09.2025- 13.09.2025	5А 5Б	
4	Мини-проект «Разработка паспорта учебного проекта»	1	0	1	08.09.2025- 13.09.2025	5А 5Б	
5	Основы графической грамоты. Практическая работа «Чтение графических изображений»	1	0	0	15.09.2025- 20.09.2025	5А 5Б	
6	Практическая работа «Выполнение развёртки футляра»	1	0	1	15.09.2025- 20.09.2025	5А 5Б	
7	Графические изображения	1	0	0	22.09.2025- 27.09.2025	5А 5Б	
8	Практическая работа «Выполнение эскиза изделия»	1	0	1	22.09.2025- 27.09.2025	5А 5Б	
9	Основные элементы графических изображений	1	0	0	29.09.2025- 04.10.2025	5А 5Б	

10	Практическая работа «Выполнение чертёжного шрифта»	1	0	1	29.09.2025- 04.10.2025	5А 5Б
11	Правила построения чертежей. Практическая работа «Выполнение чертежа плоской детали (изделия)»	1	0	1	06.10.2025- 11.10.2025	5А 5Б
12	Профессии, связанные с черчением, их востребованность на рынке труда (чертёжник, картограф и др.)	1	0	0	06.10.2025- 11.10.2025	5А 5Б
13	Технология, ее основные составляющие. Бумага и её свойства. Практическая работа «Изучение свойств бумаги»	1	0	0	13.10.2025- 18.10.2025	5А 5Б
14	Производство бумаги, история и современные технологии. Практическая работа «Составление технологической карты выполнения изделия из бумаги»	1	0	1	13.10.2025- 18.10.2025	5А 5Б
15	Виды и свойства конструкционных материалов. Древесина. Практическая работа «Изучение свойств древесины»	1	0	0	20.10.2025- 25.10.2025	5А 5Б
16	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из древесины»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1	0	1	20.10.2025- 25.10.2025	5А 5Б
17	Технология обработки древесины ручным инструментом	1	0	0	07.11.2025- 08.11.2025	5А 5Б

10	Выполнение проекта «Изделие из древесины»: выполнение	1		0	07.11.2025- 08.11.2025	5A
18	технологических операций ручными инструментами	1	0	0		5Б
19	Технологии обработки древесины с использованием электрифицированного инструмента	1	0	0	10.11.2025- 15.11.2025	5А 5Б
20	Выполнение проекта «Изделие из древесины»: выполнение технологических операций с использованием электрифицированного инструмента	1	0	1	10.11.2025- 15.11.2025	5А 5Б
21	Технологии отделки изделий из древесины. Декорирование древесины	1	0	0	17.11.2025- 22.11.2025	5А 5Б
22	Выполнение проекта «Изделие из древесины». Отделка изделия	1	0	1	17.11.2025- 22.11.2025	5А 5Б
23	Контроль и оценка качества изделий из древесины	1	0	0	24.11.2025- 29.11.2025	5А 5Б
24	Подготовка проекта «Изделие из древесины» к защите	1	0	0	24.11.2025- 29.11.2025	5А 5Б
25	Профессии, связанные с производством и обработкой древесины: столяр, плотник, резчик по дереву и др.	1	0	0	01.12.2025- 06.12.2025	5А 5Б
26	Защита и оценка качества проекта «Изделие из древесины»	1	0	1	01.12.2025- 06.12.2025	5А 5Б

27	Основы рационального питания. Пищевая ценость овощей. Технологии обработки овощей	1	0	0	08.12.2025- 13.12.2025	5А 5Б
28	Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека». Практическая работа «Разработка технологической карты проектного блюда из овощей»	1	0	1	08.12.2025- 13.12.2025	5А 5Б
29	Пищевая ценность круп. Технологии обработки круп. Практическая работа «Разработка технологической карты приготовления проектного блюда из крупы»	1	0	0	15.12.2025- 20.12.2025	5А 5Б
30	Пищевая ценность и технологии обработки яиц. Лабораторно- практическая работа «Определение доброкачественности яиц»	1	0	1	15.12.2025- 20.12.2025	5А 5Б
31	Кулинария. Кухня, санитарно- гигиенические требования к помещению кухни. Практическая работа «Чертёж кухни в масштабе 1: 20»	1	0	1	22.12.2025- 27.12.2025	5А 5Б
32	Сервировка стола, правила этикета. Групповой проект по теме «Питание и здоровье человека». Подготовка проекта к защите	1	0	0	22.12.2025- 27.12.2025	5А 5Б

33	Мир профессий. Профессии, связанные с производством и обработкой пищевых продуктов	1	0	0	12.01.2026- 17.01.2026	5А 5Б
34	Защита группового проекта «Питание и здоровье человека»	1	0	1	12.01.2026- 17.01.2026	5А 5Б
35	Текстильные материалы, получение свойства. Практическая работа «Определение направления нитей основы и утка, лицевой и изнаночной сторон»	1	0	0	19.01.2026- 24.01.2026	5А 5Б
36	Общие свойства текстильных материалов. Практическая работа «Изучение свойств тканей»	1	0	1	19.01.2026- 24.01.2026	5А 5Б
37	Швейная машина, ее устройство. Виды машинных швов	1	0	0	26.01.2026- 31.01.2026	5А 5Б
38	Практическая работа «Заправка верхней и нижней нитей машины. Выполнение прямых строчек»	1	0	1	26.01.2026- 31.01.2026	5А 5Б
39	Конструирование и изготовление швейных изделий	1	0	0	02.02.2026- 07.02.2026	5А 5Б
40	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из текстильных материалов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	1	0	1	02.02.2026- 07.02.2026	5А 5Б
41	Чертеж выкроек швейного изделия	1	0	1	09.02.2026- 14.02.2026	5А 5Б

42	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте: подготовка выкроек, раскрой изделия	1	0	0	09.02.2026- 14.02.2026	5А 5Б
43	Ручные и машинные швы. Швейные машинные работы	1	0	1	16.02.2026- 21.02.2026	5А 5Б
44	Выполнение проекта «Изделие из текстильных материалов» по технологической карте: выполнение технологических операций по пошиву изделия	1	0	0	16.02.2026- 21.02.2026	5А 5Б
45	Оценка качества изготовления проектного швейного изделия	1	0	0	23.02.2026- 28.02.2026	5А 5Б
46	Подготовка проекта «Изделие из текстильных материалов» к защите	1	0	1	23.02.2026- 28.02.2026	5А 5Б
47	Мир профессий. Профессии, связанные со швейным производством: конструктор, технолог и др.	1	0	0	02.03.2026- 07.03.2026	5А 5Б
48	Защита проекта «Изделие из текстильных материалов»	1	0	1	02.03.2026- 07.03.2026	5А 5Б
49	Робототехника, сферы применения	1	0	0	09.03.2026- 14.03.2026	5А 5Б
50	Практическая работа «Мой робот- помощник»	1	0	1	09.03.2026- 14.03.2026	5А 5Б
51	Конструирование робототехнической модели	1	0	0	16.03.2026- 21.03.2026	5А 5Б

52	Практическая работа «Сортировка деталей конструктора»	1	0	1	16.03.2026- 21.03.2026	5А 5Б
53	Механическая передача, её виды	1	0	0	23.03.2026- 27.03.2026	5А 5Б
54	Практическая работа «Сборка модели с ременной или зубчатой передачей»	1	0	1	23.03.2026- 27.03.2026	5А 5Б
55	Электронные устройства: электродвигатель и контроллер	1	0	0	06.04.2026- 11.04.2026	5А 5Б
56	Практическая работа «Подключение мотора к контроллеру, управление вращением»	1	0	1	06.04.2026- 11.04.2026	5А 5Б
57	Алгоритмы. Роботы как исполнители	1	0	0	13.04.2026- 18.04.2026	5А 5Б
58	Практическая работа «Сборка модели робота, программирование мотора»	1	0	1	13.04.2026- 18.04.2026	5А 5Б
59	Датчики, функции, принцип работы	1	0	0	20.04.2026- 25.04.2026	5А 5Б
60	Практическая работа «Сборка модели робота, программирование датчика нажатия»	1	0	1	20.04.2026- 25.04.2026	5А 5Б
61	Создание кодов программ для двух датчиков нажатия	1	0	0	27.04.2026- 02.05.2026	5А 5Б
62	Практическая работа «Программирование модели робота с двумя датчиками нажатия»	1	0	1	27.04.2026- 02.05.2026	5А 5Б

63	Групповой творческий (учебный) проект по робототехнике (разработка модели с ременной или зубчатой передачей, датчиком нажатия): обоснование проекта	1	0	0	04.05.2026- 09.05.2026	5А 5Б
64	Определение этапов группового проекта по робототехнике. Сборка модели	1	0	1	04.05.2026- 09.05.2026	5А 5Б
65	Программирование модели робота. Оценка качества модели робота	1	0	0	11.05.2026- 16.05.2026	5А 5Б
66	Испытание модели робота. Подготовка проекта к защите	1	0	1	11.05.2026- 16.05.2026	5А 5Б
67	Защита проекта по робототехнике	1	0	1	18.05.2026- 23.05.2026	5А 5Б
68	Мир профессий в робототехнике: инженер по робототехнике, проектировщик робототехники и др.	1	1	0	18.05.2026- 23.05.2026	5А 5Б
	ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ГРАММЕ	68	1	32		

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ТЕХНОЛОГИИ

Класс: <u>5</u>

Учитель: Файзрахманов Ильдар Анварович

Количество часов: Всего 68; в неделю 2 ч.

Учебники:

Технология: 5-й класс: учебник / Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Казакевич В.М. Технология 5 класс. Просвещение, 2019. – 255с.

Дополнительная литература:

Технология. 5 класс. Учебник. 3D-моделирование и прототипирование / Копосов Д. Г. / 2023

Лист корректировки рабочей программы по предмету «Труд (технология)»: учителя _____

Класс	Название раздела, темы	Дата проведения по плану	Причины корректировки	Корректирующие мероприятия	Дата проведения по факту

Лист корректировки рабочей программы по предмету «Труд (технология)»: учителя

Класс	Название раздела, темы	Дата проведения по плану	Причины корректировки	Корректирующие мероприятия	Дата проведения по факту

Лист корректировки рабочей программы по предмету «Труд (технология)»: учителя ______

Класс	Название раздела, темы	Дата проведения по плану	Причины корректировки	Корректирующие мероприятия	Дата проведения по факту

