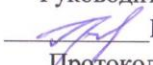

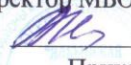


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Ялкынская основная общеобразовательная школа»  
Алексеевского муниципального района Республики Татарстан

<b>«Рассмотрено»</b> Руководитель ШМО  Гришина Т.В. Протокол № <u>1</u> от « <u>27</u> » <u>08</u> 20 <u>24</u> г.	<b>«Согласовано»</b> Заместитель директора по УВР МБОУ «Ялкынская ООШ»  Денежкина О.В. Протокол № <u>1</u> от « <u>28</u> » <u>08</u> 20 <u>24</u> г.	<b>«Утверждено»</b> Директор МБОУ «Ялкынская ООШ»  Шигапова Л.Р. Приказ № <u>90</u> от « <u>28</u> » <u>08</u> 20 <u>24</u> г.
---	---	---

Календарно – тематическое планирование  
по учебному предмету «Труд (технология)»  
для 7 класса

Календарно-тематическое планирование  
составил: учитель Бочкарев Е.А.

2024г

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### 7 КЛАСС (ИНВАРИАНТНЫЕ + ВАРИАТИВНЫЕ МОДУЛИ «РАСТЕНИЕВОДСТВО», «ЖИВОТНОВОДСТВО»)

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Дизайн и технологии. Мир профессий	1			02.09	
2	Практическая работа «Разработка дизайн-проекта изделия на основе мотивов народных промыслов (по выбору)»	1			07.09	
3	Цифровые технологии на производстве. Управление производством	1			09.09	
4	Практическая работа «Применение цифровых технологий на производстве (по выбору)»	1			14.09	
5	Конструкторская документация. Сборочный чертеж.	1			16.09	
6	Практическая работа «Чтение сборочного чертежа»	1			21.09	
7	Системы автоматизированного проектирования (САПР)	1			23.09	
8	Практическая работа «Создание чертежа в САПР»	1			28.09	
9	Построение геометрических фигур в САПР	1			30.09	

10	Практическая работа «Построение геометрических фигур в чертежном редакторе»	1			05.10	
11	Построение чертежа детали в САПР	1			07.10	
12	Практическая работа «Выполнение сборочного чертежа»	1			12.10	
13	3D-моделирование и макетирование. Типы макетов	1			14.10	
14	Практическая работа «Создание объемной модели макета, развертки»	1			19.10	
15	Мир профессий. Профессия макетчик. Основные приемы макетирования	1			21.10	
16	Практическая работа «Редактирование чертежа развертки»	1			26.10	
17	Классификация конструкционных материалов. Композиционные материалы	1			09.11	
18	Индивидуальный творческий (учебный) проект «Изделие из конструкционных и поделочных материалов»	1			11.11	
19	Технологии механической обработки конструкционных материалов с помощью технологического оборудования	1			16.11	
20	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов»	1			18.11	
21	Технологии механической обработки металлов с помощью станков	1			23.11	

22	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов» по технологической карте	1			25.11	
23	Резьба и резьбовые соединения. Способы нарезания резьбы	1			30.11	
24	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов» по технологической карте	1			02.12	
25	Пластмассы. Способы обработки и отделки изделий из пластмассы	1			07.12	
26	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов» по технологической карте	1			09.12	
27	Контроль и оценка качества изделия из конструкционных материалов. Оценка себестоимости изделия	1			14.12	
28	Подготовка проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов» к защите	1			16.12	
29	Профессии в области получения и применения современных материалов, наноматериалов: инженер по наноэлектронике и др.	1			19.12	
30	Защита проекта «Изделие из конструкционных и поделочных материалов»	1			21.12	
31	Рыба, морепродукты в питании человека	1			23.12	

32	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1			28.12	
33	Мясо животных, мясо птицы в питании человека	1			11.01	
34	Выполнение проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1			13.01	
35	Мир профессий. Профессии повар, технолог	1			18.01	
36	Защита проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	1			20.01	
37	Конструирование одежды. Плечевая и поясная одежда	1			25.01	
38	Практическая работа «Моделирование поясной и плечевой одежды»	1			27.01	
39	Чертёж выкроек швейного изделия	1			01.02	
40	Выполнение технологических операций по раскрою и пошиву изделия, отделке изделия (по выбору обучающихся)	1			03.02	
41	Оценка качества швейного изделия	1			08.02	
42	Мир профессий. Профессии, связанные с производством одежды: дизайнер одежды, конструктор и др.	1			10.02	
43	Промышленные роботы, их классификация, назначение, использование	1			15.02	
44	Практическая работа «Использование	1			17.02	

	операторов ввода-вывода в визуальной среде программирования»					
45	Конструирование моделей роботов. Управление роботами	1			22.02	
46	Практическая работа «Разработка конструкции робота»	1			24.02	
47	Алгоритмическая структура «Цикл»	1			01.03	
48	Практическая работа «Составление цепочки команд»	1			03.03	
49	Алгоритмическая структура «Ветвление»	1			10.03	
50	Практическая работа «Применение основных алгоритмических структур. Контроль движения при помощи датчиков»	1			15.03	
51	Каналы связи	1			17.03	
52	Практическая работа «Программирование дополнительных механизмов»	1			05.04	
53	Дистанционное управление	1			07.04	
54	Практическая работа «Программирование пульта дистанционного управления. Дистанционное управление роботами»	1			12.04	
55	Взаимодействие нескольких роботов	1			14.04	
56	Практическая работа «Программирование роботов для совместной работы. Выполнение общей задачи»	1			19.04	

57	Технологии выращивания сельскохозяйственных культур	1			21.04	
58	Практическая работа «Технологии выращивания растений в регионе»	1			26.04	
59	Полезные для человека дикорастущие растения и их классификация	1			28.04	
60	Практическая работа «Технология заготовки дикорастущих растений»	1			03.05	
61	Сохранение природной среды	1			05.05	
62	Групповая практическая работа по составлению и описанию экологических проблем региона, связанных с деятельностью человека	1			10.05	
63	Традиции выращивания сельскохозяйственных животных регион	1			12.05	
64	Практическая работа «Сельскохозяйственные предприятия региона»	1			17.05	
65	Технологии выращивания сельскохозяйственных животных региона	1			29.05	
66	Учебный групповой проект «Особенности сельского хозяйства региона»	1			24.05	
67	Мир профессий: ветеринар, зоотехник и др.	1			26.05	
68	Учебный групповой проект «Особенности сельского хозяйства региона»	1			26.05	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	0	0		

### Лист изменений в календарно - тематическом планировании

[illegible]

