



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
МКОУ « АГАЧКАЛИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»
Россия, республика Дагестан, 368213, Буйнакский район, сел.Агачкалаул.К.Курбанова4
mkou_agachkalinskaya@e-dag.ru

РАССМОТРЕНО

Педсовет
Протокол №1
от «27» 08 2024г

СОГЛАСОВАНО

заместитель директора
по УВР
 Умарова У.У.
от «27» 08 2024г

УТВЕРЖДЕНО


Директор
 Абдурахманов Б.Д.
Приказ №25
от «27» 08 2024г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета «Технология (труд)»
для обучающихся 7 класса

Буйнакский район 2024г

№	Дата	Тема урока	Домашнее задание
1	5 сент.09:30	Дизайн и технологии. Мир профессий. Профессии, связанные с дизайном	Не добавлено
2	5 сент.11:50	Практическая работа «Разработка дизайн-проекта изделия на основе мотивов народных промыслов (по выбору)»	Не добавлено
3	12 сент.09:30	Цифровые технологии на производстве. Управление производством	Пересказ конспекта.
4	12 сент.11:50	Практическая работа «Применение цифровых технологий на производстве (по выбору)»	Пересказ конспекта.
5	19 сент.09:30	Конструкторская документация. Сборочный чертёж	Пересказ конспекта.
6	19 сент.11:50	Правила чтения сборочных чертежей. Практическая работа «Чтение сборочного чертежа»	Пересказ конспекта.
7	26 сент.09:30	Системы автоматизированного проектирования (САПР)	Пересказ конспекта.
8	26 сент.11:50	Практическая работа «Создание чертежа в САПР»	Пересказ конспекта.
9	3 окт.09:30	Построение геометрических фигур в САПР	Пересказ конспекта
10	3 окт.11:50	Практическая работа «Построение геометрических фигур в чертёжном редакторе»	Пересказ конспекта
11	10 окт.09:30	Построение чертежа детали в САПР. Практическая работа «Выполнение сборочного чертежа»	Пересказ конспекта.
12	10 окт.11:50	Профессии, связанные с черчением, их востребованность на рынке труда: дизайнер шрифта, дизайнер-визуализатор, промышленный дизайнер и др.	Пересказ конспекта.
13	17 окт.09:30	Виды и свойства, назначение моделей. 3D-моделирование и макетирование	Пересказ конспекта.
14	17 окт.11:50	Типы макетов. Практическая работа «Выполнение эскиза макета (по выбору)»	Пересказ конспекта.
15	24 окт.09:30	Развёртка деталей макета. Разработка графической документации	Пересказ конспекта.
16	24 окт.11:50	Практическая работа «Черчение развёртки»	Пересказ конспекта.
17	7 нояб.09:30	Объемные модели. Инструменты создания трехмерных моделей	Не добавлено
18	7 нояб.11:50	Практическая работа «Создание объемной модели макета, развёртки»	Не добавлено
19	14 нояб.09:30	Редактирование модели с помощью компьютерной программы	Пересказ конспекта.
20	14 нояб.11:50	Практическая работа «Редактирование чертежа модели»	Пересказ конспекта.
21	21 нояб.09:30	Основные приёмы макетирования. Профессии, связанные с 3D-печатью: макетчик, моделлер, инженер 3D-печати и др.	Пересказ конспекта.
22	21 нояб.11:50	Оценка качества макета. Практическая работа «Сборка деталей макета».	Пересказ конспекта.
23	28 нояб.09:30	Классификация конструкционных материалов. Композиционные материалы	Повторение конспекта.
24	28	Индивидуальный творческий (учебный) проект	Повторение конспекта.

	нояб.11:50	«Изделие из конструкционных и подделочных материалов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	
25	5 дек.09:30	Технологии механической обработки конструкционных материалов с помощью технологического оборудования	Пересказ конспекта.
26	5 дек.11:50	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов»: разработка технологической карты	Пересказ конспекта.
27	12 дек.09:30	Технологии механической обработки металлов с помощью станков	Пересказ конспекта.
28	12 дек.11:50	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов» по технологической карте: сборка конструкции	Пересказ конспекта.
29	19 дек.09:30	Резьба и резьбовые соединения. Способы нарезания резьбы	Пересказ конспекта.
30	19 дек.11:50	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов» по технологической карте	Пересказ конспекта.
31	26 дек.09:30	Пластмассы. Способы обработки и отделки изделий из пластмассы	Повторение.
32	26 дек.11:50	Выполнение проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов» по технологической карте: выполнение отделочных работ	Повторение.
33	16 янв.09:30	Контроль и оценка качества изделия из конструкционных материалов. Оценка себестоимости изделия	Повторение конспекта.
34	16 янв.11:50	Подготовка проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов» к защите	Повторение конспекта.
35	23 янв.09:30	Защита проекта «Изделие из конструкционных и подделочных материалов»	Пересказ конспекта.
36	23 янв.11:50	Профессии в области получения и применения современных материалов, наноматериалов: нанотехнолог, наноинженер, инженер по нанoeлектронике и др.	Пересказ конспекта.
37	30 янв.09:30	Рыба, морепродукты в питании человека. Лабораторно-практическая работа «Определение качества рыбных консервов»	Домашнее задание стр 126
38	30 янв.11:50	Групповой проект по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»: обоснование проекта, анализ ресурсов. Практическая работа «Составление технологической карты проектного блюда из рыбы»	Домашнее задание стр 126
39	6 февр.09:30	Мясо животных, мясо птицы в питании человека	Пересказ конспекта
40	6 февр.11:50	Выполнение проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов». Практическая работа «Технологическая карта проектного блюда из мяса»	Пересказ конспекта
41	13 февр.09:30	Мир профессий. Профессии повар, технолог общественного питания, их востребованность на рынке труда	Прочитать стр 346

42	13 февр.11:50	Защита проекта по теме «Технологии обработки пищевых продуктов»	Прочитать стр 346
43	20 февр.09:30	Конструирование одежды. Плечевая и поясная одежда	Не добавлено
44	20 февр.11:50	Практическая работа «Конструирование плечевой одежды (на основе туники)»	Не добавлено
45	27 февр.09:30	Чертёж выкроек швейного изделия	Не добавлено
46	27 февр.11:50	Выполнение технологических операций по раскрою и пошиву изделия, отделке изделия (по выбору обучающихся)	Не добавлено
47	6 марта09:30	Оценка качества швейного изделия	Не добавлено
48	6 марта11:50	Мир профессий. Профессии, связанные с производством одежды: дизайнер одежды, конструктор и др.	Не добавлено
49	13 марта09:30	Промышленные роботы, их классификация, назначение, использование	Не добавлено
50	13 марта11:50	Практическая работа «Использование операторов ввода-вывода в визуальной среде программирования»	Не добавлено
51	20 марта09:30	Конструирование моделей роботов. Управление роботами	Не добавлено
52	20 марта11:50	Практическая работа «Разработка конструкции робота»	Не добавлено
53	3 апр.09:30	Алгоритмическая структура «Цикл»	Не добавлено
54	3 апр.11:50	Практическая работа «Составление цепочки команд»	Не добавлено
55	10 апр.09:30	Алгоритмическая структура «Ветвление»	Не добавлено
56	10 апр.11:50	Практическая работа «Применение основных алгоритмических структур. Контроль движения при помощи датчиков»	Не добавлено
57	17 апр.09:30	Каналы связи	Не добавлено
58	17 апр.11:50	Практическая работа «Программирование дополнительных механизмов»	Не добавлено
59	24 апр.09:30	Дистанционное управление	Не добавлено
60	24 апр.11:50	Практическая работа «Программирование пульта дистанционного управления. Дистанционное управление роботами»	Не добавлено
61	15 мая09:30	Взаимодействие нескольких роботов	Не добавлено
62	15 мая11:50	Практическая работа «Программирование роботов для совместной работы. Выполнение общей задачи»	Не добавлено
63	22 мая09:30	Групповой робототехнический проект с использованием контроллера и электронных компонентов «Взаимодействие роботов»: обоснование проекта, анализ ресурсов	Не добавлено
64	22 мая11:50	Выполнение учебного проекта «Взаимодействие роботов»: разработка конструкции, сборка	Не добавлено

