

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ДЖАНКОЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 3 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Я.И. ЧАПИЧЕВА»

РАССМОТРЕНО
МО учителей предметов естественно-
математических предметов
Протокол от 28.08.2025 г. №1
СОГЛАСОВАНО
Зам. директора по УР
_____ М.А. Деревянченко
28.08.2025 г.



Решено

Приказ по МОУ «СШ №3 им. Я.И. Чапичева»
от 28.08.2025 г. №263

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «химия»
ДЛЯ 10-А КЛАССА
ФРП СОО «химия»

Составитель: Каючкина Е.В.

Джанкой, 2025

№ п/п	Тема урока	Кол-во часов	Дата изучения		Электронные цифровые образовательные ресурсы
			План	Факт	
1	Вводный инструктаж по ТБ. Предмет органической химии, её возникновение, развитие и значение	1	02.09		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/osnovy-organicheskoi-khimii-6490554/predmet-organicheskoi-khimii-teoriia-khimicheskogo-stroeniia-organiches_6447217/re-953b4eeb-71d7-4e80-b40c-5c481387ece8
2	Теория строения органических соединений А. М. Бутлерова, её основные положения	1	09.09		Библиотека ЦОК https://skysmart.ru/articles/chemistry/teoriya-butlerova
3	Представление о классификации органических веществ. Номенклатура (систематическая) и тривиальные названия органических веществ	1	16.09		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/osnovy-organicheskoi-khimii-6490554/klassifikatsiia-organicheskikh-veshchestv-6447504/re-fcee03b4-32a1-46ac-9455-7682818d1076
4	Алканы: состав и строение, гомологический ряд	1	23.09		Библиотека ЦОК https://videouroki.net/video/30-alkany-svoistva-stroenie-primienenie.html
5	Метан и этан — простейшие представители алканов	1	30.09		Библиотека ЦОК https://foxford.ru/wiki/himiya/alkany-gomologicheskij-ryad-stroenie-nomenklatura-izomeriya
6	Алкены: состав и строение, свойства	1	07.10		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/9-klass/organicheskie-veshchestva-102302/uglevodorody-polimery-107147/re-4bc8cfac-2763-4a49-a880-35883e9df1ec
7	Этилен и пропилен — простейшие представители алкенов	1	14.10		Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/5412/conspect/212562/
8	ТБ. Практическая работа № 1. «Получение этилена и изучение его свойств»	1	21.10		
9	Алкадиены. Бутадиен-1,3 и	1	11.11		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-

	метилбутадиен-1,3. Получение синтетического каучука и резины				klass/uglevodorody-6579439/alkadieny-6899278/re-561efbb6-c771-4121-8dfd-abbba4d6bf0
10	Алкины: состав и особенности строения, гомологический ряд. Ацетилен — простейший представитель алкинов	1	18.11		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/uglevodorody-6579439/alkiny-atceten-i-ego-gomologi-6892969/re-18114687-1b2c-4320-bb46-988f1738d151
11	Вычисления по уравнению химической реакции	1	25.11		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/8-klass/raschetnye-zadachi-po-khimii-14608/prosteishie-vychisleniia-po-uravneniiam-khimicheskikh-reaktcii-14761/re-2ee73388-eb15-4cd3-bf54-bd0d110b9c37
12	Арены: бензол и толуол. Токсичность аренов	1	02.11		Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/4775/conspect/150506/
13	Генетическая связь углеводородов, принадлежащих к различным классам	1	09.12		Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/uglevodorody-6579439/predelnye-nepredelnye-i-aromaticheskie-uglevodorody-6892051/re-8a023294-485c-4714-a9ec-cd70537cbad5
14	Природные источники углеводородов: природный газ и попутные нефтяные газы, нефть и продукты её переработки	1	16.12		Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/6148/conspect/170460/
15	Природные источники углеводородов: природный газ и попутные нефтяные газы, нефть и продукты её переработки	1	23.12		Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/6148/conspect/170460/
16	Контрольная работа №1 «Углеводороды»	1	30.12		
17	Предельные одноатомные спирты: метанол и этанол. Водородная связь	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/spirty-fenoly-6580873/nasyshchennye-odnoatomnye-spirty-metanol-etanol-6569756/re-c7988d54-4409-4189-a4e6-61d11e0c3a12
18	Многоатомные спирты: этиленгликоль и глицерин	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/spirty-fenoly-6580873/mnogoatomnye-spirty-etilenglikol-glitserin-6582929/re-3cd348fb-4da8-49bd-8f8f-

					be125d39ecfe
19	Фенол: строение молекулы, физические и химические свойства, применение	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/spirty-fenoly-6580873/aromaticheskie-spirty-fenol-6584218/re-0fbfa451-5283-4826-a68b-c54f5965d4c7
20	Альдегиды: формальдегид и ацетальдегид. Ацетон	1			Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/4776/main/150608/
21	Одноосновные предельные карбоновые кислоты: муравьиная и уксусная	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/9-klass/organicheskie-veshchestva-102302/karbonovye-kisloty-122869/re-bece5fde-4469-445a-b307-19550a71ee52
22	ТБ. Практическая работа № 2. «Свойства раствора уксусной кислоты»	1			
23	Стеариновая и олеиновая кислоты, как представители высших карбоновых кислот	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/9-klass/organicheskie-veshchestva-102302/karbonovye-kisloty-122869/re-bece5fde-4469-445a-b307-19550a71ee52
24	Мыла как соли высших карбоновых кислот, их моющее действие	1			Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/5952/main/150635/
25	Сложные эфиры как производные карбоновых кислот. Гидролиз сложных эфиров	1			Библиотека ЦОК https://foxford.ru/wiki/himiya/slozhnye-efiry
26	Жиры: гидролиз, применение, биологическая роль жиров	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/slozhnye-efiry-i-zhiry-6850158/zhiry-6849681/re-42115f41-dde1-4356-bca4-d5e39e623fab
27	Углеводы: состав, классификация. Важнейшие представители: глюкоза, фруктоза, сахароза	1			Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/6150/conspect/
28	Крахмал и целлюлоза как природные полимеры	1			Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/5413/conspect/150713/
29	Контрольная работа по разделу «Кислородсодержащие органические соединения»	1			

30	Амины: метиламин и анилин	1			Библиотека ЦОК https://videouroki.net/video/33-aminy-257.html
31	Аминокислоты как амфотерные органические соединения, их биологическое значение. Пептиды	1			Библиотека ЦОК https://resh.edu.ru/subject/lesson/4743/conspect/150741/
32	Белки как природные высокомолекулярные соединения	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/9-klass/organicheskie-veshchestva-102302/belki-142993/re-b2cbdbcb-7239-416f-88f3-081793540c51
33	Основные понятия химии высокомолекулярных соединений	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/vysokomolekuliarnye-soedineniia-vms-6880782/osnovnye-poniatiia-vms-reaktcii-polimerizacii-i-polikondensacii-6880783/re-6d83bcd-b5f3-44f8-a808-3e7fd91fddaa
34	Углеводы: состав, классификация. Важнейшие представители: глюкоза, фруктоза, сахароза	1			Библиотека ЦОК https://www.yaklass.ru/p/himija/10-klass/vysokomolekuliarnye-soedineniia-vms-6880782/osnovnye-poniatiia-vms-reaktcii-polimerizacii-i-polikondensacii-6880783/re-4473bee1-5c40-4935-80e8-4621f78b54b8

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ 2025/2026 учебного года

Учитель _____ Предмет « _____ » Класс (ы) _____

[illegible]