

Поурочное планирование. Химия. 10 класс.

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Дата изучения
		Всего	
1	Формирование органической химии как науки. Теория строения органических соединений А.М. Бутлерова §	1	07.09.2023
2	Электронная природа химических связей в органических соединениях	1	14.09.2023
3	Классификация органических соединений	1	21.09.2023
4	Алканы. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Метан: строение, свойства.	1	28.09.2023
5	Решение задач на нахождение молекулярной формулы газообразного углеводорода	1	05.10.2023
6	Алкены. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Этилен: свойства, строение.	1	12.10.2023
7	Практическая работа №1 «Получение этилена и изучение его свойств»	1	19.10.2023
8	Алкадиены. Строение, свойства, применение. Природный каучук.	1	26.10.2023
9	Алкины. Ацетилен: строение, свойства	1	09.11.2023
10	Бензол и его гомологи: строение, свойства.	1	16.11.2023
11	Природные источники углеводородов: природный газ, нефть, способы переработки	1	23.11.2023
12	Обобщение по теме: «Углеводороды»	1	30.11.2023
13	Контрольная работа №1 по теме «Углеводороды»	1	07.12.2023
14	Спирты. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Этанол: строение, свойства. Глицерин: свойства, строение	1	14.12.2023
15	Фенол: строение, свойства.	1	21.12.2023
16	Решение задач по химическим уравнениям при условии, что одно из реагирующих веществ дано в избытке	1	28.12.2023
17	Альдегиды. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Уксусный альдегид: строение, свойства	1	10.01.2024
18	Карбоновые кислоты. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Уксусная кислота: строение, свойства	1	17.01.2024

19	Практическая работа №2. Получение и свойства карбоновых кислот	1	24.01.2024
20	Сложные эфиры. Жиры. Реакция этерификации. Гидролиз жиров	1	31.01.2024
21	Углеводы. Глюкоза, сахароза, крахмал, целлюлоза. Свойства и строение глюкозы	1	07.02.2024
22	Генетическая связь между разными классами органических соединений	1	14.02.2024
23	Обобщение по теме «Кислородсодержащие органические соединения»	1	21.02.2024
24	Контрольная работа №2 по теме «Кислородсодержащие органические соединения»	1	28.02.2024
25	Амины. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Анилин: строение, свойств	1	06.03.2024
26	Аминокислоты. Гомологический ряд, номенклатура, изомерия, свойства. Применение	1	13.03.2024
27	Белки: строение, свойство, состав, применение	1	28.03.2024
28	Азотосодержащие гетероциклические соединения. Нуклеиновые кислоты.	1	04.04.2024
29	Обобщение по теме: «Азотсодержащие органические соединения»	1	11.04.2024
30	Общие понятия о ВМС. Пластмассы.	1	18.04.2024
31	Каучук, волокна	1	25.04.2024
32	Практическая работа №3 «Определение пластмасс, каучуков, волокон »	1	02.05.2024
33	Органическая химия, человек и природа. Химическое загрязнение окружающей среды.	1	16.05.2024
34	Обобщение по курсу 10 класса		23.05.2024

