

Муниципальное общеобразовательное учреждение

«Шараповская средняя школа»

«Согласовано»:

Заместитель директора по УВР
_____ А.И. Каравашкина
«27» августа 2020 г.

«Утверждаю»:

Директор МОУ «Шараповская СШ»:
_____ В.Н. Вшивкин
Приказ от «28» августа 2020 г № 121

Календарно-тематическое планирование

по химии для 10 класса

на 2020-2021 учебный год

Учитель: Каравашкина Альбина Ивановна

с. Шарапово, 2020 год

№	№	Дата запл	Дата факт	Тема урока
1	1			Теория строения органических соединений. 3 час Инструктаж по охране труда. Предмет органической химии. Теория химического строения органических веществ.
2	2			Состояние электронов в атоме.
3	3			Классификация органических соединений
4	1			Предельные углеводороды алканы 2 ч Гомологи и изомеры алканов
5	2			Метан –простейший представитель алканов
6.	1			Непредельные углеводороды 4 ч Непредельные углеводороды - алкены
7	2			<i>Практическая работа №1 Получение этилена и опыты с ним.</i>
8	3			Алкадиены: гомологический ряд, номенклатура и изомерия.
9	4			Ацетилен и его гомологи
10	1			Арены: ароматические углеводороды 1 ч. Бензол и его гомологи
11	1			Природные источники и их переработка 2ч. Природные источники углеводородов
12	2			Переработка нефти
13	1			Контрольная работа №1 по темам «Теория химического строения органических соединений. Углеводороды».
14	1			Кислородсодержащие органические соединения 8 час. Спирты и фенолы 3 часа Одноатомные предельные спирты
15	2			Многоатомные спирты
16	3			Фенолы и ароматические спирты
17	1			Альдегиды, кетоны и карбоновые кислоты 3 ч Карбонильные соединения – альдегиды и кетоны
18	2			Свойства и применение альдегидов
19	3			Карбоновые кислоты. <i>Практическая работа. «Получение и свойства карбоновых кислот».</i>
20	1			Сложные эфиры. Жиры. 2 ч Сложные эфиры
21	2			Жиры. Моющие средства
22	1			Азотсодержащие органические соединения 5 час Амины предельного ряда.
23	2			Анилин – ароматический амин
24	3			Аминокислоты – амфотерные органические соединения
25	4			Белки – природные полимеры
26	5			Азотсодержащие гетероциклические соединения. Нуклеиновые кислоты

27	1			Химия полимеров 6 час Синтетические полимеры
28	2			Конденсационные полимеры. Пенопласты
29	3			Натуральный каучук
30	4			Синтетические каучуки
31	5			Синтетические волокна
32	6			Органическая химия, человек и природа
33				Контрольная работа №2 по темам «Кислородсодержащие органические соединения», «Азотсодержащие органические соединения».
34				Итоговая контрольная работа

Лист корректировки

Дата	Тема урока	Причина корректировки	Способ корректировки