

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА СЕЛА НОВЫЙ ЗИРГАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ХАЙБУЛЛИНСКИЙ РАЙОН
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**

РАССМОТРЕНО

На заседании ШМО

Протокол № 1

16 августа 2023г

Руководитель ШМО

ЛЮ /Юланова М.С./

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора

по учебной работе

АД /Ахметдинова З.М./

16 августа 2023г

УТВЕРЖДЕНО

Директор

МОБУ СОШ с.Новый Зирган

РА /Рахметов Г.А./

16 августа 2023г

Приказ № 8



**Календарно – тематическое планирование
по химии**

на 2023 – 2024 учебный год

Автор учебника Габриелян Г.Е.

Уровень обучения: основное общее образование

Класс: 11

Количество часов: всего 34; в неделю 1

Составил: Юланова Минсылу Сабирьяновн

2023 год

№ П/п	№ урока в четверти	Тема урока	Кол-во часов	Планируемая дата	Фактическая дата	Примечание
Строение веществ 9						
	1	Основные сведения о строении атома	1	7.09		
	2	Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева в свете учения о строении атома. Сравнение Периодического закона и теории химического строения на философской основе	1	14.09		
	3	Входная контрольная работа	1	21.09		
	4	Ионная химическая связь и ионные кристаллические решётки	1	28.09		
	5	Ковалентная химическая связь. Атомные и молекулярные кристаллические решётки	1	5.10		
	6	Металлическая химическая связь	1	12.10		
	7	Водородная химическая связь	1	19.10		
	8	Полимеры	1	26.10		
	9	Дисперсные системы	1	9.11		
Химические реакции 12						
	10	Классификация химических реакций	1	16.11		
	11	Классификация химических реакций	1	23.11		
	12	Скорость химических реакций	1	30.11		
	13	Обратимость химических реакций. Химическое равновесие и способы его смещения	1	7.12		
	14	Гидролиз	1	14.12		
	15	Гидролиз	1	21.12		
	16	Окислительно-восстановительные реакции	1	28.12		
	17	Электролиз расплавов и растворов.	1	11.01		
	18	Практическое применение электролиза	1	18.01		
	19	Практическая работа № 1. Решение экспериментальных задач по теме «Химическая реакция»	1	25.01		
	20	Повторение и обобщение изученного	1	1.02		
	21	Контрольная работа № 1 «Строение вещества. Химическая реакция»	1	8.02		
Вещества и их свойства 9						
	22	Металлы	1	15.02		

	23	Неметаллы. Благородные газы	1	22.02		
	24	Кислоты неорганические и органические	1	29.02		
	25	Основания неорганические и органические	1	7.03		
	26	Амфотерные соединения неорганические и органические	1	14.03		
	27	Соли	1	21.03		
	28	Практическая работа № 2. Решение экспериментальных задач по теме «Вещества и их свойства»	1	4.04		
	29	Повторение и обобщение темы	1	11.04		
	30	Контрольная работа № 2 «Вещества и их свойства»	1	18.04		
Химия и современное общество 4						
	31	Химическая технология	1	25.04		
	32	Химическая грамотность как компонент общей культуры человека	1	2.05		
	33	Повторение и обобщение курса.	1	16.05		
	34	Подведение итогов учебного года	1	23.05		