

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР
МБОУ Школа №41

_____ Ю.Э.Гареева
подпись Ф.И.О.
_____ 2020 года

Городской округ город Уфа
(территориальный, административный округ (город, район, поселок))

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Школа № 41 городского округа город Уфа Республики
Башкортостан
(полное наименование образовательного учреждения)

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ (изменения)

по химии _____
указать учебный предмет, курс

Класс 11а _____

Учитель Утеева Ж. Д. _____

Количество часов: всего 32 часа; в неделю 1 часов;

Планирование составлено на основе рабочей программы

По предмету химия учителя Утеевой Ж. Д. _____
указать ФИО учителя, реквизиты утверждения рабочей программы с датой

**Тематическое планирование
уроков химии в 11а классе
(по учебнику: Химия - 11, Рудзитис Г. Е; 1 ч/нед., всего 32 часа)**

№	Тема	Кол-во часов	Дата
1	Химический элемент. Закон сохранения массы и энергии	1	3.09.20
2	Распределение электронов в атомах в малых периодах	1	10.09.20
3	Распределение электронов в атомах в больших периодах	1	17.09.20
4	Решение задач по теме «Распределение электронов в атомах»	1	24.09.20
5	Валентные возможности атомов	1	1.10.20
6	Основные виды химической связи	1	8.10.20
7	Кристаллические решетки	1	15.10.20
8	Контрольная работа № 1 по теме «Строение атомов»	1	12.11.20
9	Классификация химических реакций	1	19.11.20
10	Скорость химической реакции. Катализ	1	22.11.20
11	Решение задач по теме «Катализ»		26.11.20
12	Решение задач по теме «Скорость химической реакции»	1	3.12.20
13	Химическое равновесие и условия его смещения	1	10.12.20
14	Решение задач по теме «Смещение химического равновесия»	1	17.12.20
15	Подготовка к контрольной работе по теме «Химические реакции»	1	24.12.20
16	Контрольная работа № 2 по теме «Химические реакции»	1	14.01.21
17	Способы выражения концентрации. Решение задач	1	21.01.21
18	Реакции ионного обмена	1	28.01.21
19	Гидролиз	1	4.02.21
20	Решение задач по теме «Гидролиз»	1	11.02.21
21	Электролиз	1	18.02.21
22	Решение задач по теме «Электролиз»	1	25.02.21
23	Подготовка к контрольной работе по теме «Реакции в водных растворах веществ»	1	4.03.21
24	Контрольная работа № 3 по теме «Реакции в водных растворах веществ»	1	11.03.21
25	Общая характеристика металлов	1	18.03.21
26	Химические свойства металлов	1	25.03.21
27	Общая характеристика неметаллов . Химические свойства неметаллов	1	8.04.21
28	Окислительно – восстановительные свойства азотной и серной кислот	1	15.04.21
29	Подготовка к контрольной работе по теме «Металлы. Неметаллы»	1	22.04.21
30	Контрольная работа № 4 по теме «Металлы. Неметаллы»	1	29.04.21
31	Принципы химического производства	1	13.05.21
32	Химия и окружающая среда	1	25.05.21