

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 8а, 8б

Учитель Утеева Ж. Д.

Количество часов: всего 65 часов; в неделю 2 часов;

Планирование составлено на основе рабочей программы

По предмету химия учителя Утеевой Ж. Д.

\_\_\_\_\_ указать ФИО учителя, реквизиты утверждения рабочей программы с датой

Уфа 2020

**Тематическое планирование  
уроков химии в 8а, 8б классе  
(по учебнику: Химия - 8, Рудзитис Г. Е.; 2 ч/нед., всего 65 часов)**

№	Тема	Кол-во часов	Дата
1	Вещества и их свойства. Методы познания в химии.	1	4.09.20
2	Чистые вещества и смеси. Способы очищения смесей	1	7.09.20
3	Практическая работа № 1. Очистка загрязненной поваренной соли	1	11.09.20
4	Отличие физических явлений от химических. Химические реакции	1	14.09.20
5	Атомы. Молекулы. Ионы	1	18.09.20
6	Кристаллические решетки	1	21.09.20
7	Контрольная работа № 1 «Основные понятия в химии»	1	25.09.20
8	Простые и сложные вещества. Химические элементы. Знаки химических элементов	1	28.09.20
9	Относительная атомная масса элементов. Закон постоянства состава веществ	1	2.10.20
10	Относительная молекулярная масса. Массовая доля элемента в соединении.	1	5.10.20
11	Решение задач по теме «Закон постоянства веществ. Массовая доля элемента в соединении»	1	9.10.20
12	Валентность. Определение валентности элементов в соединении	1	12.10.20
13	Составление химических формул по валентности	1	16.10.20
14	Химические уравнения. Типы химических реакций	1	9.11.20
15	Решение задач по теме «Химические реакции. Валентность»	1	13.11.20
16	Повторение по теме «Химические реакции. Валентность»	1	16.11.20
17	Подготовка к контрольной работе на тему «Химические формулы и уравнения»	1	20.11.20
18	Контрольная работа №2 по теме «Химические формулы и уравнения»	1	23.11.20
19	Растворы. Массовая доля вещества	1	27.11.20
20	Расчет массовой доли	1	30.11.20
21	Решение задач по теме «Массовая доля»	1	4.12.20
22	Практическая работа № 2 по теме «Приготовление растворов с определенной массовой долей вещества в растворе»	1	7.12.20
23	Повторение по теме «Массовая доля»	1	11.12.20
24	Количество вещества. Молярная масса	1	14.12.20
25	Решение задач по теме «Количество вещества»	1	18.12.20
26	Вычисления по химическим реакциям массы вещества по известным данным	1	21.12.20
27	Вычисления по химическим реакциям количества вещества по известным данным	1	25.12.20
28	Подготовка к контрольной работе по теме «Вычисления в химии»	1	28.12.20
29	Контрольная работа №3 по теме «Вычисления в химии»	1	15.01.21
30	Кислород: общая характеристика, способы получения	1	18.01.21
31	Химические свойства кислорода. Озон	1	22.01.21

32	Реакции горения сложных веществ	1	25.01.21
33	Решение задач по теме «Кислород»	1	29.01.21
34	Водород: общая характеристика, способы получения	1	1.02.21
35	Химические свойства водорода	1	5.02.21
36	Вода: общая характеристика, химические свойства воды	1	8.02.21
37	Промышленный способ очистки воды. Решение задач по теме «Вода»	1	12.02.21
38	Контрольная работа № 4 по теме «Свойства кислорода, водорода, воды»	1	15.02.21
39	Общая характеристика оксидов и их классификация	1	19.02.21
40	Химические свойства оксидов	1	22.02.21
41	Решение задач по теме «Химические свойства оксидов»	1	26.02.21
42	Общая характеристика гидрооксидов и их классификация	1	1.03.21
43	Химические свойства гидрооксидов	1	5.03.21
44	Решение задач по теме «Химические свойства гидрооксидов»	1	12.03.21
45	Общая характеристика кислот и их классификация	1	15.03.21
46	Химические свойства кислот	1	19.03.21
47	Решение задач по теме «Химические свойства кислот»	1	22.03.21
48	Общая характеристика солей и их классификация	1	26.03.21
49	Химические свойства солей	1	5.04.21
50	Решение задач по теме «Химические свойства солей»	1	9.04.21
51	Решение задач по теме «Классы неорганических веществ»	1	12.04.21
52	Подготовка к контрольной работе по теме «Классы неорганических веществ»	1	16.04.21
53	Контрольная работа № 5 по теме «Классы неорганических веществ»	1	19.04.21
54	Классификация химических элементов. Периодический закон Д. И. Менделеева	1	23.04.21
55	Периодическая таблица химических элементов	1	26.04.21
56	Строение атома	1	30.04.21
57	Распределение электронов по энергетическим уровням в малых периодах	1	3.05.21
58	Распределение электронов по энергетическим уровням в больших периодах	1	7.05.21
59	Решение задач по теме «Строение атома»	1	10.05.21
60	Основные виды химической связи	1	14.05.21
61	Степень окисления. Правила расстановки степеней окисления в бинарных соединениях	1	17.05.21
62	Правила расстановки степеней окисления в сложных соединениях	1	21.05.21
63	Решение задач по теме «Степень окисления»	1	24.05.21
64	Подготовка к контрольной работе по теме «Строение атомов»	1	28.05.21
65	Контрольная работа № 6 по теме «Строение атома»	1	31.05.21