

Календарно- тематическое планирование уроков химии, 8  
 МКОУ "Скороднянская СОШ"  
 Учитель Яковлева Н.И.

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Домашнее задание
1	Предмет химии. Роль химии в жизни человека	1	
2	Методы изучения химии	1	
3	Агрегатные состояния веществ П.р. Правила работы в химической лаборатории.	1	
4	Химическая посуда. Физические явления — как основа разделения смесей	1	
5	в химии	1	
6	П.р. Анализ почвы	1	
7	Атомно-молекулярное учение. Химические элементы	1	
8	Знаки химических элементов. Периодическая таблица химических элементов Д. И.	1	
9	Менделеева.	1	
10	Химические формулы Химические формулы. Массовая доля химического	1	
11	элемента в соединении.	1	
12	Валентность	1	
13	Вывод формулы соединения по валентности.	1	
14	Химические реакции Закон сохранения массы веществ. Химические	1	
15	уравнения.	1	
16	Составление химических уравнений Классификация химических реакций по составу и	1	
17	числу реагентов и продуктов.	1	
18	Типы химических реакций	1	
19	Повторение и обобщение темы Контрольная работа 1 по теме «Начальные понятия и	1	
20	законы химии»	1	
21	Воздух и его состав	1	
22	Кислород П.р. Получение и собирание, распознавание	1	
23	кислорода	1	
24	Оксиды	1	
25	Водород.	1	
26	П.р. Получение, собирание и распознавание водорода	1	
27	Кислоты, их состав и их классификация. Соли, их состав и названия. Растворимость солей в	1	
28	воде.	1	
29	Количество вещества	1	
30	Решение задач.	1	

31	Молярный объём газов	1
32	Расчёты по химическим уравнениям	1
33	Решение задач.	1
34	Вода. Основания	1
35	Растворы. Массовая доля растворённого вещества	1
	П.р. Приготовление раствора заданной массовой долей	
36	растворённого вещества	1
37	Обобщение и систематизация знаний	1
	К.р «Важнейшие представители неорганических	
38	веществ. "	1
39	Оксиды, их классификация химические и свойства	1
40	Основания, их классификация и химические свойства	1
41	Кислоты, их классификация и названия	1
42	Общие химические свойства кислот.	1
43	Соли, их классификация и свойства.	1
44	Химические свойства солей	1
	Генетическая связь между классами неорганических	
45	соединений	1
46	П.р. Решение экспериментальных задач	1
	Обобщение и систематизация знаний по теме	
47	«Основные классы неорг. соед.	1
	К.р. по теме «Основные классы неорганических	
48	соединений»	1
	Естественные семейства химических элементов.	
49	Амфотерность	1
50	Открытие периодического закона Д. И. Менделеевым	1
51	Основные сведения о строении атомов	1
52	Строение электронных оболочек атомов	1
	Периодическая система химических элементов Д. И.	
53	Менделеева	1
	Характеристика элемента металла по его положению	
54	в периодической системе	1
	Характеристика элемента по его положению	
55	в периодической системе	1
	Значение периодического закона и периодической	
56	системы	1
57	Ионная химическая связь	1
58	Ковалентная химическая связь	1
59	Ковалентная неполярная и полярная химическая связь	1
60	Металлическая химическая связь	1
61	Степень окисления	1

62	Окислительно-восстановительные реакции	1
63	Обобщение и систематизация знаний К.р.по темам "Строение атома» и «Химическая связь. Ок-восстанов реакции»	1
64	Обобщение за курс 8 класса.	1
65	Решение задач.	1
66	Резервный урок.	1
67	Резервный урок.	1
68	Резервный урок.	1
69	Резервный урок.	1
70	Резервный урок.	1