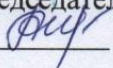
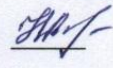


Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Фатежская средняя общеобразовательная школа №2»
Фатежского района Курской области

Утверждена приказом руководителя от 31.08.2022г. № 234  Директор школы О.А.Юркина/	Согласована на заседании НМС школы. Протокол от 29.08.2022 г. №7 Председатель НМС  /А.О. Пахомова/	Рассмотрена на заседании МО учителей биологии, химии, географии Протокол от 29.08.2022 г. №6 Председатель МО  / Н.Н.Володина /
--	--	--

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

по химии

для учащихся 8 классов (2 часа в неделю)

учебник «Химия» 8 класс Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман и др.

№ урока	Раздел, тема урока	Количество часов	Используемое оборудование
1-17	Первоначальные химические понятия Практические работы – 2 Контрольные работы– 1	17	
18-22	Кислород Практические работы – 1	5	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE »
23-30	Водород Практические работы – 1 Контрольные работы -1	8	
31-38	Вода.Растворы. Практические работы – 1 Контрольные работы -1	8	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
39-51	Важнейшие классы неорганических веществ Практические работы – 1 Контрольные работы– 1	13	
52-62	Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева. Химическая связь. Строение веществ Контрольные работы– 1	11	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
63-70	Галогены Практические работы – 2 Контрольные работы– 1	8	
	Итого Практические работы – 8	70	

	Контрольных работ – 6		
--	-----------------------	--	--

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
по химии
для учащихся 9 классов (2 часа в неделю)
учебник «Химия» 9 класс Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман и др.

№ урока	Раздел, тема урока	Количество часов	Используемое оборудование
1-7	Классификация химических реакций Практические работы – 1 Контрольные работы– 1	11	
8-25	Электролитическая диссоциация Практические работы – 1 Контрольные работы– 1	14	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
26-34	Кислород и сера Практические работы – 1 Контрольные работы– 1	9	
35-43	Азот и фосфор Практические работы – 2 Контрольные работы– 1	9	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
44-49	Углерод и кремний Практические работы – 1 Контрольные работы– 1	6	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
50-60	Общие свойства металлов Практические работы – 2 Контрольные работы– 1	11	Цифровая лаборатория «RL POINT CHEM BLE»
61-68	Первоначальные представления об органических веществах Контрольные работы– 1	8	
	Итого Практические работы – 8 Контрольные работы– 6	68	