

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Дубровская №1 средняя общеобразовательная школа
имени генерал-майора Никитина Ивана Семеновича**

РАССМОТРЕНО Руководитель МО учителей общественных дисциплин  В.А. Чернова Протокол № <u>1</u> от « <u>25</u> » <u>августа</u> 2017г.	СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по УВР МБОУ Дубровской №1 СОШ им. генерал-майора Никитина И.С.  И.Н. Глушанкова « <u>25</u> » <u>августа</u> 2017г.	УТВЕРЖДАЮ Директор МБОУ Дубровской №1 СОШ им. генерал-майора Никитина И.С.  С.А. Филимонов Приказ № <u>436</u> от « <u>28</u> » <u>августа</u> 2017г.
---	--	---

**Рабочая программа
учебного предмета «Химия»**

11 класс

Учитель:

Васильева Светлана Ивановна, учитель химии
МБОУ Дубровской №1 СОШ им. генерал-майора Никитина И.С.

Принята к реализации педагогическим советом
МБОУ Дубровской №1 СОШ им. генерал-майора Никитина И.С.
протокол №1 от 28.08.2017г.

Сведения об основных нормативных документах, с учетом которых разработана рабочая программа

Рабочая программа учебного предмета «Химия» разработана для обучающихся 11 класса общеобразовательной школы с учетом с учетом:

- **федерального компонента государственных образовательных стандартов**, утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05 марта 2004 года №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (с изменениями, внесенными приказами Министерства образования Российской Федерации от 03 июня 2008 года №164, от 31 августа 2009 года №320, от 19 октября 2009 года №427, от 10 ноября 2011 года №2643, от 24 января 2012 года №39, от 31 января 2012 года №69, от 23 июня 2015 года №609, от 07 июня 2017 года №506).

Сведения об авторской программе

Рабочая программа учебного предмета «Химия» соответствует авторской программе Габриелян О.С. Программа курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений, М.: Дрофа, 2010/Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений, М.: Дрофа, 2010.

Сведения об используемом учебнике

Данная Рабочая программа ориентирована на учебник Габриелян О.С. Химия, М.: Дрофа, 2011

Описание места учебного предмета в учебном плане школы

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 35 часов для изучения учебного предмета «Химия» по выбору базовом уровне на этапе среднего общего образования, из расчета 1 учебный час в неделю.

В рамках компонента образовательной организации в учебный план образовательной организации на развитие содержания учебного предмета «Химия» по выбору на базовом уровне добавлен 1 час в неделю.

Календарный учебный график образовательной организации определяет в 11 классе 34 учебные недели, поэтому количество часов, отводимых на освоение рабочей программы учебного предмета «Химия», соответствует учебному плану образовательной организации на учебный год **(68 часов)**.

Контрольные работы предусмотрены после каждого раздела в рамках уроков повторения (2).

Календарно-тематическое планирование

Номер урока	дата		Наименование разделов, тем отдельных уроков	Количество часов
	по плану	Факти чески		
Строение атома и периодический закон Д.И. Менделеева				6
1			Периодический закон и ПСХЭ Д.И. Менделеева	1
2			Строение атома.	1
3			Периодический закон и строение атома.	1
4			Электронная оболочка.	1
5			Положение водорода в ПСХЭ	1
6			Значение периодического закона и ПСХЭ	1
Строение вещества				24
7			Типы хим. связи. Ионная связь.	1
8			Типы хим. связи. Ковалентная связь.	2
9-10			Типы кристаллических решеток	1
11			Металлическая связь	1
12			Водородная связь	1
13-14			Полимеры.	2
15			Классификация веществ.	1
16			Газы	2
17			Жидкости	1
18			Жидкие кристаллы	1
19			Твёрдые вещества	1
20-21			Дисперсные системы.	2
22			Вещества и смеси	1
23			Массовая доля элемента.	1
24			Массовая доля компонента в смеси	1
25-26			Массовая доля растворённого вещества в растворе	1
27			Объёмная доля вещества в смеси	1
28			Доля выхода продукта	1
29			Обобщение, систематизация, и коррекция знаний, умений и навыков учащихся	1
30			Контрольная работа № 1 «Строение атома. Вещества»	1
Химические реакции				17
31-32			Типы химических реакций.	2
33			Тепловой эффект химической реакции	1
34-35			Скорость хим. реакций.	2
36-37			Химическое равновесие.	2
38			Растворы	1
39			Электролиты и неэлектролиты.	1
40			Химические свойства воды.	1
41-42			Гидролиз.	2
43-44			Окислительно-восстановительные реакции.	2
45-46			Электролиз.	2
47			Аллотропия. Изомерия.	1
Вещества и их свойства.(21)				
48			Металлы.	1
49			Коррозия металлов.	1
50-51			Неметаллы.	2
52-53			Кислоты.	2
54-55			Основания.	2

56-57			Соли.	2
58			оксиды	1
59-60			Генетическая связь.	2
61			Генетический ряд металла	1
62-63			Генетический ряд орг.веществ	2
64			Обобщение, систематизация, и коррекция знаний, умений и навыков учащихся	1
65			Итоговая контрольная работа	1
66			Практическая работа №1 по теме «Получение, соби́рание и распознавание газов»	1
67			Практическая работа №2 по теме «Решение экспериментальных задач на идентификацию органических и неорганических соединений»	1
68			Анализ практических работ. Итоговое повторение	1