

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»**

10 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 10 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.

Таким образом, количество часов, отводимых на освоение рабочей программы учебного предмета «Химия», соответствует учебному плану образовательной организации на учебный год **(70 часов)**.

Контрольные работы предусмотрены после каждого раздела в рамках уроков повторения (3).

Календарно-тематическое планирование

Номер урока	дата		Наименование разделов, тем отдельных уроков	Количество часов
	по плану	Факти чески		
В в е д е н и е				1
1			Предмет органической химии	1
Теория строения органических соединений				6
2			Теория строения орг. соединений.	1
3-4			Валентность	2
5			Изомеры. Гомологи.	1
6-7			Химические формулы	2
Углеводороды и их природные источники				15
8-9			Алканы.	2
10-11			Алкены.	2
12-13			Алкодиены. Каучук. Резина.	2
14			Алкины.	1
15-16			Бензол.	2
17			Генетическая связь углеводов	1
18			Природные источники углеводов. Природный газ.	1
19-20			Природные источники углеводов. Нефть.	2
21			Обобщение, систематизация, и коррекция знаний, умений и навыков учащихся.	1
22			Контрольная работа № 1 «Углеводороды»	1
Кислородосодержащие соединения и их нахождение в живой природе				20
23-24			Предельные одноатомные спирты..	2
25			Предельные многоатомные спирты.	1
26			Фенол..	1
27			Коксохимическое производство.	1
28-29			Альдегиды.	2
30-31			Карбоновые кислоты.	2
32-33			Сложные эфиры. Жиры.	2
34			Генетическая связь между углеводородами и кислородосодержащими веществами.	2
35-36			Углеводы. Глюкоза.2	2
37-38			Сахароза. Крахмал. Целлюлоза.	2
39-40			Генетическая связь между углеводородами, кислородосодержащими веществами и углеводами.	2
41			Обобщение, систематизация, и коррекция знаний, умений и навыков учащихся.	1
42			Контрольная работа № 2 « Кислородосодержащие соединения»	1
Азотосодержащие соединения и их нахождение в живой природе				8
43-44			Понятия об аминах. Анилин.	1
45-46			Аминокислоты.	2
47			Белки.	1

48			Нуклеиновые кислоты.	1
49			Генетическая связь между классами органических веществ	1
50			Практическая работа №1 <i>«Решение экспериментальных задач на идентификацию орг. соединений»</i>	1
Искусственные и синтетические орг. соединения				5
51-52			Искусственные полимеры.	2
53-54			Синтетические полимеры.	2
55			Практическая работа №2 <i>«Распознавание пластмасс и волокон»</i>	1
Биологически активные соединения.				4
56			Ферменты	1
57			Понятие о витаминах.	1
58			Понятия о гормонах	1
59			Лекарства	1
Повторение-обобщение				11
60-61			Строение молекул органических веществ	2
62-63			Виды изомерии	2
64-65			Химические свойства веществ	2
66-67			Генетическая связь веществ	2
68			Решение задач	1
69			Итоговая контрольная работа	1
70			Итоговый урок	1