

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» 8-9 класс

Рабочая программа по химии для 8-9 классов (базовый уровень) реализуется на основе следующих документов :

- 1.Федеральный компонент государственного стандарта.
2. Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы.
3. Примерная программа основного общего образования по химии.
5. Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования.

Рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 8 и 9 классов составлена на основе «Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников Габриеляна О.С . 8-9 классы». - М.: Просвещение, 2019г.;

Изучение химии на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих *целей*:

8 класс

- Формирование у учащихся представлений о материальном единстве и взаимосвязи объектов и явлений природы; взаимосвязи состава, строения, свойств, получения и применения веществ и материалов.

Весь теоретический материал курса химии для основной школы рассматривается на первом году обучения, что позволяет учащимся более осознанно и глубоко изучить фактический материал - химию элементов и их соединений.

-Программа построена с учетом реализации межпредметных связей с курсом физики 7 класса, где изучаются основные сведения о строении молекул и атомов, и биологии, где дается представление о процессах обмена веществ.

- Программа направлена на восприятие учащимися положения о том, что свойства простых и сложных веществ определяются однозначно не только природой образующих их атомов, а зависят также от вида химической связи, типа кристаллической решетки и других факторов.

9 класс

- Изучение основ химии, ее законов, важнейших теорий и понятий, а также ее практического применения

Программа направлена на восприятие учащимися положения о том, что свойства простых и сложных веществ определяются однозначно не только природой образующих их атомов, а зависят также от вида химической связи, типа кристаллической решетки и других факторов.

Учебно-методический комплект:

8 класс

- 1.Учебник: Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия. 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений/ О.С. Габриелян- М.: Просвещение, 2019. – 270 с
- 2.Рабочая тетрадь: Химия. 8 класс.: рабочая тетрадь к учебнику О.С.Габриеляна «Химия. 8 класс» / О.С.Габриелян, С.А. Сладков, -М.:Просвещение,2019.

3. Химия. 8кл.: тетрадь для лабораторных опытов и практических работ к учебнику О.С.Габриеляна «Химия. 8 класс» / О.С.Габриелян, И.В.Аксёнова. – М.: Просвещение, 2019
9 класс

1.Учебник: Габриелян О.С. Химия. 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений/ О.С. Габриелян- М.: Просвещение, 2019. – 270 с

2.Рабочая тетрадь: Химия. 9 класс.: рабочая тетрадь к учебнику О.С.Габриеляна «Химия. 9 класс» / О.С.Габриелян, С.А. Сладков, -М.:Просвещение,2019.

Место предмета в базисном учебном плане

Согласно федеральному базисному (образовательному) плану образовательных учреждений РФ всего на изучение химии в 8 классе выделяется 68 ч. (из расчёта 2 часа в неделю 34 рабочих недели в году), в 9 классе - 66 ч. (из расчёта 2 часа в неделю, 33 рабочих недели в году),