

Аннотация к рабочей программе по химии 8-9 классы

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 г. №1897 «Об утверждении федерального государственного стандарта основного общего образования» с последующими изменениями

- Химия. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников О. С. Габриеляна, И. Г. Остроумова, С. А. Сладкова. 8—9 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / О. С. Габриелян, С. А. Сладков. — 3-е изд. — М. : Просвещение, 2021.

УМК для 8 класса

1. Химия : 8-й класс: базовый уровень: учебник/О.С.Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков.-5-е издание, перераб.-М.: Просвещение, 2023.

2. Уроки химии в 8 классе. Методическое пособие

3. Сборник задач и упражнений

4. Проверочные и контрольные работы.

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю (68ч. в год).

Контрольных работ-4, Практических работ-6.

УМК для 9 класса

1. Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н. Химия 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Вентана-Граф, 2020г.

2. М.А.Ахметов, Н.Н.Гара, Химия.9 класс.Методическое пособие

3. Н.Е.Кузнецова, А.Н. Лёвкин.Задачник9 кл.

4. Интернет-ресурсы

Рабочая программа рассчитана на 2 часа в неделю (68ч. в год).Контрольных работ-3,

Практических работ-7.