**Аннотация к рабочей программе по химии**

**8 класс**

Рабочая программа по химии для 8 класса составлена в соответствии с правовыми и нормативными документами:

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО), утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 №1897; с изменениями от 31 декабря 2015 г;

- Примерная основная образовательная программа основного общего образования, (протокол от 08.04.2015 №1/15);

- Авторская программа по предмету О.С.Габриеляна.

Учебно-методический комплект **-** Химия. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян. - 3-е изд. стереотип. – М.: Дрофа, 2013.

В ходе реализации рабочей программы по химии 8 класса решаются следующие задачи:

— формирование знаний основ химической науки, понятий, химических законов и теорий, выраженных посредством химического языка;

— развитие умений наблюдать и объяснять химические явления, происходящие в природе, лабораторных условиях, в быту и на производстве;

— приобретение специальных умений и навыков по безопасному обращению с химическими веществами, материалами и процессами;

— формирование гуманистического отношения к химии как производительной силе общества, с помощью которой решаются глобальные проблемы человечества;

— формирование химической картины мира в единую научную картину.

Данная рабочая программа по химии раскрывает такие содержательные линии предмета в 8 классе, как:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Название раздела | Кол-во часов |
|  | Введение | 6ч |
|  | Атомы химических элементов | 10 ч |
|  | Простые вещества | 7 ч |
|  | Соединения химических элементов | 14 ч |
|  | Изменения, происходящие с веществами | 11 ч |
|  | Растворение. Растворы. Реакции обмена и окислительно-восстановительные реакции | 21 ч |

Программа рассчитана на 2 часа в неделю, 68 часов в год. Из них контрольных работ  - 4, практических и лабораторных работ - 4. Форма промежуточной аттестации – контрольная работа.

Текущий контроль успеваемости проводится учителем-предметником на основе календарно-тематического планирования по итогам прохождения темы, раздела. Форма текущего контроля определяется с учётом уровня обученности обучающихся, содержания учебного материала и используемых учителем образовательных технологий.

Содержание КИМ для промежуточной аттестации в конце учебного года разрабатывается в соответствии с контролируемыми элементами содержания по ФГОС ООО. Формами промежуточной аттестации могут быть письменная проверка, устная или комбинированная.