Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Химия. Базовый уровень» для обучающихся 8– 9 классов

В учебном плане основного общего образования предмет «Химия» базового уровня входит в состав предметной области «Естественно-научные предметы».

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по химии для 8-9 классов (О.С. Габриелян).

Рабочая программа по химии на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания, представленных в Универсальном кодификаторе по химии, а также на основ е федеральной рабочей программы воспитания обучающихся при получении основного общего образования и с у чётом Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы.

Основными задачами для освоения базового уровня химии являются:

* знакомство и развитие сведений о химическом элементе и формах его существования - атомах, изотопах, ионах, простых веществах и важнейших соединениях элемента (оксидах и других бинарных соединениях, кислотах, основаниях и солях);
* расширение представлений о строение вещества (типологии химических связей и видах кристаллических решеток);
* формирование знаний о закономерностях протекания реакций и их классификации.

Программа предусматривает изучение химии на базовом уровне в объёме 136 часов за два года обучения по 2 ч в неделю в 8 и 9 классах.