

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по предмету «Химия»

для 8 – 9 класса

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа по химии (8 – 9 классы) составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования / Министерство образования и науки РФ. – М.: Просвещение, 2018 г.

Программа составлена на основе изданий: «Рабочие программы по учебным предметам. Химия. 8-9 класс. – М.: Дрофа, 2018» .

Является частью Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СО «Гимназия № 11 (Базовая школа РАН)».

Реализуемые УМК

Используемые учебники:

Габриелян, О.С. Химия. 8 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян. – М.: Дрофа, 2018-2019.

Габриелян, О.С. Химия. 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений / О.С. Габриелян. – М.: Дрофа, 2018-2019.

Цель реализации программы

Цель курса: - вооружение учащихся основами химическими знаний, необходимых для повседневной жизни, производственной деятельности, продолжения образования, правильной ориентации и поведении в окружающей среде, внесение существенного вклада в развитие научного миропонимания учащихся. В данной программе выражена гуманистическая и химико–экологическая направленность и ориентация на развивающее обучение. В ней отражена система важнейших химических знаний, раскрыта роль химии в познании окружающего мира, в повышении уровня материальной жизни общества, в развитии его культуры, в решении важнейших проблем современности.

Задачи курса:

- вооружить учащихся знаниями основ науки и химической технологии, способами их добывания, переработки и применения;
- раскрыть роль химии в познании природы и обеспечении жизни общества;
- показать значение общего химического образования для правильной ориентации в жизни в условиях ухудшения экологической обстановки;
- внести вклад в развитие научного миропонимания ученика;
- развить утреннюю мотивацию учения, повысить интерес к познанию химии;
- развить экологическую культуру учащихся.

Срок реализации программы

Два года.

Место предмета в учебном плане

В учебном плане на изучение химии в основной школе отводится 2 учебных часа в неделю в течение двух лет – в 8 и 9 классах. Всего 136 часов. Данная программа ориентирована на общеобразовательные классы.