

Аннотация к учебному предмету «Химия» 8 - 9 класс ФГОС ООО

Рабочая программа основного общего образования по химии разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении и введении в действие ФГОС НОО и ООО», Приказом от 31 декабря 2015 г. N 1577 «О внесении изменений в ФГОС ООО»;
- Фундаментального ядра содержания основного общего образования и Требований к результатам основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования;
- Учебного плана МАОУ «Гимназия №56»;
- Примерной программы по химии основного общего образования,- (Стандарты второго поколения), - 3-е изд., переработанное – М.: Просвещение, 2012 г.;
- Программы воспитания МАОУ «Гимназия № 56». Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования;

Данная рабочая программа ориентирована на учащихся 8 - 9 классов по учебнику Химия. 8 класс /Габриелян О.С.: учебник - М.: Дрофа, 2020 и Химия. 9 класс /Габриелян О.С.: учебник - М.: Дрофа, 2020.

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования *главными целями* школьного химического образования являются:

- *формирование* у обучающихся системы химических знаний как компонента естественнонаучных знаний;
- *развитие* личности обучающихся, их интеллектуальных и нравственных качеств, формирование гуманистического отношения к окружающему миру и экологически целесообразного поведения в нем;
- *понимание* обучающимися химии как производительной силы общества и как возможной области будущей профессиональной деятельности;
- *развитие* мышления обучающихся посредством таких познавательных учебных действий, как умение формулировать проблему и гипотезу, ставить цели и задачи, строить планы достижения целей и решения поставленных задач, определять понятия, ограничивать их, описывать, характеризовать и сравнивать;
- *понимание* взаимосвязи теории и практики, умение проводить химический эксперимент и на его основе делать выводы и умозаключения.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений РФ на изучение химии в 8 классе отводится 2 часа в неделю, за год 68 часов; в 9 классе – 2 часа в неделю, за год 68 часов. *Формы промежуточной и итоговой аттестации* – письменные работы, химические диктанты, тесты, самоконтроль и взаимоконтроль, практические и контрольные работы.