

Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности «Химия вокруг нас».

Рабочая программа внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности по курсу «Химия вокруг нас» для 8-9 класса составлена на основе:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации №273 - ФЗ от 29.12.2012;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897 (далее ФГОС основного общего образования);
- Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в ОУ, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010г. №189 с изменениями и дополнениями от 24.11.2015 №81;

Курс "Химия вокруг нас" представляет собой систему теоретических занятий, практических работ, творческих заданий, в ходе которых школьники классифицируют вопросы и проблемы, рассматривают различные варианты решения поставленных задач, делают выводы и принимают решения, выполняют химические эксперименты, записывают уравнения химических реакций, проводят по ним расчеты и представляют результаты работы в отчетной форме. Курс имеет межпредметную связь с физикой, экологией, биологией.

Главной целью данного курса является расширение знаний учащихся о химическом составе и свойствах различных материалов, важнейших химических явлениях, протекающих вокруг нас. Расширение знаний о технологии получения различных веществ и материалов, взаимодействии веществ и материалов с окружающей средой, которое оказывает негативное влияние на среду обитания живых организмов.

Учебно-методический комплекс:

Химия.8, 9 класс: учебное пособие для общеобразовательных организаций /О.С.Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А.Сладков.

Место в учебном плане.

В соответствии с планом внеурочной деятельности «Химия вокруг нас» в 8 классе – 34 часов (1 часа в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 часа в неделю).