АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по предмету «Химия» для 11 класса (базовый уровень) составлена на основе примерной программы О. С. Габриеляна, соответствующей Федеральному государственному образовательному стандарту среднего общего образования (Программа среднего общего образования по химии 10-11 классы, авт.: О. С. Габриелян, М.: Дрофа, 2017 г.).

Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения химии, которые определены стандартом.

Согласно государственному образовательному стандарту, изучение *химии* в средней школе направлено на достижение следующих *целей*:

* освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
* овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
* формирование навыков применения полученных знаний для оценки вклада основных химических предприятий региона в экономику области, химически грамотного подхода к оценке экологической обстановки региона;
* развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
* воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
* применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Используемый учебник: О. С. Габриелян «Химия. 11 класс. Базовый уровень», М.: Дрофа, 2017 г.

Согласно учебному плану МБОУ «СШ № 72» на изучение учебного предмета «Химия» (базовый уровень) в 11 классе за весь период обучения выделяется 33 часа (1час в неделю).