Аннотация к рабочим программам по химии 8-9 класс

Рабочая программа по химии составлена на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования, примерной
программы основного общего образования по химии, с учетом программы курса химии
для 8-11 классов общеобразовательных учреждений по учебнику О.С.Габриеляна.

Изучение химии в основной школе направлено на достижение следующих **целей**:

* **освоение** **важнейших знаний** об основных понятиях и законах химии, химической символике;
* **овладение умениями** наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
* **развитие** познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
* **воспитание** отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
* **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.

В соответствии с учебным планом МАОУ СОШ №2 на изучение химии в 8- 9 классах отводится 68 часов в год, 2 часа в неделю.