Рабочая программа по предмету «Химия» разработана на основе примерной авторской программы О.С. Габриеляна «Программа курса химия для 8-11 классов общеобразовательных учреждений» (издательство «Дрофа», 2010 год), в соответствии с Законом об образовании в Российской Федерации № 273 от 29.12.2012г., федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897, с Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «СОШ №45» на 2011-2016 годы.

 На изучение курса «Химия» в каждом классе отводится 2 часа в неделю. Программа рассчитана на 140 часов: 8 класс – 72 часа (36 учебных недель), 9 класс – 68 часов (34 учебных недели).

 Преподавание ведётся по учебно-методическому комплексу О.С. Габриеляна «Химия 8 класс», «Химия 9 класс», соответствующему Федеральному перечню учебников на 2014-2015 учебный год, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 253 от 31 марта 2014 года.