

**Аннотация к рабочей программе по химии
(профильный уровень)
(ФКГОС СОО)**

Рабочая программа по химии на уровень среднего общего образования (профильный уровень) разработана в соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта среднего (полного) общего образования по химии (профильный уровень) на основе авторской программы О. С. Габриеляна «Программа курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (профильный уровень)» опубликованной в сборнике программ курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. Средняя (полная) школа»-М., Дрофа, 2010.

Целью рабочей программы является освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях органической и неорганической химии; овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов.