

Аннотация к рабочей программе по химии для 8-9 классов МАОУ гимназии
№56 г. Томска

Рабочая программа учебного предмета «Химия» на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения программы основного общего образования Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Федеральной образовательной программы основного общего образования, Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Химия», а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Изучение химии направлено на формирование мировоззрения обучающегося, его представлений о материальном единстве мира, важную роль играют формируемые химией представления о взаимопревращениях энергии и об эволюции веществ в природе, о путях решения глобальных проблем устойчивого развития человечества – сырьевой, энергетической, пищевой и экологической безопасности, проблем здравоохранения.

На изучение химии в основной школе по учебному плану выделяется 136 ч. В 8 классе — 2 часа в неделю, в 9 классе – 2 часа в неделю.

Специфика программы в реализации современных подходов к формированию личностных, метапредметных и предметных результатов обучения с ориентацией на активную учебно-познавательную деятельность обучающихся на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию.