

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 95 с углубленным изучением отдельных предметов»
Аннотация к рабочей программе по предмету учебного плана основной образовательной программы
основного общего образования (7е–9 е классы)

Рабочие программы составлены учителями, работающими в 5-9 классах на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, Федеральных рабочих программ по учебным предметам и ориентированы на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Химия

Рабочая программа по химии для 8-9 классов разработана в соответствии с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО и Федеральной рабочей программой по учебному предмету «Химия» (предметная область «Естественно-научные предметы»).

При изучении химии на уровне основного общего образования важное значение приобрели такие цели, как:

- формирование интеллектуально развитой личности, готовой к самообразованию, сотрудничеству, самостоятельному принятию решений,
- способной адаптироваться к быстро меняющимся условиям жизни;
- направленность обучения на систематическое приобщение обучающихся к самостоятельной познавательной деятельности, научным методам познания, формирующим мотивацию и развитие способностей к химии;
- обеспечение условий, способствующих приобретению обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания, ключевых навыков (ключевых компетенций), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности;
- формирование общей функциональной и естественно-научной грамотности, в том числе умений объяснять и оценивать явления окружающего мира, используя знания и опыт, полученные при изучении химии, применять их при решении проблем в повседневной жизни и трудовой деятельности;
- формирование у обучающихся гуманистических ценностей, понимания ценности химических знаний для выработки экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и окружающей природной среды;

- развитие мотивации к обучению, способностей к самоконтролю и самовоспитанию на основе усвоения общечеловеческих ценностей,
- готовности к осознанному выбору профиля и направленности дальнейшего обучения.

На изучение химии в 8-9 классах отводится:

в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).