

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету
«Химия. Базовый уровень» для 8 – 9 классов
на уровне основного общего образования**

Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Химия» базового уровня.

Общее число часов, отведённых для изучения химии на уровне основного общего образования, составляет 136 часов: в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю, из них 1 час аудиторные занятия, 1 час- самостоятельная работа), в 9 классе – 68 часов (2 аудиторных часа в неделю).

В рабочую программу в связи со спецификой дистанционного обучения и психолого-физиологическими особенностями детей с ограниченными возможностями здоровья внесены следующие изменения:

- изучение каждой темы осуществляется в двух режимах: on-line и самостоятельно;
- предусмотрено проведение дистанционных письменных работ.

Распределение общего количества часов на аудиторные и самостоятельные нашло свое отражение в поурочном планировании рабочей программы.

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 отношений, 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.

Для реализации рабочей программы используется УМК для учащихся 8-9 классов, включающий:

1. Химия. 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков - М.: Просвещение, 2023.

2. Химия. 9 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков - М.: Просвещение, 2023.