

**Аннотация**  
**к рабочей программе по учебному предмету**  
**«Химия» (8-9 класс)**

Рабочая программа химии для 8-9 классов разработана на основе ФГОСООО,  
ФОП ООО и ООП ООО.

*Изучение учебного предмета «Химия» направлено на достижение следующих целей:*

- 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.

Изучение учебного предмета «Химия» направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

Структура рабочей программы представлена следующими разделами:

Пояснительная записка

Содержание учебного предмета, учебного курса учебного модуля;

Планируемые результаты освоения учебного предмета, учебного курса, учебного модуля;

Тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета, учебного курса, учебного модуля (контрольные, практические и лабораторные работы), и электронные(цифровые) образовательные ресурсы, являющихся учебно-методическими материалами, используемыми для обучения и воспитания различных групп пользователей по блокам, представленными в электронном (цифровом) виде и реализующими дидактические возможности ИКТ, содержание которых соответствует законодательству об образовании.

Срок реализации: 2 года

Место учебного предмета «Химия» в учебном плане. Данная рабочая программа рассчитана на 134 часа:

8 класс (34 уч. нед.) — 68 ч. (2ч. в неделю),

9 класс (33 уч. нед.) — 66 ч. (2ч. в неделю).