

Аннотация к рабочей программе дисциплины Химия

Программа разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Учебно-методический комплекс для изучения курса химии 8 -9 классах, созданный авторским коллективом под руководством Г.Е. Рудзитиса, Ф.Г. Фельдмана

Цели и задачи программы:

- формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека независимо от его профессиональной деятельности; умения различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определённой системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;
- формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей деятельности - природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого химические знания;
- приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности: решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.

Содержание программы представлено следующими разделами: *собственно содержание курса, планируемые результаты освоения программы, критерии оценивания, тематическое планирование.*

В соответствии с учебным планом на изучение программы выделено в 8 классе — 68 ч, в 9 классе 68 ч.

Преподавание ведется по УМК Г.Е. Рудзитиса, Ф.Г. Фельдмана "Химия. 8 класс" М.: Просвещение, 2017, "Химия. 9 класс" М.: Просвещение, 2017.