

Аннотация к рабочей программе «Химия 8-9 класс»

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Рабочая программа по химии для 8-9 классов составлена на основе следующих нормативных документов:

- ✓ Фундаментального ядра содержания общего образования,
- ✓ Требований к результатам основного общего образования, представленных в Федеральном Государственном Стандарте Общего Образования второго поколения (Приказ Минобрнауки от 17.12.2010г. №1897);
- ✓ примерных программ по учебным предметам «Химия 8-9 классы» (стандарты второго поколения) М., Просвещение, 2011;
- ✓ авторской учебной программы О.С.Габриелян «Программа основного общего образования. Химия. 8-9 классы». М.: Просвещение, 2019; (ФГОС);
- ✓ основной образовательной программы основного общего образования МБОУ ООШ пгт. Троицко-Печорск.

Целями изучения химии в основной школе являются:

1. 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 определенной системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;
2. формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности – природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого химические знания;
3. 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.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебников по химии и учебно-методических пособий УМК, созданных коллективом авторов под руководством О.С.Габриеляна, издательство "Просвещение"

- Химия. 8 класс: учебн. для общеобраз. Организаций / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – М.: Просвещение, 2020. – 175 с.
- Химия. 9 класс: учебн. для общеобраз. Организаций / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – М.: Просвещение, 2019. – 223 с.

Обязательный этап в 8—9 классах рассчитан на 2 часа в неделю в объеме 140 учебных часов. Для реализации рабочей программы в учебном плане МБОУ ООШ пгт. Троицко-Печорск выделено 4ч (всего на период обучения) по 2 часа в неделю с 8 по 9 класс, всего в год 70 ч. Учебный год в 8- 9 классе рассчитан на 35 недель.

Важнейшими содержательными линиями предмета химия являются «вещество, строение вещества», «химическая реакция», «применение веществ», «производство и применение веществ», «количественные отношения в химии», «методы познания химии», «язык химии». Поскольку основные содержательные линии школьного курса химии тесно переплетены. В программе содержание представлено не по линиям, а по разделам.

Виды учебной деятельности: опрос, чтение, рассказ, ответы на вопросы, составление схем, таблиц, работа с дополнительными источниками информации, практические работы.

Формы контроля: текущий, тематический и итоговый.