

Аннотация к рабочей программе по химии, 9 класс (ФГОС ООО)

Рабочая программа учебного курса «Химия» для 9 класса разработана на основе: федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Примерной программы основного общего образования по химии, с учетом авторской программы О.С. Gabrielyan (Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Дрофа, 2011.)

Программа ориентирована на **учебник**: Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. 9 класс. - М.: Просвещение, 2020. – 223 с.

Цель обучения химии в основной школе: образование, развитие и воспитание личности школьника, способного к самоидентификации, здоровьесберегающему и экологичному поведению, на основе формирования научного мировоззрения, знания свойств веществ и материалов и их превращений.

Цель обучения химии в 9 классе:

- формирование у учащихся целостной естественно-научной картины мира.
- усвоение знаний о важнейших представителях элементов-неметаллов и металлов, их соединениях, существовании в природе, безопасности, применении человеком в различных областях деятельности; усвоение основных положений теории электролитической диссоциации и свойствах веществ в ее свете;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе изучения химической науки и ее вклада в современный научно-технический прогресс; формирование важнейших логических операций мышления (анализ, синтез, обобщение, конкретизация, сравнение и др.) в процессе познания системы важнейших понятий, законов и теорий о составе, строении, свойствах и применении химических веществ;
- воспитание убежденности в том, что применение полученных знаний и умений по химии является объективной необходимостью для безопасной работы с веществами и материалами в быту и на производстве;
- проектирование и реализация выпускниками основной школы личной образовательной траектории: выбор профиля обучения в старшей школе или профессионального образовательного учреждения;
- овладение ключевыми компетенциями: учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными.

Формы контроля.

Рабочая программа предусматривает следующие формы контроля:

- *Предварительный контроль* осуществляется в форме фронтальной беседы.
- *Текущий контроль*, осуществляется в форме:
 - фронтального опроса;
 - решения задач, цепочки реакций, составления ионных уравнений реакций (работа у доски и в тетрадях);
 - терминологического диктанта;
 - выполнения практической работы и ее оформления в тетради;
 - ответа по тестовым заданиям;
 - письменного ответа по индивидуальным карточкам;
- *Периодический контроль* проводится в форме:
 - контрольной работы с различными типами заданий (на весь урок);

- проверочной работы (тестовые задания, пол-урока);
- проверочной работы на сайте ЯКласс (дома).
- *Итоговый контроль* проводится в форме:
 - контрольной работы из тестовых заданий и заданий с открытым ответом;
 - создания проекта;
 - ОГЭ (по выбору).

На изучение предмета отводится 2 часа в неделю, итого 68 часов за учебный год.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575832

Владелец Кошельник Владислав Григорьевич

Действителен с 16.04.2021 по 16.04.2022