

Аннотация к рабочим программам по химии 8-9 классы

Рабочая программа по химии для основной школы составлена на основе ФГОС ООО, ООП МБОУ Школы № 174 г.о. Самара, авторской программы О. С. Габриеляна, С. А. Сладкова «Рабочих программ к предметной линии учебников О. С. Габриеляна, И. Г. Остроумова, С. А. Сладкова. 8—9 классы» М: «Просвещение» 2019 г., ООП ООО МБОУ Школы № 174 г. о. Самара.

Цели изучения химии в основной школе следующие:

- формирование у учащихся химической картины мира, как органической части его целостной естественно-научной картины.
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе изучения ими химической науки и её 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 и свойствах химических веществ.
- воспитание убеждённости 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.

Учебники:

О.С. Габриелян. И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. Химия 8 класс. Учебник.-2-е изд.-М.: Просвещение, 2020.

О.С. Габриелян. И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. Химия 9 класс. Учебник.-2-е изд.-М.: Просвещение, 2020.

По авторской программе на предмет отводится 136 часов.

В основной школе химия изучается с 8 по 9 класс. В учебном плане школы на изучение химии для обучающихся на дому по состоянию здоровья отводится 68 часов:

- 8 класс 34 часа в год по 1 час в неделю;
- 9 класс 34 часов в год по 1 час в неделю.