

Ацетилен

Продолжительность занятия: 1 академический час. Количество занятий в неделю: 1 занятие. Возраст обучающихся: 13 – 18 лет. Стоимость в месяц: бесплатно. Педагог: учитель химии высшей категории, Кхондкер Анна Викторовна.

Содержание программы знакомит учеников с характеристикой веществ, окружающих нас в быту. Эти вещества, несмотря на свою тривиальность, имеют интересную историю и необычные свойства. Данный курс не только существенно расширяет кругозор учащихся, но и представляет возможность интеграции в мировую культуру, раскрывает материальные основы окружающего мира, дает химическую картину природы.



В программу включены прогрессивные научные знания и ценный опыт практической деятельности человека. Богатый историко-искусствоведческий материал способствует повышению интереса к химии и развитию внутренней мотивации к обучению.

Особенности программы:

- акцент на практические виды деятельности;
- использование не только химического содержания, но и введение в него элементов биологии, физики, литературы, истории и т.д.;
- изучение состава и свойств химических веществ и предметов, окружающих их в повседневной жизни.