



«Химия и жизнь»

дополнительная обще - развивающая программа

Направленность программы: естественнонаучная направленность

Уровень программы: стартовый

Срок реализации: 1 год

Педагог доп. образования: Козлова Ю. М.

Цель программы:

сформировать научные представления учащихся о химии в повседневной жизни человека, научить безопасному обращению с химическими веществами в быту.

Задачи программы:

- расширение кругозора учащихся о мире веществ;
- формирование у учащихся навыков безопасного и грамотного обращения с веществами;
- формирование практических умений и навыков и выполнения химического эксперимента с использованием ученической цифровой лаборатории (физика, химия, биология);
- формирование навыков и умений проектной исследовательской деятельности;
- развитие познавательной активности, самостоятельности, настойчивости в достижении цели, креативных способностей учащихся.

Программа разработана для обучающихся 8-9 классов для реализации в рамках Федерального проекта "Точке роста".