

Аннотация к рабочей программе по химии 10 класс	
Название курса	Химия
Класс	10
Количество часов	102
Составитель	Поздняков А.П.
Учебник	О.С. Габриелян. Химия 10 класс
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символики; • овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основании химических формул веществ и уравнений химических реакций; • развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; • воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; • применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.
Структура курса	<p>Введение Классификация органических веществ и их строение Химические реакции в органической химии Углеводороды Спирты и фенолы Кислородсодержащие органические соединения. Альдегиды, Кетоны. Карбоновые кислоты. Жиры. Углеводы Азотсодержащие органические соединения. Биологически активные вещества. Биологический практикум. Повторение.</p>