

## **Аннотация по химии 10-11 класс**

Представленная программа предназначена для 10-11 класса общеобразовательных учреждений. Программа создана с учётом положений и требований федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования; Примерной программы среднего (полного) общего образования (Химия); Федерального базисного учебного плана для образовательных учреждений РФ; Примерной программы основного общего образования и программы по химии для 10-11 класса./ Автор О.С.Габриелян 8-11 классы. Издательство «Учитель», Волгоград, 2017.

Главными целями изучения предмета «Химии» являются:

- Формирование у учащихся химической картины мира как органической части его целостной естественнонаучной картины;
- Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе изучения ими 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 и свойствах 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 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).
- Согласно учебному плану на изучение химии отводится в 10 классе 34 часа, 11 классе 33 часов в год,

Срок реализации рабочей программы   1   год