**Аннотация к рабочей программе по химии 10-11 классы**

Рабочая программа по истории 10-11 классы, разработана на основе: Примерной программы среднего общего образования по всеобщей истории Министерства образования Российской Федерации; авторской программы: Рудзитис Г.Е., из сборника Программа курса химии для 10-11 классов общеобразовательных организаций / Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных организаций сост. Рудзитис Г.Е. – М.: «Просвещение», 2014 г.

**Цель программы:**

-формирование у учащихся представления о химии как о целостной науке, о единстве ее понятий, законов и теорий, универсальности и применимости их как для неорганической, так и для органической химии.

- освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;

- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;

- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;

- воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;

- 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.

Рабочая программа обеспечена следующим **учебно-методическим комплектом:**

- Рудзитис Г.Е. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень М.: Просвещение, 2018 г.;

- Рудзитис Г.Е. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: М.: Просвещение, 2019 г.

Изучение предмета «Химия» рассчитано на срок освоения ООП СОО и в соответствии с учебным планом составляет 1 час в неделю в каждой параллели 10-11 классов. Всего за год - 34 урока в 10 классе, 34 урока - в 11 классе.

Плановые виды контроля:

10 класс:

* Контрольных работ – 3
* Практических работ – 4

11 класс:

контрольные работы – 4

практические работы – 3