**Аннотация**

**к рабочей программе по элективному курсу**

**«Решение расчетных задач по химии»**

**по учебнику О.С. Габриеляна, 10 класс**

«Решение расчетных задач по химии» 10 класс составлена в соответствии с Федеральный компонентом государственного стандарта основного общего образования, Положением о рабочей программе ОУ, Учебным планом ОУ; Федеральным перечнем учебников; Примерной программой основного общего образования по химии.

Учебно-методический комплекс (УМК):

 Предметная линия учебников О. С. Габриеляна. Химия (7-11)

Учебный план (количество часов):

 10 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год.

Цели:

- коррекция и углубление имеющихся химических знаний;

- обучение решению задач, систематизация знаний;

- выработка целостного взгляда на химию;

- развитие творческой активности и инициативности.

Задачи:

 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.

Итоговая работа в рамках проведения промежуточной аттестации проводится в форме контрольной работы.