

**Аннотация к рабочей программе по элективному курсу  
«Решение задач по химии»  
11 класс**

Рабочая программа элективного курса «Решение задач по химии» для обучающихся 10 –11х классов составлена на основе авторских программ элективных курсов: «Решение расчетных задач по химии», «Решение задач по химии,10-11 класы: подготовка к ЕГЭ» Карпухиной М.В., старшего преподавателя кафедры естественно-математического образования ГОУ ДПО БелРИПКППС и Колчановой Л.В., к.п.н., доцента кафедры общей и неорганической химии БелГУ, (Сборник элективных курсов (естественно-математический цикл) /под ред. Кирий Н.В., белгородский региональный институт ПКППС, г. Белгород 2006г.), спецификации контрольных измерительных материалов единого государственного экзамена по химии, кодификатора элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников общеобразовательных учреждений для единого государственного экзамена по химии, вариантов контрольных измерительных материалов по химии

**Цели элективного курса:**

- развитие познавательной деятельности обучающихся через активные формы и методы обучения;
- развитие творческого потенциала обучающихся, способности критически мыслить;
- закрепление и систематизация знаний обучающихся по химии;

**Задачи элективного курса:**

- научить обучающихся приемам решения задач различных типов;
- закрепить теоретические знания школьников по наиболее сложным темам курса общей, неорганической и органической химии;

Место учебного предмета «химии» в учебном плане:

Элективный курс рассчитан на 34 часов учебного времени. (1 час в неделю)