

Аннотация к рабочей программе курса внеурочной деятельности «Решение задач по химии». 9 класс.

Данная программа составлена на основе нормативных документов:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования от 17 декабря 2010 г. № 1897(в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 29. 12. 2014 № 1644)
2. Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СОШ с. Красноармейское
3. Учебного плана ГБОУ СОШ с. Красноармейское на 2020 – 2021 учебный год.
4. Авторской программы элективного курса Н.В. Ширшиной, издательство «Учитель», г. Волгоград, 2009г.

Цели курса:

- создание ориентационной и мотивационной основы для осознанного выбора естественно - научного профиля обучения;
- реализации политехнического обучения химии, профессиональной ориентации;
- подготовка к успешной сдаче ОГЭ.

Задачи курса:

- предоставить учащимся возможность устранить пробелы в знаниях;
- развивать познавательные интересы, мыслительные процессы, склонности и способности учащихся;
- умение самостоятельно добывать знания;
- научить использовать теоретические знания для решения расчетных задач;
- помочь в овладении учащимися простейшими приемами в умственной деятельности, развивать творческое мышление.

Учебно- методическое сопровождение.

- Д.П.Ерыгин, Е.А.Шишкин. Методика решения задач по химии. Учебное пособие для педагогических институтов. М., Просвещение, 1989 г.
- И.Г.Хомченко. Сборник задач и упражнений по химии для средней школы. М., Новая волна, 2002 г.
- А.А.Журин. Сборник задач по химии (анализ и решение). М., Аквариум, 1997 г
- Н.Н.Магдешева, Н.Е.Кузьменко. Учись решать задачи по химии. Книга для учащихся. М., Просвещение, 1986 г.
- С.С.Чуранов. Химические олимпиады в школе. М., Просвеще
- ЕЦИОР fcior.edu.ru/

Описание места курса в учебном плане.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Решение задач по химии» разработана в соответствии с учебным планом для ступени основного общего образования: 0.5 часа в неделю, 34 учебных недели, всего 17 часов.