

Аннотация
к рабочей программе по внеурочной деятельности
«Решение практико-ориентированных задач по химии»

1. Адресность

Для обучающихся 8-9 классов (13-15 лет).

2. Сроки реализации

Срок реализации программы 1 год.

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа. Работа по программе рассчитана на 74 часов в год. Занятия по данной программе состоят из теоретической и практической частей, причем большее количество времени занимает практическая часть.

3. Разделы программы

3.1. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности.

3.2. Содержание рабочей программы внеурочной деятельности.

3.3. Тематическое планирование.

4. Разделы тематического планирования

4.1. Решение практико-ориентированных задач по химии.

4.2. Введение.

4.3. Основы количественных расчетов в химии.

4.4. Задачи по формулам. Вывод формул.

4.5. Задачи на растворы.

4.6. Задачи с использованием уравнений химических реакций.

4.7. Нестандартные задачи.

4.8. Повторение.