

Элективный курс «Решение задач по органической химии» рассчитан на 34 часа, составлен на основе Программы «Решение задач по органической химии», автор С.Н.Филатова. Он предназначен для учащихся 10 класса, изучающих органическую химию, и носит предметно-ориентированный характер.

Данный курс расширяет возможность совершенствования умений учащихся решать расчетные задачи по органической химии, знакомит с различными способами их решения, способствует выбору рационального способа решения задач в зависимости от индивидуальных особенностей учащихся.

Предлагаемый курс построен с опорой на имеющиеся у учащихся знания, умения и навыки, используя их практические навыки с элементами опережающего обучения.

**Цели курса:**

- формирование у учащихся знаний и умений решать задачи по органической химии;
- формирование логического мышления;
- углубление знаний учащихся по органической химии.

**Задачи курса:**

- сформировать у учащихся умение комплексного осмысления знаний по органической химии;
- помочь учащимся в подготовке к поступлению в вузы;
- развить интересы учащихся, увлекающихся органической химией.