

АННОТАЦИЯ
к дистанционному курсу
«Избранные вопросы органики»

Данный курс предполагает познакомить обучающихся с новыми понятиями и терминами, с которыми обучающиеся встречаются при изучении органической химии, алгоритмами решения задач, связанных с нахождением молекулярной формулы вещества.

Цель проведения курса: формирование теоретических представлений современной органической химии о многообразии органических соединений, строении, видах изомерии, приобретение и развитие школьниками умений и навыков решать нестандартные задачи, использовать учебные пособия и методические материалы.

Задачи курса:

- ознакомление обучающихся с алгоритмами решения нестандартных задач на нахождение молекулярной формулы органических соединений;
- расширение и углубление знаний учащихся в вопросах номенклатуры органических соединений и определении видов изомерии
- способствование саморазвитию и профессиональному самоопределению обучающегося.

Дистанционный курс «**Избранные вопросы органики**» включает в себя:

1. Систематизацию основных понятий о классах органических соединений.
2. Практические задания по номенклатуре органических соединений.
3. Знакомство с видами изомерии и их классификацией.
4. Решение задач с нестандартными формулировками.