

**Наименование учебной дисциплины:
«Введение в органическую химию»**

| | |
|---|--|
| Код и наименование специальности | 1-02 04 01 Биология и химия |
| Курс обучения | 2 |
| Семестр обучения | 3 |
| Количество аудиторных часов: | 74 |
| Лекции | 18 |
| Семинарские занятия | - |
| Практические занятия | 24 |
| Лабораторные занятия | 32 |
| Форма текущей аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен) | Экзамен |
| Количество зачетных единиц | 4 |
| Формируемые компетенции | Освоение учебной дисциплины «Введение в органическую химию» должно обеспечить формирование специализированных компетенций: интерпретировать основные закономерности строения и химических свойств органических веществ, владеть методикой решения расчетных и экспериментальных задач по органической химии. |

Краткое содержание учебной дисциплины

Учебная дисциплина «Введение в органическую химию» логически связано с такой дисциплиной, как «Общая химия», и, в свою очередь является базой для дальнейшего изучения таких дисциплин, как «Органическая химия», «Аналитическая химия», «Биологическая химия». Она дает основные теоретические знания в области органической химии и прививает навыки практической работы с химическими веществами и базовой химической посудой и оборудованием.