

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Органическая химия»

по основной образовательной программе прикладного бакалавриата  
19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»

**1. Цель дисциплины:** формирование системы знаний по общим закономерностям химического поведения органических соединений во взаимосвязи со строением и проявлением их в различных условиях, как основы для осознанного понимания и умения решать проблемы технологии производства продуктов питания.

**2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):**

Способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

**3. Трудоемкость дисциплины** - 4 зачётных единицы (144 ч)

**4. Содержание дисциплины**

Дисциплина состоит из введения и следующих модулей.

**Модуль 1** Теория строения органических соединений. Химическое строение и свойства углеводов.

**Модуль 2** Химическое строение и свойства кислородсодержащих соединений.

**Модуль 3** Химическое строение и свойства азотсодержащих соединений и углеводов.

**5. Форма промежуточной аттестации** – экзамен.

**Разработчик:**

доцент кафедры ХТ

В. В. Коньшин

**Проверил:**

Директор ИнБиоХим



А.А.Беушев