

## АННОТАЦИЯ

дисциплины «ЭКСПЕРТИЗА ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ»

**Объем трудоемкости:** 6 зачетных единиц (216 часов), из них – 80,3 контактных часов, включая лекционных 36 часов, лабораторных 36 часов, КСР 8 часов; ИКР 0,3 часа. На самостоятельную работу студентов отведено 109 часов, контроль 26,7 часов

**Цель дисциплины:** ознакомление студентов с методологией экспертизы.

**Задачи дисциплины:** в получение студентами теоретических знаний и практических навыков по основным вопросам испытаний и сертификации продовольственной продукции.

### Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина Б1.В.12 «Экспертиза продовольственных продуктов» относится к вариативной части дисциплин учебного плана подготовки бакалавров по направлению 27.03.01 Стандартизация и метрология, информационно и логически связана со следующими дисциплинами «Методы и средства измерений и контроля», «Физические основы измерений и эталоны». Освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее для дисциплин вариативной части, а также ряда дисциплин по выбору вариативной части учебного плана подготовки бакалавров по направлению 27.03.01 Стандартизация и метрология

### Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК–4, ПК–12.

| № п.п. | Индекс компетенции | Содержание компетенции (или её части)   | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны  |   |  |
|--------|--------------------|---|--|---|--|
|        |                    |   | знать  | уметь   | владеть  |
| 1.     | ОК-4               | способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности                                   | основные законодательные акты, направленные на охрану здоровья человека и требуемого качества продукции. | анализировать текущее законодательство и применять его на практике; понимать законы и другие нормативно-правовые акты | навыками использования законодательных актов в области сертификации                          |
| 2.     | ПК-12              | способностью проводить мероприятия по контролю и повышению качества продукции, организации метрологического обеспечения | теоретические основы деятельности по испытаниям и сертификации   | проводить анализ реальных объектов одним из изученных методов и обработку результатов измерений;                      | современными методами экспертной оценки качества продукции; навыками обработки экспериментал |

| № п.п. | Индекс компетенции | Содержание компетенции (или её части)                          | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны |   |   |
|--------|--------------------|--|---|---|---|
|        |                    |  | знать   | уметь   | владеть   |
|        |                    | разработки, производства, испытаний, эксплуатации и утилизации |   | определять основные показатели точности: правильности, прецизионности, достоверности полученного результата | ьных данных и оценки точности правильности, прецизионности и или неопределенности измерений испытаний, и достоверности контроля |

**Основные разделы дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре (*очная форма*)

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

| № раздела | Наименование разделов                  | Количество часов |                   |    |    |                        |
|-----------|--|------------------|-------------------|----|----|------------------------|
|           |  | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Самостоятельная работа |
|           |  |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                        |
| 1         | 2                                      | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                      |
| 1         | Теоретические основы экспертизы        | 18               | 6                 |    |    | 12                     |
| 2         | Экспертиза плодоовощной продукции      | 24               | 6                 |    | 4  | 14                     |
| 3         | Экспертиза кондитерских товаров        | 26               | 6                 |    | 8  | 12                     |
| 4         | Экспертиза алкогольной продукции       | 27               | 4                 |    | 8  | 15                     |
| 5         | Экспертиза зерномучных товаров         | 34               | 6                 |    | 8  | 20                     |
| 6         | Экспертиза молока и молочных продуктов | 23               | 4                 |    | 4  | 15                     |
| 7         | Экспертиза вкусовых товаров            | 29               | 4                 |    | 4  | 21                     |
|           | <i>Всего:</i>                          |                  | 36                |    | 36 | 109                    |

**Курсовые работы:** *не предусмотрены*

**Форма проведения аттестации по дисциплине :** *экзамен*

**Основная литература:**

1. Терещенко, Владимир Петрович. Товароведение продовольственных товаров [Текст] : (практикум) : учебное пособие / В. П. Терещенко, М. Н. Альшевская. - Санкт-

Петербург [и др.] : Лань, 2014. - 239 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 237.

2. Кажаяева, О.И. Товароведение и экспертиза продовольственных товаров : учебное пособие / О.И. Кажаяева, Л.А. Манихина ; Министерство образования и науки Российской Федерации. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 211 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258801>

Автор (ы) РПД доцент Воронова О.Б.