

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Сертификация и системы менеджмента качества пищевой продукции»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья» (уровень прикладного бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Биотехнология продуктов питания из растительного сырья

**Общий объем дисциплины** – 2 з.е. (72 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- ПК-1: способностью определять и анализировать свойства сырья и полуфабрикатов, влияющие на оптимизацию технологического процесса и качество готовой продукции, ресурсосбережение, эффективность и надежность процессов производства;
- ПК-18: способностью оценивать современные достижения науки в технологии производства продуктов питания из растительного сырья и предлагать новые конкурентоспособные продукты;
- ПК-3: способностью владеть методами теххимического контроля качества сырья, полуфабрикатов и готовых изделий;
- ПК-4: способностью применить специализированные знания в области технологии производства продуктов питания из растительного сырья для освоения профильных технологических дисциплин;
- ПК-8: готовностью обеспечивать качество продуктов питания из растительного сырья в соответствии с требованиями нормативной документации и потребностями рынка;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Сертификация и системы менеджмента качества пищевой продукции» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 8.**

**1. Стандартизация в пищевой промышленности..** Основы стандартизации. Документы в области стандартизации..

**2. Стандартизация в пищевой промышленности.** Категории и виды стандартов. Техническое регулирование. Реформа стандартизации в процессе генезиса системы технического регулирования..

**3. Сертификация в пищевой промышленности.** Основные понятия, принципы, правила и порядок сертификации. Системы и схемы сертификации. Схемы декларирования соответствия..

**4. Сертификация в пищевой промышленности..** Обязательная и добровольная сертификация продукции. Сертификация продукции и систем качества предприятий. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий..

**5. Сертификация систем менеджмента качества в пищевой промышленности.** Техническое регулирование в рамках всемирной торговой организации. Законодательная система Европейского союза для отраслей пищевой промышленности. Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов ХАССП. Техническое регулирование в Евразийском экономическом союзе. Пищевой кодекс ЕАЭС..

Разработал:

доцент  
кафедры ТБПВ

М.Н. Колесниченко

Проверил:

Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина