

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Стандартизация и сертификация в пищевой промышленности»**

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

Направленность (профиль): Современные технологии переработки 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 «Стандартизация и сертификация в пищевой промышленности» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 8.

1. Стандартизация в пищевой промышленности. 1. Основы стандартизации.

2. Документы в области стандартизации..

2. Стандартизация в пищевой промышленности. 3. Категории и виды стандартов.

4. Техническое регулирование. Реформа стандартизации в процессе генезиса системы технического регулирования..

3. Сертификация в пищевой промышленности. 1. Основные понятия, принципы, правила и порядок сертификации.

2. Системы и схемы сертификации.

3 Системы сертификации..

4. Сертификация в пищевой промышленности. 4. Обязательная и добровольная сертификация продукции.

5. Сертификация продукции и систем качества предприятий.

6. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий..

Разработал:

доцент

кафедры ТХПЗ

Проверил:

Директор ИнБиоХим

С.С. Кузьмина

Ю.С. Лазуткина