

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Оботурова Наталья Павловна

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины

Методы идентификации и фальсификации пищевых продуктов и сырья

Краткое содержание

Основные понятия, цели, виды, критерии, признаки и методы идентификации, средства и способы фальсификации различных пищевых продуктов, актуальность проблем идентификации и фальсификации пищевых продуктов, относящихся к эндогенным факторам жизнеобеспечения человека. Меры по предупреждению фальсифицированной продукции

Результаты освоения дисциплины (модуля)

Осуществляет идентификацию сырья, полуфабрикатов, готовой продукции на всем этапе ее производства, выявляет фальсифицированную, недоброкачественную продукцию, применяет меры по предупреждению и устранению фальсифицированной продукции на производстве в соответствии с требованиями современного законодательства, организывает научно-исследовательские и научно-производственные работы для комплексного решения профессиональных задач. Осуществляет выбор необходимых и рациональных методик идентификации продукции, применяет лабораторные измерительные приборы для проведения идентификации, исследования и выявления фальсифицированной продукции, осуществляет проверку соответствия установленным нормативной документацией требованиям, проводит операции по выбору номенклатуры показателей качества, определяет их фактическое значение и сопоставляет с базовым. Осуществляет лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания, выявляет дефектную продукцию и причину ее несоответствия требованиям технических регламентов, стандартов, технической документации

Трудоемкость, з.е.

4 з.е.

Форма отчетности

экзамен

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

1. Райкова, Е. Ю. Теоретические основы товароведения и экспертизы : учебник / Е.Ю. Райкова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 412 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - <http://biblioclub.ru/>. - Библиогр.: с. 396-397. - ISBN 978-5-394-01691-2Ф. М.: Дашков и Ко, 2014. – 244 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253957&sr=1>

Дополнительная литература

1. Витол, И. С. Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания: [учебник] / И.С. Витол, А.В. Коваленок, А.П. Нечаев. - М. : ДеЛи принт, 2013. - 352 с. - На учебнике гриф: Рек.УМО. - Прил.: с. 276-318. - Библиогр.: с. 341-346. - ISBN 978-5-94343-203-3
2. Микулович, Л. С. Товароведение продовольственных товаров Электронный ресурс : Учебник / Л. С. Микулович. - Товароведение продовольственных товаров, 2020-02-24. - Минск : Вышэйшая школа, 2010. - 416 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-985-06-1876-4