

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б.1.В.ДВ.3.1 «Экологическая экспертиза товаров»

Цель изучения дисциплины: обеспечение научно обоснованного определения соответствия качества биологических товаров современным экологическим требованиям; предупреждение возможных негативных природно-антропогенных воздействий на биологические товары, их структуру и свойства; оценка экологической безопасности товаров.

Место дисциплины в структуре ПООП

Дисциплина «Экологическая экспертиза товаров» относится к вариативной части (дисциплины по выбору) учебного плана примерной основной образовательной программы «Товароведение» по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение.

Содержание дисциплины: экологическая экспертиза товаров как предмет изучения; основания для проведения экологической экспертизы; объекты экологической экспертизы; методы и результаты экологической экспертизы; загрязнение токсичными элементами; загрязнение соединениями азота; загрязнение полициклическими ароматическими углеводородами; загрязнение митотоксинами; радиационное загрязнение пищевых продуктов; гигиенический контроль за применением пищевых добавок. Гигиеническая экспертиза материалов контактирующих с пищевыми продуктами.

Требования к результатам освоения дисциплины

Студент в соответствии с задачами профессиональной деятельности и целями ПООП после изучения дисциплины должен обладать следующими компетенциями: ОК-8, 9; ОПК-5; ПК-9.

ОК -8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК -9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-5	способностью применять знания естественнонаучных дисциплин для организации торгово-технологических процессов и обеспечения качества и безопасности потребительских товаров
ПК -9	знанием методов идентификации, оценки качества и безопасности товаров для диагностики дефектов, выявления опасной, некачественной, фальсифицированной и контрафактной продукции, сокращения и предупреждения товарных потерь

В результате освоения дисциплины студенты должны:

Знать: организацию торгово-технологических процессов и обеспечения качества и безопасности потребительских товаров; основные методы оценки качества и идентификации товаров, способы обнаружения и защиты товаров от фальсификации.

Уметь: применять знания естественнонаучных дисциплин для организации торгово-технологических процессов и обеспечения качества и безопасности потребительских товаров; проводить оценку товаров на основании действующих нормативных документов.

Владеть: методикой проведения экспертизы качества товаров; методологией оценки качества товаров физическими, химическими, физико-химическими и биологическими методами анализа; методами идентификации и выявления фальсификации товаров; основными методами и приемами проведения оценки качества и безопасности потребительских товаров; правилами проведения идентификации.