

Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

Ф.И.О. содержимая подписи: Иванов

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 14.09.2024 17:21:09

Университет: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет»

Идентификатор документа: faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.В.ДВ.08.02 Инновационные технологии в хранении и переработке продукции животноводства"

направлении подготовки бакалавров "35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков, позволяющих им осуществлять применение инновационных способов хранения и переработки продукции животноводства, приемку, современные способы контроля качества сырья, проводить технологические процессы производства и оценивать качество продукции животноводства разных видов.

Задачами дисциплины являются:

- изучение характеристик и свойств сырья и готовой продукции;
- изучение современных способов хранения продукции животноводства;
- изучение технологических процессов переработки продукции животноводства;
- современные способы оценки качества животного сырья и продуктов его переработки.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Общие принципы хранения и переработки продукции животноводства.
Инновационные способы контроля качества животного сырья и продуктов его переработки
Инновационные технологии хранения и переработки молока
Требования, предъявляемые к заготавливаемому молоку.
Инновационные упаковки, маркировка и транспортировка молока и молочных продуктов.
Современные технологии хранения и переработки мяса.
Современные технологии переработки крупного рогатого скота, свиней и птицы.
Современные технологии производства и хранения колбасных и ветчинных изделий.
Современные технологии мясных продуктов, полуфабрикатов и быстрозамороженных блюд
Современные технологии переработки крови. Обработка субпродуктов.
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Инновационные технологии хранения и переработки продукции животноводства» входит в вариативную часть и является дисциплиной по выбору студента, устанавливаемой вузом.

Перечень дисциплин, изучение которых необходимо для усвоения данной дисциплины: Производство продукции животноводства, Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции, Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:



ПКУВ-9: Способен реализовывать технологии хранения и переработки продукции животноводства		
ПКУВ-9.1 Обосновывает и применяет оптимальные технологии хранения продукции животноводства		
технологии хранения и переработки продукции животноводства; нормативную документацию в области хранения и переработки продукции животноводства.	обосновать оптимальные технологии хранения и переработки продукции животноводства.	технологиями хранения и переработки продукции животноводства.
ПКУВ-9: Способен реализовывать технологии хранения и переработки продукции животноводства		
ПКУВ-9.2 Обосновывает и реализует технологии переработки продукции животноводства		
технологии хранения и переработки продукции животноводства; нормативную документацию в области хранения и переработки продукции животноводства.	обосновать оптимальные технологии хранения и переработки продукции животноводства.	технологиями хранения и переработки продукции животноводства.
ПКУВ-14: Способен к анализу и критическому осмыслению отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
ПКУВ-14.1 Владеет методами поиска и анализа отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
современное состояние теории и практики в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.	анализировать отечественную и зарубежную научно-техническую информацию в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции для определения приоритетов в развитии науки, техники и технологии.	методами анализа отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ее систематизации, постановки актуальной проблемы для дальнейшего решения.
ПКУВ-14: Способен к анализу и критическому осмыслению отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
ПКУВ-14.2 Готов применить в практической деятельности отечественную и зарубежную научно-техническую информацию в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции		
современное состояние теории и практики в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.	анализировать отечественную и зарубежную научно-техническую информацию в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции для определения приоритетов в развитии науки, техники и технологии.	методами анализа отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ее систематизации, постановки актуальной проблемы для дальнейшего решения.

Дисциплина "Инновационные технологии в хранении и переработке продукции животноводства" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 106 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 12.09.2022	Едыгова Саида Нурбиевна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.09.2022	Хатко Зурет Нурбиевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.09.2022	Хатко Зурет Нурбиевна

