

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.В.ДВ.07.02 «Инновационные технологии в хранении и переработке продукции животноводства»

направления подготовки бакалавров 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

профиль подготовки Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции

Цель дисциплины формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков, позволяющих им осуществлять приемку, хранение, переработку и контроль качества сырья, проводить технологические процессы производства и оценивать качество продукции животноводства разных видов.

Задачами дисциплины являются изучение:

- изучение инновационных технологий хранения продукции животноводства;
- овладение инновационных технологий технологией переработки продукции животноводства;
- оценка качества животного сырья и продуктов его переработки.

Основные блоки и темы дисциплины: Введение. Современные технологии хранения и переработки молока. Технология молочных продуктов. Современные технология хранения и переработки мяса. Технология мясных продуктов. Оценка качества животного сырья и продуктов его переработки.

Учебная дисциплина «Инновационные технологии в хранении и переработке продукции животноводства» входит в вариативную часть и является дисциплиной по выбору студента, устанавливаемой вузом.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

готовность реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства (ПК-5).

способность применять современные методы научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции (ПК-20).

знать: технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства; методы научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

уметь: реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства; применять современные методы научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

владеть: готовностью реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства; способностью применять современные методы научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 часов, 5 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик:

Канд. техн. наук, доц. _____

С.Н. Едыгова

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению _____

З.Н. Хатко

