

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 07:03:22
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Интенсивные технологии в мясном скотоводстве»

направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

направленность (профиль) ??????????

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- изучение технологических основ в мясной отрасли в условиях интенсификации, включающих аспекты кормления, разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности, получения продукции животноводства, ведения эффективной племенной работы с ними.

Основные задачи освоения дисциплины:

- ознакомить с основными проблемами и сущностью отрасли при интенсивном производстве мяса, современным состоянием и перспективами ее развития;
- научить обучающихся, владеть методами повышения мясной продуктивности, эффективности использования кормов при интенсификации производства говядины;
- подготовить обучающихся к профессиональной работе в мясной отрасли, в тесной и грамотной кооперации с зоотехнической службой в условиях интенсификации отрасли.

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Инновационные технологии в мясном скотоводстве» находится в части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния. Дисциплина изучается в 3 семестре.

Форма итогового контроля экзамен.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК – 2 Способен разрабатывать и внедрять научно-обоснованные технологии животноводства

-ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции;

-улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных.

ПК – 3 Способен реализовывать технологии животноводства на основе глубоких профессиональных знаний

Содержание дисциплины:

Значение промышленного мясного скотоводства в решении продовольственной проблемы. Породное разнообразие крупного рогатого скота мясного направления продуктивности как результат интенсивной племенной работы с ними России странах ближнего зарубежья. Организация инновационной деятельности в мясном скотоводстве Иркутской области. Племенная работа в условиях интенсификации отрасли. Методы разведения крупного рогатого скота мясного направления продуктивности в условиях интенсификации отрасли. Инновации в производстве и использовании кормов для мясного скотоводства. Типы крупного рогатого скота по продуктивности. Определение кондиции. Виды откорма и их значение в промышленном животноводстве. Инновации в селекции крупного рогатого скота. Регуляция воспроизводительных функций коров новыми биотехнологическими методами. Новейшие технологии при выращивании молодняка

крупного рогатого скота. Инновационные приемы при промышленном содержании крупного рогатого скота. Инновационные предприятия по производству мяса. Новейшие технологии при переработке животноводческой продукции.

Составитель: профессор кафедры кормления, селекции и частной зоотехнии Адушинов Д.С.