

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И ГОВЯДИНЫ»

ЦЕЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ «Ресурсосберегающие технологии производства молока и говядины» является то, что магистр по направлению: 36.04.02 - Зоотехния должен в совершенстве владеть знаниями связанными с биологическими особенностями сельскохозяйственных животных и птиц и подготовлен к решению профессиональных задач связанных с ресурсосберегающими технологиями производства молока и говядины, обеспечением рационального содержания, кормления, разведения и получения максимально возможной продуктивности от всех видов сельскохозяйственных животных; получаемая продукция должна быть высокого качества.

Задачи дисциплины

Задачи дисциплины состоят в том, что основной задачей изучения дисциплины является реализация требований, установленных в Государственном стандарте высшего профессионального образования к подготовке магистров сельского хозяйства по направлению «Зоотехния». Реализация компетентностного подхода при формировании компетенций выпускников на основе сочетания контактной работы обучающихся с преподавателем и в форме самостоятельной работы обучающихся.

В ходе изучения этой дисциплины магистры должны приобрести систему знаний связанных с управлением и производством высококачественной продукции, используя при этом биологические и хозяйственые особенности сельскохозяйственных животных и птиц, применяя ресурсосберегающие технологии, проведением научных исследований по отдельным разделам (этапам, задачам) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем;

осуществление сложных экспериментов и наблюдений; обработка, анализ результатов экспериментов и наблюдений; участие в составлении планов и методических программ исследований и разработок.

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Тема 1. Состояние скотоводства и перспективы его совершенствования ве1.

Тема 2. Значение ресурсосберегающих технологий при производстве молока и говядины

Тема 3. Совершенствование ресурсосберегающих технологий производства молока

Тема 4. Ресурсосберегающие технологии при промышленном производстве молока

Тема 5. Ресурсосберегающие технологии производства говядины

Тема 6. Значение ресурсосберегающих технологий при производстве молока и говядины

Тема 7. Породы крупного рогатого скота и их использование в современных условиях

Тема 8. Характеристика молочных пород скота и промышленные технологии

Тема 9. Характеристика мясных пород скота, их использование в условиях интенсификации производства говядины

Тема 10. Совершенствование ресурсосберегающих технологий в современных условиях

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы.

Форма промежуточного контроля –зачет