

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.10.2023 16:42:57

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f915a1351ac

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «**Организация полноценного кормления высокопродуктивных животных**»

направление подготовки 36.04.02 -Зоотехния (уровень магистратуры)

Цель: освоение обучающимися современных достижений науки и практики в области энергетического, протеинового углеводного, липидного, минерального и витаминного питания высокопродуктивных животных. Формирование у магистра системы теоретических и практических знаний о полноценном кормлении высокопродуктивных сельскохозяйственных животных.

Задачи:

приобрести навыки органолептической оценки доброкачественности кормов и пригодности их для кормления высокопродуктивных животных;

овладеть современными методами зоотехнического анализа кормов, оценки их химического состава и питательности;

овладеть современными методами определения потребности сельскохозяйственных животных в питательных веществах, методикой составления и анализа рационов, комбикормов, белково-витаминных добавок и премиксов для высокопродуктивных животных, в том числе с использованием компьютерных программ;

освоить рациональную технику кормления высокопродуктивных в условиях производства;

овладеть методами контроля полноценности и оценки экономической эффективности кормления высокопродуктивных животных;

овладеть принципами разработки мероприятий по рациональному использованию кормов и кормовых добавок, по повышению полноценности кормления.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы -108 ч.

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Организация полноценного кормления высокопродуктивных животных» относится к дисциплине обязательной части основной профессиональной образовательной программы, части формируемая участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору 1 (ДВ.01) (Б1.В.ДВ.01.02).

Образовательные результаты освоения дисциплины, соответствующие формируемым компетенциям

ПК 1 Способен внедрять технологии и контролировать условия выращивания и кормления животных.

Индикаторы достижения компетенции

ПК 1.1. Владеет навыками научных основ обеспечения высокой продуктивности и здоровья животных.

В результате освоения дисциплины магистр должен:

Знать:

- классификацию кормов, состав и питательность различных кормовых средств;

-технологию заготовки высококачественных кормов, вследствие несбалансированного кормления и некоторые признаки недостаточности энергии и отдельных элементов питания в рационах высокопродуктивных животных;

-методы контроля полноценности кормления высокопродуктивных животных; способы подготовки кормов к скармливанию.

Уметь:

-учитывать и оценивать; качество кормов, анализировать рационы кормления высокопродуктивных животных, анализировать полноценность кормления по качеству получаемой продукции.

Владеть:

- зоотехническими методами контроля полноценности кормления высокопродуктивных животных.