

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.10.2023 16:43:07

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a2591ac

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «**Организация функционального и диетического питания животных**»

направление подготовки 36.04.02 -Зоотехния (уровень магистратуры)

Цель: формирование у обучающихся навыки по организации полноценного диетического кормления молодняка сельскохозяйственных животных и птицы, ценных животных производителей, животных с нарушением обмена веществ, мелких непродуктивных животных. Диетическое питание животных является основой профилактики повышения естественной резистентности и улучшения санитарного качества продукции.

Задачи:

освоить методы определения видов диет для сельскохозяйственных животных; овладеть принципами разработки мероприятий по рациональному использованию кормов и кормовых добавок, по повышению полноценности кормления.

приобрести навыки органолептической оценки доброкачественности и диетических свойств кормов;

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;

овладеть методами контроля полноценности кормления сельскохозяйственных животных;

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы -108 ч.

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «**Организация функционального и диетического питания животных**» относится к дисциплине обязательной части основной профессиональной образовательной программы, части формируемая участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору 1 (ДВ.01) (Б1. В.ДВ.01.01).

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:

- виды диет для сельскохозяйственных животных;
- классификацию кормов, состав и питательность различных кормовых средств;
- методы контроля полноценности кормления сельскохозяйственных животных;

- последствие несбалансированного кормления и некоторые признаки недостаточности энергии и отдельных элементов питания в рационах животных;

Уметь:

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

Владеть:

- зоотехническими методами контроля полноценности кормления сельскохозяйственных животных.