

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.12.2022 20:51:20
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67321005885e91570f0c102d

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

- сформировать у бакалавров знания по оценке питательности кормов, биологическим основам полноценного питания животных и методам его контроля. Обучить способам организации физиологически обоснованного, нормированного и экономически эффективного кормления животных и при производстве полноценных, экологически чистых продуктов питания и качественного сырья для товаров народного потребления.

Задачи дисциплины:

- приобрести навыки органолептической оценки доброкачественности кормов и пригодности их для кормления животных;
- овладеть современными методами зоотехнического анализа кормов, оценки их химического состава и питательности в условиях специализированной лаборатории. Освоить ГОСТы на корма;
- овладеть современными методами определения потребности сельскохозяйственных животных в питательных веществах, методикой составления и анализа рационов, комбикормов, белково - витаминных добавок и премиксов для животных, в том числе с использованием компьютерных программ;
- освоить рациональную технику кормления животных в условиях производства;
- овладеть методами контроля полноценности и оценки экономической эффективности кормления животных;
- овладеть принципами разработки мероприятий по рациональному использованию кормов и добавок, по повышению полноценности кормления.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Кормление животных относится к базовой части учебного плана ОПОП по специальности 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриат) и осваивается:

- по очной форме обучения в 3 и 4 семестрах;
- по очно-заочной форме обучения в 4 и 5 семестре;
- по заочной форме обучения на 3 курсе.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Кормление животных» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (программа бакалавриата): ПК-11; ПК-15; ПК-22.

4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины:

- Раздел 1. Введение. Кормление как основной фактор повышения продуктивного долголетия животных. История науки о кормлении животных.
- Раздел 2. Оценка питательности кормов.
- Раздел 3. Корма и кормовые добавки для животных.
- Раздел 4. Научные основы полноценного кормления животных.
- Раздел 5. Нормированное кормление животных.