

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.12.2022 20:51:52
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67a22d4c015be93dd0ad02d

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ В КРУПНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСАХ»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– сформировать у студентов современные знания о диетических свойствах кормов и физиологически обоснованном использовании их в сбалансированных рационах для высокопродуктивных животных молочных и мясных пород крупного рогатого скота, современных высокопродуктивных гибридов свиней в крупных промышленных комплексах

Задачи дисциплины:

- изучить актуальные методы оценки химсостава, питательной ценности и диетических свойств кормов для высокопродуктивных животных;
- приобрести знания по дифференцированному нормированию энергии и питательных веществ в рационах высокопродуктивного крупного рогатого скота в промышленных комплексах;
- освоить современные принципы нормированного кормления свиней разных пород и гибридов, обладающих высокими показателями прироста и эффективным использованием кормов в условиях крупных промышленных предприятий;
- овладеть методами контроля полноценности и оценки экономической эффективности кормления высокопродуктивных животных;

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Кормление животных в условиях крупных животноводческих комплексов» относится к базовой части учебного плана ОПОП по специальности 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриат) и осваивается:

- по очной форме обучения в 7 семестре;
- по очно-заочной форме обучения в 7 семестре.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Кормление животных в условиях крупных животноводческих комплексов» 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:

1. Раздел 1 Требования к диетическим свойствам кормов и рационов для высокопродуктивных коров в крупных промышленных комплексах
2. Раздел 2 Особенности потребности коров молочных и мясных пород в сухом веществе, энергии и питательных веществах с учетом фактических показателей питательности кормов.
3. Раздел 3 Зарубежный и отечественный опыт нормированного кормления телят и ремонтного молодняка крупного рогатого скота молочных и мясных пород при направленном выращивании в условиях крупных промышленных комплексов.
4. Раздел 4 Зарубежный опыт и системы кормления свиней высокопродуктивных пород и гибридов отечественной и зарубежной селекции в условиях промышленных комплексов.