

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Позябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 11.12.2022 20:51:37  
Уникальный программный ключ:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ДИЕТИЧЕСКОГО КОРМЛЕНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ 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 «Основы диетического кормления высокопродуктивных животных» относится к факультативным дисциплинам учебного плана ОПОП по специальности 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриат) и осваивается:

- по очной форме обучения в 6 семестре, 3 курса;
- по очно-заочной форме обучения в 6 семестре, 3 курса;
- по заочной форме обучения сессия 4.

### **3. Планируемые результаты освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины «Основы диетического кормления высокопродуктивных 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. Диетология – наука о правильном кормлении высокопродуктивных животных

Раздел 2. Диетические свойства кормов.

### Раздел 3. Организация диетического питания животных. Отечественный и зарубежный опыт