

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.12.2022 21:19:22
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Использование современных информационных систем для разработки премиксов»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

Формирование у магистров теоретических знаний и практических навыков по применению современных информационных технологий в профессиональной деятельности – в области сельскохозяйственного производства.

Задачи дисциплины:

- дать профессиональные знания, которые позволят им на практике использовать компьютерные технологии в научной и производственной деятельности;
- приобрести умения использовать инструментарий компьютерных технологий при расчете рекомендуемых премиксов для различных групп животных и птицы;
- приобрести навыки использования методов и приемов решения задач в науке и профессиональной деятельности при использовании компьютерных программ при расчете витаминно-минеральных смесей для различных групп животных и птицы.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Использование современных информационных систем для разработки премиксов» относится к вариативной части, дисциплины по выбору, учебного плана ОПОП по специальности 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратура) и осваивается:

- по очной форме обучения во 2 семестре 1 курса;
- по очно-заочной форме обучения в 3 семестре 2 курса.

3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Использование современных информационных систем для разработки премиксов» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (программа магистратура): ПК-16.

4. Содержание (основные разделы / темы) дисциплины:

Раздел 1. Основы работы с программным комплексом «Корм Оптима»

Раздел 2. Основы работы с программным комплексом «Коралл»

Раздел 3. Расчет рационов и комбикормов с использованием программных комплексов