

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

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ** **«Использование современных информационных систем** **при составлении рационов, рецептов комбикормов»**

### **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 комбикормов 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 рационов для различных групп животных и птицы.

### **2. Место дисциплины в структуре ОПОП**

Дисциплина «Использование современных информационных систем при составлении рационов, рецептов комбикормов» 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 «Отечественный и зарубежный опыт кормления жвачных животных разного направления продуктивности» 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