Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Стиминнистерство СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 26.09.2023 14:20:47 Уникальный программый кладыное государственное бюджетное образовательное учреждение b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c**Высшего**10БРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:	Утверждаю:
Председатель методической комиссии	Декан факультета ветеринарной
факультета ветеринарной	медицины и зоотехнии
медицины и зоотехнии	
/ <u>Якубовская М.Ю.</u> /	/Горбунова Н.П./
<u>«10» мая 2023 года</u>	<u>«11» мая 2023 года</u>

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Прикладная информатика

Направление подготовки	36.03.02. Зоотехния
Профиль подготовки	«Технология производства продукции животноводства (по отраслям)»
Квалификация выпускника	бакалавр
Форма обучения	очная, заочная
Срок освоения ОПОП ВО	4 года, 5 лет

#### 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование практикоориентированных представлений об информационной культуре, использовании современных информационных технологий в животноводстве.

Задачи дисциплины:

- освоение возможностей вычислительной техники, выполнение расчетов;
- создание и использование баз данных;
- овладеть методами работы с прикладными программными средствами и современными информационными технологиями для решения профессиональных задач.

# 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

- **2.1.** Дисциплина Б1.В.02 Прикладная информатика относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.
- **2.2.** Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:
  - информатика
  - генетика и биометрия
  - современные методы исследований
- **2.3.** Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:
- выпускная квалификационная работа, государственный экзамен

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

УК-1.

Категория компетенции	Код и наименование	Наименование индикатора
	компетенции	формирования
		компетенции
Универсальные компетенции		
Способен осуществлять	УК-1 Способен	ИД-1 ук-1
поиск, критический	осуществлять поиск,	Знать: правила поиска
анализ и синтез	критический анализ и	информации
информации, применять	синтез информации,	ИД-2 ук-1
системный подход для	применять системный	Уметь: осуществлять поиск,
решения поставленных	подход для решения	критический анализ и
задач	поставленных задач	синтез информации
		ИД-3 ук-1
		Владеть: навыками
		системного подхода для
		решения поставленных
		задач

### В РЕЗУЛЬТАТЕ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать: правила поиска информации

Уметь: осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации Владеть: навыками системного подхода для решения поставленных задач

**4. Структура и содержание дисциплины** Общая трудоемкость дисциплины составляет <u>3,0</u> зачетных единицы <u>108</u> часов. Форма промежуточной аттестации зачет