

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 06:10:20
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«ИНФОРМАТИКА»
направление подготовки 36.03.02 «Зоотехния»
направленность (профиль) Селекция
форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- освоение студентами основ информационных технологий и приобретение практических навыков для их эффективного применения в профессиональной деятельности, а также для непрерывного, самостоятельного повышения уровня квалификации на основе современных образовательных и иных информационных технологий.

Основные задачи освоения дисциплины:

- формирование теоретического аппарата и знаний технического устройства ПК;
- формирование базовых знаний по основам информационных технологий и систем;
- привитие навыков использования современных пакетов прикладных и системных программ на уровне квалифицированного пользователя.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информатика» относится к базовой части Блока 1 Дисциплины (модули) федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния» (уровень бакалавриата).

Дисциплина изучается в 1 семестре. Форма итогового контроля экзамен.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-5. Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности

Содержание дисциплины: основы информатики, технические средства, программное обеспечение ПК, основы информационной и компьютерной безопасности, основы алгоритмизации, основы программирования на платформах SoloLearn, Stepik, ППП: Excel, Access и др., перспективы развития информатики.

Составитель:

доцент кафедры информатики и математического моделирования Калинин Н.В.