

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:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbf

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

направление подготовки 36.03.02 «Зоотехния»

направленность (профиль) «Селекция»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- целью изучения дисциплины «Информационные и коммуникационные технологии» в сельскохозяйственном вузе является освоение студентами основ информационных и коммуникационных технологий, 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 знаний по дисциплине;
- формирование базовых знаний по основам информационных технологий и интернет-сервисов;
- привитие навыков использования современных пакетов прикладных программ и онлайн сервисов на уровне квалифицированного пользователя.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационные и коммуникационные технологии» 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 во 2 семестре. Форма итогового контроля зачёт.

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 ИКТ, Средства телекоммуникационных технологий, Возможности программных сред компьютерной графики и черчения, мультимедийные среды, Обучение на онлайн платформах SoloLearn, Stepik, Электронные презентации - PowerPoint и др., Основы защиты информации, Методы и средства создания и сопровождения сайта.

Составитель:

доцент кафедры информатики и математического моделирования Калинин Н.В.