Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев Николай Николаевич

## **АННОТАЦИЯ**

Должность: Ректор рабочей программы дисциплины «Информационно-коммуникационные технологии» дата подписания: 02.05.2024 05:03:03 направление подготовки 35.03.04 Агрономия

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4c на программенность (профиль) «Технологии производства продукции растениеводства»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины состоит в изучении информационно-коммуникационных технологий для последующего применения в учебной и практической деятельности.

#### Основные задачи освоения дисциплины:

- изучение общих понятий информационно-коммуникационных технологий;
- закрепление знаний в области применения компьютеров и компьютерных сетей для дальнейшей профессиональной деятельности.
- развитие умений и навыков применения ЭВМ для решения стандартных задач в профессиональной деятельности;
  - освоение способов сбора, обработки и анализа информации и др.

# Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина «Информационно-коммуникационные технологии» находится в обязательной части Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72 часа). Дисциплина изучается в 7 семестре.

Форма итогового контроля зачет.

# Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции:

ОПК-1 – способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий

## Содержание дисциплины:

- 1. Базы данных, системы управления базами данных
- 2. Информационно-поисковые системы
- 3. Глобальная сеть Интернет

Составитель: доцент кафедры информатики и математического моделирования Полковская Марина Николаевна