Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 27.06.2025 20:58:56
Уникальный программный ключ:
790a1a8df2525[illegible]

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Основы научных исследований в агрономии»
направление подготовки 35.03.04 Агрономия
профиль «Агрономия»
форма обучения заочная
квалификация бакалавр
курс 3

Цели и задачи освоения дисциплины

Цель – освоение методики планирования и проведения полевого опыта и определения статистической достоверности результатов полевого опыта. Задачами освоения дисциплины являются: освоение методики планирования и проведения полевого опыта; определение статистической достоверности результатов полевого опыта.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы научных исследований в агрономии» относится к дисциплинам обязательной части ООП.

Общая трудоемкость зачетная единица/час (академический) 3/108

Перечень формулируемых компетенций в результате освоения дисциплины

ОПК – 5 – Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

Краткое содержание дисциплины. Методы агрономических исследований. Полевой опыт и методические требования к нему. Этапы планирования полевого опыта. Планирования однофакторного полевого опыта. Особенности выборочного метода. Особенности дисперсионного анализа. Корреляционно-регрессионный анализ в агрономических исследованиях

Вид промежуточной аттестации (экзамен, зачет) зачет