

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.09.2021 10:30:39

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f918a1551fae

**Аннотация рабочей программы по дисциплине  
«Методы агрохимических исследований» для  
направления подготовки  
35.03.03-Агрохимия и агропочвоведение  
Квалификация (степень) выпускника - бакалавр**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Целью** освоения дисциплины является формирование систематизированных знаний, умений и навыков в области агрохимических методов исследования, являющихся основой для решения профессиональных задач агропочвоведения и агроэкологии, а также компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

**Задачи изучения дисциплины:**

- изучение теоретических основ агрохимических исследований;
- изучение методик, техник закладки и проведения полевых и вегетационных опытов с удобрениями;
- методики и техники агрохимического обследования почв, растений и удобрений.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП Б1.О.41.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5);

Проводит лабораторные анализы образцов почв, растений и удобрений (ОПК-5,1);

Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5,2);

Использует классические и современные методы исследования в агрохимии, агропочвоведении и агроэкологии (ОПК-5,3).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач.ед (144 часа).

**4. Автор(ы):** профессор кафедры земледелия, агрохимии и экологии, д.с.-х.н. Ступаков А.Г.