

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.10.2021 15:28:36
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d898936654803288b1549031e1

**Аннотация рабочей программы по дисциплине
«Химия почв» для направления подготовки
35.04.03. Агрохимия и агропочвоведение**

Направленность (профиль): Управление питанием растений и плодородием почв

Квалификация (степень) выпускника - магистр

1. Цель и задачи освоения дисциплины:

Познакомить магистранта с современными методами определения химического анализа почв, научить магистра самостоятельно проводить основные методы определения химического состава почв.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина входит в вариативную часть профессионального цикла Б1.В.02.

3. Требования к усвоению содержания курса:

В результате освоения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

- проводить агроэкологический мониторинг сельскохозяйственных угодий (ПК-3);
- определять пригодность почвы под различные виды сельскохозяйственных угодий (ПК-3.1);
- разрабатывать систему мероприятий по регулированию баланса органического вещества и биогенных элементов в почве, а также содержания их подвижных форм с целью повышения (сохранения) ее плодородия (ПК-3.2).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4. Автор (ы): профессор кафедры земледелия, агрохимии и экологии, д. с.-х. н. Лицуков С.Д.