

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 10:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fba1107d3a1071c481311986266174911288f913a43111a

Аннотация рабочей программы по дисциплине «Региональная агрохимия» для направления подготовки 35.04.03 – Агрохимия и агропочвоведение Квалификация (степень) выпускника - магистр

1. Цель и задачи освоения дисциплины:

познакомить магистранта с современными проблемами агропочвоведения, агрохимии и экологии, современными технологиями воспроизводства плодородия почв, научно – технологической политикой в области экологически безопасной продукции, научить магистра самостоятельно применять разнообразные методологические подходы к проектированию агротехнологий и моделированию агроэкосистем, оптимизации почвенных условий, систем применения удобрений для различных сельскохозяйственных культур.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина входит в вариативную часть профессионального цикла, дисциплины по выбору (Б1.В.ДВ.01.01).

3. Требования к усвоению содержания курса:

В результате освоения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

- способностью понимать сущность современных проблем агропочвоведения, агрохимии и экологии, современных технологий воспроизводства плодородия почв, научно-технологическую политику в области экологически безопасной сельскохозяйственной продукции (ОПК-3);
- готовностью применять разнообразные методологические подходы к проектированию агротехнологий и моделированию агроэкосистем, оптимизации почвенных условий, систем применения удобрений для различных сельскохозяйственных культур (ПК-6).

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.