

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986abb255891f268f913a1351fae

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

1. Цель и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по реализации экологически безопасных технологий возделывания сельскохозяйственных культур и проведению агроэкологического контроля за качеством продукции.

Задачи дисциплины являются изучение:

- Морфологических признаков сельскохозяйственных культур;
- Требований сельскохозяйственных культур к условиям роста;
- Сортов сельскохозяйственных культур с целью обоснования выбора их для конкретных условий;
- Приемов подготовки семян к посеву;
- Мероприятий по проведению посева с/х культур и ухода за ними;
- Сроков и способов уборки урожая.
- Реализация экологически безопасных технологий возделывания сельскохозяйственных культур и проведение контроля за качеством продукции;
- Проведение растительной и почвенной диагностики, принятие мер по агроэкологической оптимизации минерального питания растений.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Растениеводство» входит в вариативную часть обязательных дисциплин (Б1.В.03), включенных в учебный план согласно ФГОС ВО и учебному плану направления 35.03.03. «Агрохимия и агропочвоведение».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими профессиональными (ПК) компетенциями:

- готовностью составить схемы севооборотов, системы обработки почвы и защиты растений, обосновать экологически безопасные технологии возделывания культур (ПК-6)

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётные единицы – 144 часа.

4. Автор(ы): старший преподаватель кафедры растениеводства, селекции и овощеводства, к.с.-х.н. Муравьев А.А.