

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986abb255891f288f913a1351fae

## **Аннотация рабочей программы по дисциплине**

**«Земледелие» для направления подготовки**

**35.03.03-Агрохимия и агропочвоведение**

**Квалификация (степень) выпускника - бакалавр**

### **1. Цель и задачи дисциплины:**

Цель изучения дисциплины – формирование представлений, теоретических знаний и практических умений и навыков по общему земледелию, используемых в технологиях производства продукции растениеводства.

Задачи дисциплины:

- разработка и применение на практике системы агротехнических и других способов по повышению плодородия почв и мероприятий по защите их от деградации;
- определение видового состава сорняков, проведение картирования, разработка системы мероприятий по борьбе с сорняками;
- составление схем севооборотов, проектирование, введение, освоение системы севооборотов и их агроэкономическая оценка;
- разработка и реализация системы рациональной, ресурсосберегающей и почвозащитной обработки почвы;
- осуществление контроля за качеством выполнения полевых работ

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

Вариативная часть профессионального цикла Б1.В.16.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

- способностью обосновать рациональное применение технологических приемов воспроизводства плодородия почв (ПК-5),
- готовностью составить схемы севооборотов системы обработки почвы и защиты растений, обосновать экологически безопасные технологии возделывания культур (ПК-6)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

### **4. Автор (ы):**

доцент кафедры земледелия, агрохимии и экологии, к.с.-х.н. Титовская А.И.