

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 2025.03.03

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b53d8986ab6255891f2881915a1551fae

## Аннотация рабочей программы по дисциплине

«Фитопатология и энтомология» для направления подготовки

35.03.03-Агрехимия и агропочвоведение

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

### 1. Цель и задачи освоения дисциплины:

Целью данной дисциплины является - формирование теоретических знаний и практических навыков и умений по использованию химических средств защиты растений в агрономии.

#### Задачами дисциплины является изучение:

- значения, разнообразия и классификации химических средств защиты растений;
- степени опасности химических средств защиты растений для человека, полезных организмов, окружающей среды и путей снижения рисков при их использовании;
- особенностей безопасного и эффективного применения химических средств от вредных организмов в системе интегрированной защиты сельскохозяйственных культур;
- уточнение системы защиты растений от вредных организмов и неблагоприятных погодных явлений;
- проведение посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина входит в обязательную часть Б1.О.30.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);

Демонстрирует и использует знания основных законов естественно-научных и общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач в профессиональной деятельности (ОПК-1,2).

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 6 зачётные единицы – 216 часа.

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