

## Б1.О.08 ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Направление подготовки **35.03.04 Агрономия**

Направленность **Агробизнес**

Уровень высшего образования – бакалавриат

Квалификация – **бакалавр**

Форма обучения – **заочная**

### 1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

#### 1.1 Цель и задачи дисциплины

##### Цель дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологической, как основной и организационно-управленческой.

**Цель дисциплины** – сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по изучению приемов защиты растений агроэкосистемах. Достичь формирования представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями получения безопасной продукции растениеводства, плодовоовощеводства.

##### Задачи дисциплины:

- изучить биологические особенности вредителей и возбудителей болезней растений;
- приобрести навыки работы с гербарным материалом;
- изучение биологических особенностей вредителей и возбудителей болезней растений;
- ознакомление студентов с основами практического выполнения мероприятий по защите сельскохозяйственных культур от вредителей и болезней.

#### 1.2 Компетенции и индикаторы их достижений

ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> Обосновывает и реализует современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур	Обучающийся должен знать: современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур (Б1.О.08-3.1)	Обучающийся должен уметь: обосновать и реализовать современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур (Б1.О.08-У.1)	Обучающийся должен владеть: современными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур (Б1.О.08-Н.1)

ПК-9 Способен разработать экологически обоснованные интегрированные системы защиты растений по улучшению фитосанитарного состояния посевов

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 <sub>ПК-9</sub> Выбирает оптимальные виды, нормы и сроки использования	Обучающийся должен знать: оптимальные виды, нормы и сроки использования химических	Обучающийся должен уметь: разрабатывать оптимальные виды,	Обучающийся должен владеть: современными оптимальными видами, нормами и сро-

химических и биологических средств защиты растений для эффективной борьбы с сорной растительностью, вредителями и болезнями	ческих и биологических средств защиты растений для эффективной борьбы с сорной растительностью, вредителями и болезнями (Б1.О.08-З.2)	нормы и сроки использования химических и биологических средств защиты растений для эффективной борьбы с сорной растительностью, вредителями и болезнями (Б1.О.08-У.2)	ками использования химических и биологических средств защиты растений для эффективной борьбы с сорной растительностью, вредителями и болезнями (Б1.О.08-Н.2)
---	---	---	--