

Б1.В.02 ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия

Профиль Агробизнес

Квалификация – бакалавр

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

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской как основной; производственно-технологической; организационно-управленческой.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по защите сельскохозяйственных культур от вредителей и болезней. Достичь формирования представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями получения безопасной продукции растениеводства, плодоовощеводства и защищенности человека.

Задачи дисциплины:

- изучить биологические особенности вредителей и возбудителей болезней растений;
- приобрести навыки практического выполнения мероприятий по защите сельскохозяйственных культур от вредителей и болезней;

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН)		
	знания	умения	навыки
ПК-17 готовностью обосновать технологии посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними	обучающийся должен знать: биологические особенности основных вредителей и возбудителей болезней растений, их экологию, внутривидовые, внутривидовые и межвидовые взаимоотношения (Б1.В.02-3.1)	обучающийся должен уметь: диагностировать вредителей и возбудителей болезней сельскохозяйственных культур (Б1.В.02-У.1)	обучающийся должен владеть: современными методами диагностики вредителей и возбудителей болезней растений (Б1.В.02-Н.1)
ПК-21 способностью обеспечить безопасность	обучающийся должен знать: экологические факторы, вы-	обучающийся должен уметь использовать методы фи-	обучающийся должен владеть: приемами фитосанитар-

<p>труда при производстве растениеводческой продукции</p>	<p>зываются болезни и влияющие на изменение численности вредителей и динамику болезней; методы и технологию защитных мероприятий, направленных на сохранение урожая сельскохозяйственных культур (Б1.В.02-3.2)</p>	<p>тосанитарного мониторинга и защиты посевов сельскохозяйственных культур (Б1.В.02-У.2)</p>	<p>ного мониторинга и защиты посевов (Б1.В.02-Н.2)</p>
---	--	--	--