

Дисципліна	Державна фітосанітарна діяльність
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	3
Обсяг	5 кредитів
Мова викладання	українська
Кафедра	Екології, карантину і захисту рослин
Вимоги до початку вивчення	здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Агрофармакологія», «Біологічний захист», «Ентомологія», «Фіто санітарний моніторинг» та багато інших.
Що буде вивчатися	Оволодіння методиками за здійснення фітосанітарним державним контролем своєчасним проведенням рекомендованих заходів щодо захисту рослин, додержання підприємствами, установами, організаціями усіх форм власності та громадянами встановлених регламентів застосування засобів захисту рослин;
Чому це цікаво/треба вивчати	<p>Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> -видовий склад збудників окремих хвороб грибного, бактеріального, вірусного, фітогельмінтозного походження, що уражують основні сільськогосподарські культури. -видовий склад шкідників, що пошкоджують основні сільськогосподарські культури. -видовий склад бур'янів, що присутні в агрофітоценозах основних сільськогосподарських культур. -сучасні методи визначення видів шкідливих організмів в агрофітоценозах сільськогосподарських культур на певній території в конкретно зазначений строк, рівні їх чисельності та інтенсивність розвитку. -наукову термінологію, уявлення про науково-дослідницький процес. <p>уміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> -визначати хвороби, шкідники та бур'яни сільськогосподарських культур; -користуватися методами та способами сільськогосподарської експертизи насінневого матеріалу, рослин та ґрунту. -застосовувати вміння у пошуці, доборові й опрацюванні наукової інформації, у точному формулюванні мети, задач і висновків дослідження; -вміти працювати з дисциплінарним масивом публікацій: вести

	<p>пошук, накопичення та обробку наукової інформації.</p> <p>-самостійно розробляти робочі гіпотези експерименту та володіти методами їх статистичної перевірки;</p>
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>Розуміти причинно-наслідкові зв'язки розвитку господарств сільськогосподарського призначення усіх форм власності та використовувати в професійній діяльності фахівця з захисту і карантину рослин</p> <p>Коректно використовувати доцільні методи спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування об'єктів агробіоценозів та підтримання їх стабільності для збереження природного різноманіття. Ефективно планувати час для отримання прогнозованих результатів діяльності із захисту і карантину рослин.</p> <p>Усвідомлювати цінність захисту незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України.</p>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>Навички здійснення безпечної діяльності.</p> <p>Здатність проводити фітосанітарну діагностику хвороб рослин, комах, кліщів, нематод, гризунів та бур'янів за сучасними принципами і метода</p> <p>Здатність виявляти, локалізувати і ліквідовувати регульовані шкідливі організми за результатами інспектування та фітосанітарної експертизи. ми.</p> <p>Здатність оцінювати фітосанітарні ризики (біологічні, екологічні, економічні)</p> <p>внаслідок занесення чи поширення регульованих шкідливих організмів.</p> <p>Здатність здійснювати фітосанітарний моніторинг щодо виявлення, ідентифікації та визначення особливостей біології та екології шкідливих організмів в Україні та відповідно до угод СОТ, СФЗ, європейських вимог.</p> <p>Здатність виявляти, локалізувати і ліквідовувати регульовані шкідливі організми за результатами інспектування та фітосанітарної експертизи.</p>
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	залік