

Код та назва дисципліни	2-091-3-5 Біологічні методи захисту рослин
Рекомендується для галузі знань ²	09 - біологія, 10 – природничі науки 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), 162 – Біотехнології та біоінженерія
Кафедра	БЗЕ
П.І.П. НПП	Бригадиренко Віктор Васильович
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр ³	I курс, 2 семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити ⁴	Наявність у слухачів базових знань із біології
Що буде вивчатися	Методи боротьби зі шкідниками рослин на присадибних ділянках, у лісовому та парковому господарстві, в агроценозах; способи визначення чисельності корисних і шкідливих для рослин видів на конкретній території; можливості підтримання оптимальної чисельності хижаків і паразитів, які унеможливають масові розмноження фітофагів.
Чому це цікаво/треба вивчати	Знання про екологічно безпечні методи боротьби з рослиноїдними організмами важливі для виробництва екологічно чистої продукції рослинництва, підтримання незабрудненого пестицидами середовища на власній присадибній ділянці.
Чого можна навчитися	Отримати знання про цикли розвитку типових для нашого регіону фітофагів, їх ворогів, освоїти методи визначення вразливих фаз розвитку шкідників рослин, ознайомитися з асортиментом біологічних методів, які пропонують комерційні структури у нашому регіоні.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Навчитись у повсякденному житті мінімізувати негативний вплив шкідників рослин без застосування пестицидів.
Інформаційне забезпечення	Презентації, лекції, відеоматеріали тощо.
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні, семінарські заняття.
Вид семестрового контролю	Диференційований залік.
Максимальна кількість здобувачів ⁵	60
Мінімальна кількість здобувачів ⁵	—

Т.в.о. декана факультету _____

Тетяна ШАРАМОК