

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Шкідники та хвороби зерна і насіння на елеваторах
Факультет	Факультет агрономії
Кафедра	Кафедра харчових технологій
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Призначається завідувачем відповідної кафедри відповідно до посадових обов'язків, з урахуванням навчального навантаження науково-педагогічних працівників, у разі обрання здобувачами даного освітнього компонента
Рівень (рівні) вищої освіти	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Загальний обсяг освітнього компонента	3 кредити ЄКТС / 90 годин
Семестр (семестри) вивчення	3 семестр
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 12 год; практичні/семінарські/лабораторні – 18 год; самостійна робота – 60 год Дистанційна/дуальна (за наявності): реалізується в обсязі денної форми з використанням технологій дистанційного навчання. Примітка: розподіл годин може бути змінений залежно від особливостей поточного навчального року та обставин непереборної сили
Коротка анотація та мета	Дисципліна включає шкідники зерна вегетаційного періоду, заходи з обмеження шкідників вегетаційного періоду, шкідники зерна під час зберігання, заходи з обмеження амбарних шкідників, методику визначення заселеності та пошкодження зерна шкідниками, заходи з обмеження розвитку хвороб Мета. Формування у здобувачів знань про шкідливі організми продукції рослинництва та ефективні способи обмеження шкідників і хвороб зерна на елеваторах
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Компетентності: відшуковувати систематизувати та аналізувати науково-технічну інформацію з різних джерел для вирішення професійних та наукових завдань під час розроблення заходів щодо обмеження розвитку шкідників і хвороб зерна Програмні результати навчання: обирати та впроваджувати у практичну виробничу діяльність ефективні технології, обладнання та раціональні методи управління виробництвом з урахуванням розвитку шкідників у зернових масах або наявності хвороб у зерні
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Базові знання з дисципліни «Ентомологія», «Фітопатологія», «Агрофармакологія», «Рослинництво» здобуті на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна – 5 осіб; максимальна – 30 осіб