

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Товарознавча експертиза зерна за експортно-імпортних операцій
Факультет	Факультет інженерних та прикладних технологій
Кафедра	Кафедра харчових технологій
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Герасимчук Олена Петрівна, кандидат с.-г. наук, доцент <i>Призначається завідувачем відповідної кафедри відповідно до посадових обов'язків, з урахуванням навчального навантаження науково-педагогічних працівників, у разі обрання здобувачами даного освітнього компонента.</i>
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	Екзамен
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 12 год.; лабораторні – 18 год.; самостійна робота – 60 год. Заочна: лекції – 6 год.; лабораторні – 6 год.; самостійна робота – 78 год. <i>Дистанційна/дуальна (за наявності): реалізується в обсязі денної форми з використанням технологій дистанційного навчання.</i> <i>Примітка: розподіл годин може бути змінений залежно від особливостей поточного навчального року та обставин непереборної сили.</i>
Коротка анотація та мета	Дисципліна присвячена вивченню технологічних і товарознавчих властивостей зерна зернових, зернобобових та олійних культур, що визначають його якість, безпечність і придатність до експортно-імпортних операцій; сучасних методів відбору проб, ідентифікації та оцінювання показників якості зерна; вимог національних і міжнародних нормативних документів; порядку проведення товарознавчої експертизи партій зерна під час приймання, зберігання, транспортування та відвантаження, а також оформлення результатів експертного оцінювання. Формування у здобувачів вищої освіти теоретичних знань і практичних навичок щодо проведення товарознавчої експертизи зерна, оцінювання його якості та безпечності, встановлення відповідності партій зерна нормативним і контрактним вимогам під час здійснення експортно-імпортних операцій.

Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Компетентності: 1. Здатність оцінювати товарознавчі, технологічні та споживні властивості зерна зернових, зернобобових і олійних культур. 2. Здатність застосовувати сучасні методи відбору проб, ідентифікації та визначення показників якості й безпечності зерна. 3. Здатність встановлювати відповідність партій зерна вимогам національних і міжнародних нормативних документів та умовам зовнішньоторговельних контрактів. 4. Здатність здійснювати товарознавчий і технологічний контроль зерна під час приймання, зберігання, транспортування та відвантаження. 5. Здатність аналізувати результати експертизи та обґрунтовувати висновок щодо якості, безпечності й придатності зерна до експортно-імпортних операцій. Програмні результати навчання: 1. Характеризувати товарознавчі та технологічні властивості зерна різних культур і визначати чинники, що впливають на його якість. 2. Здійснювати відбір і підготовку проб зерна та визначати показники його якості й безпечності сучасними методами аналізу. 3. Інтерпретувати результати лабораторних досліджень і встановлювати відповідність зерна нормативним та контрактним вимогам. 4. Проводити товарознавчу експертизу партій зерна при експортно-імпортних операціях та документально оформлювати її результати. 5. Приймати обґрунтовані рішення щодо можливості приймання, зберігання, транспортування та відвантаження партій зерна.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Базові знання з дисциплін «Якість зерна та насіння за елеваторно-складського зберігання і транспортування» та «Технологічне обладнання для приймання, відвантаження та оброблення зерна і насіння», здобуті на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Мінімальна – 5 осіб; максимальна – 30 осіб.