

**АНОТАЦІЯ**  
**НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**  
**«ДЕРЖАВНА КВАЛІФІКАЦІЙНА ЕКСПЕРТИЗА СОРТІВ»**  
для здобувачів вищої освіти третього (магістерського) рівня «Магістр» за спеціальністю 201 «Агрономія»

**Цикл професійної та практичної підготовки.**

Загальна кількість годин та кредитів становить 90 годин, 3 кредити ЄКТС.

**Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти** – обов'язкова.

Програма навчальної дисципліни «Міжнародні правила з тестування насіння» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки здобувачів вищої освіти третього рівня «Магістр» за спеціальністю 201 «Агрономія».

**Мета навчальної дисципліни:** освоєння стандартних процедур та методик із відбирання проб та визначення посівних якостей насіння, а також використання даних процедур під час оцінювання насіння, що є об'єктом міжнародної торгівлі.

**Завдання навчальної дисципліни:** дати майбутнім фахівцям знання з питань технології тестування насіння, його зберігання, обробки та реалізації, а також практичних навиків із оформлення документації на насіння міжнародного зразка.

**Програма навчальної дисципліни**

Тема 1. Нормативні положення з питань насінництва

Тема 2. Сертифікація насіння за схемами ОЕСР

Тема 3. Насіннева схема сертифікації ОЕСР зернових культур

Тема 4. Насіннева схема сертифікації ОЕСР кукурудзи і сорго

Тема 5. Відбір і приймання проб насіння за міжнародними правилами

Тема 6. Посівні якості насіння за міжнародними правилами

Тема 7. Тестування різних партій насіння за міжнародними правилами

Тема 8. Міжнародні сертифікати на насіння

**У результаті засвоєння дисципліни у здобувачів вищої освіти будуть сформовані наступні компетентності:**

**Загальні компетентності:**

- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності;
- здатність проведення досліджень на відповідному рівні;
- вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми;
- здатність працювати в команді;
- здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями;
- здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;
- здатність приймати обґрунтовані рішення;

- здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

**Спеціальні предметні компетентності:**

- знати основні визначення міжнародної термінології;
- освоїти насінневі Схеми сертифікації ОЕСР;
- знати опис обладнання для проведення певного виду аналізу;
- освоїти методики визначення посівних якостей насіння згідно правил ІСТА;
- розуміти правила проведення відбору і приймання проб насіння;
- знати порядок видачі сертифікатів на насіння міжнародного зразка.

**Результати навчання:**

- аналізувати Схеми сертифікації насіння ОЕСР;
- відбирати проби насіння;
- визначати посівні якості насіння;
- оформляти документи на насіння міжнародного зразка.

Основними формами викладання навчального матеріалу з дисципліни «Міжнародні правила з тестування насіння» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

**Вид підсумкового контролю – залік.**