

**АНОТАЦІЯ**  
**НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ « СЕРТИФІКАЦІЯ І КОНТРОЛЬ**  
**ЯКОСТІ»**

для здобувачів вищої освіти другого (магістерського ) рівня «Магістр»  
напряму підготовки 8.09010101 «Агрономія»

**Цикл професійної та практичної підготовки.**

Загальна кількість годин та кредитів становить 90 годин 3 кредитів  
ЄКТС

**Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти** – вибіркова.

Програма навчальної дисципліни «Сертифікація і контроль якості» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки ОКР «Магістр» спеціальності 8.09010101 «Агрономія».

**Мета навчальної дисципліни:** формування спеціалістів зі знанням повного процесу виробництва продукції рослинництва, яке не завершується збиранням, а потребує продовження формування у студентів цілісної системи знань зі стандартизації, метрології, сертифікації та управління якістю. Це дає змогу забезпечити високу кваліфікацію майбутніх спеціалістів у їхній виробничій діяльності, використовувати досягнення стандартизації в управлінні якістю продовольчих товарів.

**Завдання навчальної дисципліни:** вивчення науково обґрунтованих показників якості, які введені у стандарти на продукцію, стандартів на типові технологічні процеси, правил товарної обробки продукції, умов зберігання та транспортування, стандартів підприємств, систем управління якістю продукції. вивчення методів і способів метрологічного забезпечення, сертифікації та контролю якості продукції рослинництва.

**Програма навчальної дисципліни**

**Тема 1.** Загальні відомості про розвиток і сучасний стан сертифікації продукції.

**Тема 2.** Терміни та визначення, що використовуються під час сертифікації продукції.

**Тема 3.** Системи сертифікації продукції.

**Тема 4.** Сертифікація систем якості.

**Тема 5.** Атестація виробництва.

**Тема 6.** Акредитація випробувальних лабораторій

**Тема 7.** Сутність контролю якості продукції.

**Тема 8.** Методи, види і різновиди, контролю якості продукції.

**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 працювати автономно.

**\*\*\*Спеціальні предметні компетентності :**

- знати системи сертифікації, методи, види і різновиди контролю якості продукції рослинництва;
- знати принципи управління якістю продукції рослинництва.

**\*\*\*\*Результати навчання:**

- уміти визначати визначити якість продукції рослинництва згідно нормативно-технічних документів;
- вести контроль якості продукції рослинництва згідно стандартів;
- атестувати виробництво продукції рослинництва в системі сертифікації Укр СЕПРО.

Основними формами викладання навчального матеріалу з дисципліни «Сертифікація і контроль якості» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

**Вид підсумкового контролю – іспит.**