



Херсонський державний аграрно-економічний університет
Агрономічний факультет
Кафедра Землеробства

Вибірковий компонент освітньої програми
навчальна дисципліна

ЯКІСТЬ ҐРУНТІВ ТА ЇХ ОЦІНКА

Викладач: асистент кафедри Землеробства
Нікітенко Марія Петрівна

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ *Освітній ступінь - бакалавр*
- ✓ *Рік навчання - II, семестр - 4*
- ✓ *Кількість кредитів ECTS - 3,0*
- ✓ *Форма підсумкового контролю - ЗАЛІК*



МЕТА ДИСЦИПЛІНИ

Засвоєння основних понять, які характеризують сучасний стан ґрунтів, методів їх кількісного та якісного аналізу та прогнозу для вироблення рішень, спрямованих на стабілізацію поліпшення якості ґрунтів, досягнення кінцевого результату у вигляді розширеного відтворення родючості.



КОМПЕТЕНТНОСТІ ЗДОБУВАЧА, СФОРМОВАНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ КУРСУ

Знати

- етапи, типи, методологію та організацію моніторингу ґрунтів; вміти оцінювати родючість ґрунту та означити шляхи її відтворення;

Вміти

- орієнтуватися в основних біотехнологічних концепціях, і теоріях, пов'язаних з вирощуванням сільськогосподарських рослин.
- здійснювати якісний та кількісний аналіз речовин неорганічного, органічного та біологічного походження, використовуючи відповідні методи.