

ОПИС ВИБІРКОВОГО ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Назва освітнього компонента	Ґрунтозахисне землеробство
Факультет	Агрономії
Кафедра	Загального землеробства
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Борисенко Віталій Володимирович, кандидат с.г. наук, доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	бакалавр
Загальний обсяг освітнього компонента	4 кредитів ЄКТС / <u>120</u> годин
Семестр (семестри) вивчення	2
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	Українська/англійська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – <u>18</u> ; практичні/семінарські/лабораторні – <u>12</u> ; самостійна робота – <u>90</u> . Заочна: ____. Дистанційна/дуальна (за наявності): .
Коротка анотація та мета	Курс «Ґрунтозахисне землеробство» є вибірковою дисципліною для спеціальності 201 «Агрономія», що відіграє важливу роль у формуванні агронома за освітнім ступенем бакалавр. Вона спрямована на підготовку фахівців, які повинні знати причини переходу до ґрунтозахисних систем землеробства; основні принципи організації території з контурно-меліоративним землеробством; структуру посівних площ та сівозміни, що використовуються в ґрунтозахисних системах землеробства; систему обробітку ґрунту, удобрення та захисту культур в ґрунтозахисних системах землеробства; спеціальні протиерозійні заходи, що використовуються на схилових землях; порядок впровадження проекту ґрунтозахисних систем землеробства та розрахунку його ґрунтозахисної та екологічної ефективності та вміти використовувати отримані знання при розробці ґрунтозахисних систем землеробства на сільськогосподарських схилових землях України.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Здатність використовувати базові знання основних підрозділів аграрної науки (рослинництво, землеробство, селекція, насінництво, агрохімія, плодівництво, овочівництво, ґрунтознавство, кормовиробництво, механізація в рослинництві, захист рослин).
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Землеробство/бакалавр
Мінімальна та максимальна чисельність групи	Не регламентується