

## АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ГЕРБОЛОГІЯ»

**Мета навчальної дисципліни:** формування у здобувачів вищої освіти системи знань і умінь про закономірності утворення бур'янового компоненту агрофітоценозів, взаємовплив культурних рослин і бур'янів та складання системи ефективного науково обґрунтованого контролю чисельності бур'янів для одержання економічно і екологічно обґрунтованої урожайності сільськогосподарських культур.

**Основними завданнями** вивчення дисципліни «Гербологія» є: ознайомлення з еколого-ценотичною стратегією росту і розвитку рослин в агроценозах, спектром життєвих форм популяцій бур'янів, шкідливістю різних видів та біологічних груп бур'янів, принципами і методами дослідження та обліку бур'янового компонента агрофітоценозу та заходами його регулювання.

**Предмет:** бур'яни як елемент агрофітоценозу, їх еколого-біологічні особливості та заходи регулювання їх присутності в складі агрофітоценозу.

### **Програма навчальної дисципліни:**

**Тема 1.** Рослинні угруповання на агроландшафтах. Бур'яни як елемент агрофітоценозу .

**Тема 2.** Еколого-біологічні особливості бур'янів.

**Тема 3.** Класифікація бур'янів та характеристика найбільш поширених в Україні їх видів.

**Тема 4.** Запобіжні заходи регулювання рівня присутності бур'янового компонента агрофітоценозу.

**Тема 5.** Винищувальні способи регулювання рівня присутності бур'янового компонента в складі агрофітоценозу.