

## **Безпека життєдіяльності**

### **Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** полягає у набутті здобувачем вищої освіти компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення професійної діяльності за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення техногенних аварій й природних небезпек, які можуть спричинити надзвичайні ситуації та привести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, формування у здобувачів вищої освіти відповідальності за особисту та колективну безпеку.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** опанування знаннями, вміннями та навичками вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях і формування мотивації щодо посилення особистої відповідальності за забезпечення гарантованого рівня безпеки функціонування об'єктів галузі, матеріальних та культурних цінностей в межах науково-обґрунтованих критеріїв прийнятного ризику.

### **Компетентності:**

#### **- загальні:**

ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

#### **- фахові:**

ФК 13. Здатність організувати роботу та забезпечувати адміністративне управління виробничими підрозділами, які здійснюють технічне забезпечення агропромислового виробництва відповідно до реалізації правових вимог безпеки життєдіяльності і охорони праці; аналізувати показники техногенних та природних небезпек, а також планувати і виконувати відповідні захисні заходи

### **Програмні результати навчання:**

ПРН 22. Визначати чисельні значення показників оцінювання стану охорони праці в галузях сільського господарства. Розробляти заходи з охорони праці і безпеки життєдіяльності відповідно до правових вимог законодавства.

### **Програма навчальної дисципліни:**

**Тема 1.** Наукові основи безпеки життєдіяльності

**Тема 2.** Психофізіологічні основи забезпечення безпеки людини

**Тема 3.** Методи визначення та ідентифікації небезпек

**Тема 4.** Концепція допустимого ризику

**Тема 5.** Природні небезпеки

**Тема 6.** Техногенні та військові небезпеки

**Тема 7.** Пожежі

**Тема 8.** Соціальні небезпеки

**Тема 9.** Організація першої невідкладної допомоги та проведення рятувальних робіт

**Тема 10.** Менеджмент безпеки та кризовий менеджмент

**Тема 11.** Взаємодія з державними та громадськими органами захисту

**Тема 12.** Правове забезпечення та управління безпекою життєдіяльності

### **Трудомісткість:**

Загальна кількість годин: 90 год

Кількість кредитів: 3,0

Форма семестрового контролю: залік