

## **СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ І ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ»**

**Викладач:** *Григор'єва Людмила Іванівна*

доктор біологічних наук, професор,  
професор кафедри екологічної безпеки, доцент кафедри техногенної безпеки

### **Отримані навички:**

***У результаті вивчення навчальної дисципліни студент має знати:***

- міжнародні норми і вимоги законодавства України у сфері цивільного захисту населення, у сфері системи управління охороною праці;
- логістичні принципи евакуації працівників з об'єкту небезпеки;
- психологічні методи мотивації людей для підвищення стресостійкості під час надзвичайних ситуацій та стійкого дотримання принципів гігієни та безпеки праці;
- методи системного управління гігієною і безпекою праці за міжнародним стандартом ISO 45000.

***У результаті вивчення навчальної дисципліни студент має вміти:***

- приймати рішення у складних та непередбачуваних ситуаціях;
- проявляти лідерські якості на посаді керівника установи;
- управляти системою безпеки і системою цивільного захисту працівників відповідно до національних і міжнародних норм і правил;
- оцінювати стан захищеності працівників на випадок надзвичайної ситуації та розробляти інструктажі з питань поведінки працівників в таких умовах;
- приймати обґрунтовані рішення щодо небезпеки на робочому місці;
- представити складну інформацію у стислій усній та письмовій формах;
- проявляти творчий підхід в розробці ідей і досягнення цілей;
- пропонувати заходи превентивного і аварійного планування на випадок надзвичайної ситуації, управління заходами безпеки професійної діяльності.

**Обсяг:** 3 кредити ECTS (90 год.), з яких 60 самостійна робота.

***Мета:*** формування здатності творчо мислити і приймати обґрунтовані рішення при вирішенні проблем у сфері цивільного захисту та охорони праці працівників установи (підприємства, організації).

## **ТЕМАТИКА КУРСУ:**

Тема 1. Надзвичайні ситуації, небезпеки та способи запобігання їх виникненню.

Тема 2. Нормативно-правова база системи цивільного захисту України. Превентивні заходи з питань цивільного захисту.

Тема 3. Захист при радіоактивному, хімічному і біологічному зараженні території.

Тема 4. Забезпечення заходів і дій в межах єдиної системи ЦЗ. Медичний захист в надзвичайних ситуаціях.

Тема 5. Нормативно-правове забезпечення організації безпечної та здорової праці за національними та міжнародними стандартами

Тема 6. Організація управління гігієною і безпекою праці за міжнародними стандартами. Соціальна відповідальність за міжнародними стандартами.

Тема 7. Управління гігієною і безпекою праці за принципами соціальної відповідальності.

**Семестровий контроль:** диференційний залік.

### **Оцінювання:**

За семестр: 70 балів.

За залік: 30 балів.

### **Види робіт:**

Семінарські заняття – 35 балів (5\*5 б.)

Індивідуальні пошукові завдання – 35 балів (20 б. і 15 б.)

### **Технічне забезпечення:**

Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп'ютер).

Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi.

Система електронного навчання Moodle 3.9.

Дозиметр, люксметр, психрометр, гігрометр.

### **Критерії оцінювання:**

#### **Усних відповідей:**

- активність під час заняття;
- повнота, всебічність розкриття питання;
- логіка викладення думок, культура мови;
- посилення на основну та додаткову літературу, норми чинного законодавства, міжнародні стандарти та європейські директиви;
- здатність здійснювати аналітичні міркування, висловлювати гіпотези, робити власні висновки, дискутувати, наводити аргументи.

#### **Письмових завдань:**

- повнота розкриття питання;
- чіткість і глибокий виклад ідей, понять, фактів;

- уміння пов'язувати теорію з практикою, творчо застосовувати набуті знання до неординарних ситуацій;

- цілісність, системність, логічність викладу думок, уміння робити висновки;

- акуратність оформлення письмової роботи, дотримання встановлених вимог щодо оформлення.

***Академічна доброчесність:***

Передбачає самостійне виконання запропонованих видів робіт; у разі наявності текстових збігів, копіювання, списування або фальсифікації даних робота не зараховується.

Списування під час заліку (в т. ч. із використанням мобільних пристроїв) заборонено. У разі виявлення плагіату або списування роботи не зараховуються.