

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Наказ Міністерства освіти і науки,  
молоді та спорту України  
29 березня 2012 року №384  
(у редакції наказу Міністерства  
освіти і науки України  
від 05 червня 2013 року №683)

Форма № Н – 3.03

## **МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

### **ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

#### **ПРОГРАМА**

нормативної навчальної дисципліни

#### **«ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ»**

**підготовки спеціаліст**

**галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво»**

**спеціальності 7.03050401 «Економіка підприємства»**

Харків  
ХНУМГ  
2014 рік

**РОЗРОБЛЕНО ТА ВНЕСЕНО:**

Харківським національним університетом міського господарства  
імені О. М. Бекетова

**РОЗРОБНИК ПРОГРАМИ:**

к.т.н., доцент В. І. Д`яконов

Обговорено та рекомендовано до затвердження Науково - методичною  
радою факультету Економіки і підприємництва зі спеціальності  
7.03050401 «Економіка підприємства».

Протокол № 1 від «30» серпня 2013 року.

## **Вступ**

Програма вивчення нормативної навчальної дисципліни «Цивільний захист» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки.

### **Предметом вивчення навчальної дисципліни є**

методи і способи захисту персоналу об'єктів господарювання (ОГ) та населення у надзвичайних ситуаціях (НС), нормативно-правові акти з питань забезпечення захисту від надзвичайних ситуацій та підготовки до дій у них.

### **Міждисциплінарні зв'язки**

Дисципліна базується на знаннях, отриманих під час вивчення дисциплін «Безпека життєдіяльності», «Основи охорони праці» згідно з ОПП бакалавра за напрямом підготовки.

Знання, отримані під час вивчення цієї дисципліни, використовуються під час вивчення дисципліни «Охорона праці в галузі» та виконання розділу «Охорона праці та безпека в надзвичайних ситуаціях» дипломного проекту.

**Програма навчальної дисципліни складається з таких змістових модулів:**

1. Загальна підготовка.
2. Профільна підготовка.

### **1. Мета та завдання навчальної дисципліни**

1.1. Метою викладання навчальної дисципліни «Цивільний захист» є формування у студентів здатності творчо мислити, вирішувати складні проблеми інноваційного характеру й приймати продуктивні рішення у сфері цивільного захисту (ЦЗ), з урахуванням особливостей майбутньої професійної діяльності випускників, а також досягнень науково-технічного прогресу.

1.2. Основними завданнями вивчення дисципліни «Цивільний захист» є засвоєння студентами новітніх теорій, методів і технологій з прогнозування НС, побудови моделей їхнього розвитку, визначення рівня ризику та обґрунтування комплексу заходів, спрямованих на відвернення НС,

захисту персоналу, населення, матеріальних та культурних цінностей в умовах НС, локалізації та ліквідації їхніх наслідків.

1.3. Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні:

**знати:**

- нормативну базу з питань цивільного захисту;
- алгоритм класифікації надзвичайних ситуацій та методи оцінки обстановки при надзвичайних ситуаціях техногенного, природного, соціального та воєнного характеру;
- порядок організації цивільного захисту в державі та на ОГ;
- основні заходи цивільного захисту та порядок їх ефективного виконання.

**вміти:**

- проводити ідентифікацію, досліджувати умови виникнення і розвитку НС та забезпечення скоординованих дій щодо їх попередження на ОГ відповідно до своїх професійних обов'язків;
- забезпечувати якісне навчання працівників ОГ з питань ЦЗ, надання допомоги та консультацій працівникам організації (підрозділу) з практичних питань захисту у НС;
- оцінювати стан готовності підрозділу до роботи в умовах загрози і виникнення НС за встановленими критеріями та показниками.

Освоївши програму навчальної дисципліни "Цивільний захист" спеціалісти (магістри) у відповідних напрямках підготовки, повинні бути здатними вирішувати професійні завдання з урахуванням вимог ЦЗ та володіти наступними головними професійними компетенціями для забезпечення реалізації вказаних завдань.

Загальнокультурні компетенції охоплюють:

- вміння визначити коло своїх обов'язків за напрямом професійної діяльності з урахуванням завдань з ЦЗ;
- знання методів та інструментарію моніторингу НС, побудови моделей (сценаріїв) їх розвитку та оцінки їх соціально-економічних наслідків;

– здатність приймати рішення з питань ЦЗ в межах своїх повноважень.

Професійні компетенції за видом діяльності охоплюють:

– проведення ідентифікації, дослідження умов виникнення і розвитку НС та забезпечення скоординованих дій щодо їх попередження на ОГ відповідно до своїх професійних обов'язків;

– обрання і застосовування методик з прогнозування та оцінки обстановки в зоні НС, розрахунку параметрів уражальних чинників джерел НС, що контролюються і використовуються для прогнозування, визначення складу сил, засобів і ресурсів для подолання наслідків НС;

– розуміння, розробка і впровадження превентивних та оперативних (аварійних) заходів цивільного захисту;

– інтерпретування новітніх досягнень в теорії та практиці управління безпекою у НС.

– забезпечення якісного навчання працівників ОГ з питань ЦЗ, надання допомоги та консультацій працівникам організації (підрозділу) з практичних питань захисту у НС;

– оцінювання стану готовності підрозділу до роботи в умовах загрози і виникнення НС за встановленими критеріями та показниками;

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 36 годин / 1,0 кредит ECTS.

## **2. Інформаційний обсяг навчальної дисципліни**

### **Змістовий модуль 1. «Загальна підготовка»**

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

1. Моніторинг та сценарний аналіз виникнення і розвитку НС.
2. Планування з питань цивільного захисту.
3. Методи розрахунку зон ураження від техногенних вибухів і пожеж, та противовибуховий і противопожежний захист ОГ

4. Прогнозування обстановки та планування заходів захисту в зонах радіоактивного, хімічного і біологічного зараження.

5. Оцінка інженерної обстановки та соціально-економічних наслідків НС.

## **Змістовий модуль 2. «Профільна підготовка»**

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

1. Забезпечення заходів і дій в межах єдиної системи цивільного захисту.

2. Спеціальна функція у сфері цивільного захисту.

## **3. Рекомендована література:**

1. Депутат О.П., Коваленко І. В., Мужик І. С. Цивільна оборона / О.П. Депутат, І. В. Коваленко, І. С. Мужик; за ред. В. Франчука. – 2-е вид., доп. – Львів: Афіша, 2001. – 336 с.

2. Стеблюк М. І. Цивільна оборона: підручник /М. І. Стеблюк. – К.: Знання, 2006. – 437 с.

3. Стеблюк М. І. . Цивільна оборона та цивільний захист: електронний підручник / М. І. Стеблюк. – К: 2010 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http://pidruchniki.ws/15840720/bzhd/tsivilna\\_oborona\\_ta\\_tsivilniy\\_zahist\\_-\\_steblyuk\\_mi](http://pidruchniki.ws/15840720/bzhd/tsivilna_oborona_ta_tsivilniy_zahist_-_steblyuk_mi).

4. Цивільний захист: конспект лекцій (для студентів всіх спеціальностей і форм навчання) / В. О. Васійчук, В. Є. Гончарук, О. С. Дацько; за заг. ред. В.Є. Гончарука. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2011. – 208 с.

5. Рудинець М. В. Цивільний захист: електронний навчальний посібник / М. В. Рудинець. – Луцьк: ЛНТУ, 2012 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http://lib.lntu.info/books/fepes/op\\_ta\\_bgd/2012](http://lib.lntu.info/books/fepes/op_ta_bgd/2012).

6. Шоботов В. М. Цивільна оборона: електронний навчальний посібник: Вид. 2-ге, перероб /В. М. Шоботов. – К.: 2006 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http://ebooktime.net/book\\_23.html](http://ebooktime.net/book_23.html).

7. Кодекс цивільного захисту. – Введ. 2013–07–01. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/5403-17>.

8. Державна служба з надзвичайних ситуацій: офіційний веб-сайт [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mns.gov.ua>.

**4. Форма підсумкового контролю успішності навчання – диференційований залік.**

**5. Засоби діагностики успішності навчання:** контрольні роботи за змістовими модулями, виконання індивідуального семестрового завдання.

*Навчальне видання*

Програма нормативної навчальної дисципліни

**«Цивільний захист»**

**підготовки спеціаліст**

**галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво»**

**спеціальності 7.03050401 «Економіка підприємства»**

Розробник: **Д'ЯКОНОВ** Василь Іванович

В авторській редакції

Комп'ютерне верстання: *Н. Ю. Гаврилiна*

План 2013, поз. 110 а

Підп. до друку 16.12.2013 р.

Друк на ризографі

Тираж 1 пр.

Формат 60x84/16

Ум. друк. арк. 0,2

Зам. № 9633

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет  
міського господарства імені О. М. Бекетова,  
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: [rectorat@kname.edu.ua](mailto:rectorat@kname.edu.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК №4705 від 28.03.2014 р.