

1. **Назва модуля:** Цивільна оборона
2. **Код модуля:** ГСМП. 01.
3. **Тип модуля:** Обов'язковий
4. **Семестр:** III
5. **Обсяг модуля:** загальна кількість годин – 90 (кредити ЄКТС – 3.0): аудиторні години : денна форма навчання – 30 год.( лекції -18 год., практичні заняття -12 год.); заочна форма навчання – 10 год. (лекції - 4 год., практичні заняття - 2 год.)
6. **Лектор:** кандидат військових наук, доцент Вісловух Андрій Митрофанович
7. **Результати навчання:**

У результаті вивчення модуля студент повинен:

  - **знати:** основні положення основних законодавчих і нормативно-правових актів з питань цивільного захисту; завдання єдиної державної системи цивільного захисту (ЄДСЦЗ), її структуру,режими функціонування; основи організації цивільного захисту на об'єкті господарювання (ОГД); причини виникнення надзвичайних ситуацій(НС), способи і засоби захисту населення і територій від уражаючих факторів НС природного і техногенного походження; заходи радіаційного і хімічного захисту; методику прогнозування можливої радіаційної, хімічної, біологічної, інженерної та пожежної обстановки, яка може виникнути внаслідок НС на ОГД; основні способи локалізації і знезараження джерел хімічного зараження з урахуванням виду небезпечної хімічної речовини та превентивні заходи щодо зниження масштабів хімічного впливу на об'єкти і території; основи паспортизації та реєстрації об'єктів підвищеної небезпеки; режими захисту населення у випадку ускладнення радіаційного стану у разі аварії на АЕС; організацію евакуації; мету, завдання та принципи психологічної допомоги населенню, постраждалому внаслідок НС; визначення особистих показників особи, яка приймає управлінські рішення у сфері цивільного захисту, на основі систем психологічного тестування; життєзабезпечення населення у НС; противибуховий та протипожежний захист ОГД, основні заходи захисту від техногенних вибухів і пожеж; характеристики небезпечних геологічних процесів і явищ та захист від них; методику оцінки матеріальних збитків і втрат населення в результаті руйнування населеного пункту від НС; заходи щодо попередження та зменшення наслідків аварій на гідродинамічних небезпечних об'єктах; методику оцінки збитків від наслідків НС природного і техногенного характеру;
  - **вміти:** прогнозувати можливу радіаційну,хімічну,біологічну,інженерну та пожежну обстановку, яка може виникнути внаслідок НС на ОГД; розв'язувати типові завдання з оцінки хімічної, радіаційної, біологічної, інженерної та пожежної обстановки; практично здійснювати заходи психологічного захисту населення від наслідків НС техногенного і природного характеру; в ролі психолога надавати психологічну допомогу постраждалим внаслідок надзвичайної ситуації.
8. **Спосіб навчання:** аудиторне
9. **Необхідні обов'язкові попередні та супутні модулі:**
  - пререквізит: Охорона праці в галузі, соціальні і політичні конфлікти
  - кореквізит: Кризове психологічне консультування та перша психологічна допомога, психологія травмуючих ситуацій
10. **Зміст модуля:** Моніторинг небезпек, що можуть спричинити НС. Планування заходів з питань цивільного захисту. Забезпечення заходів і дій в межах єдиної системи цивільного захисту. Спеціальна функція у сфері цивільного захисту. Прогнозування обстановки та планування заходів в зонах радіоактивного, хімічного та біологічного зараження. Методи розрахунку зон ураження від техногенних вибухів і пожеж та противибуховий і протипожежний захист ОГД. Оцінка інженерної обстановки та соціально-економічних наслідків НС
11. **Рекомендована література:**
  - Вісловух А.М. Основи цивільного захисту населення[Текст]: навч.-метод. розробка / А.М. Вісловух. - К.: ІПК ДСЗУ, 2015.- 34с.
  - Кодекс цивільного захисту України [Електронний ресурс] : [прийнятий 2 жовтня 2012 року] за станом на 01.01.2018 р. / Верховна Рада України. - Режим доступу : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/5403-17>
  - Ромек В.Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях[Текст] / В.Г. Ромек, В.А. Конторович, Е.И. Крукович.-СПб.: Речь, 2004.-256с.
  - Стеблюк М.І. Цивільна оборона та цивільний захист[Текст]: підручник / М.І. Стеблюк . – 2-е вид., перероб. – К.: Знання, 2010. – 487 с.
  - Цивільний захист[Текст]: конспект лекцій для студентів всіх спеціальностей і форм навчання / [В.О. Васійчук, В.Є. Гончарук, О.С. Дацько та ін.] / за ред. В.Є. Гончарука. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2011. – 208с.
12. **Форми та методи навчання:**
  - Форми: денна, заочна
  - Методи: лекції, практичні заняття, самостійна робота
13. **Методи та критерії оцінювання:** Модульна система, яка включає поточний контроль знань та контрольний захід, семестровий контроль проводиться у формі заліку. Поточний контроль: денна форма навчання – 75 балів; заочна форма навчання – 50 балів, підсумковий контроль: денна форма навчання – 25 балів; заочна форма навчання - 50 балів. Максимальна сумарна оцінка - 100 балів
14. **Мова навчання:** українська

