



СИЛАБУС

навчальної дисципліни «ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ»

Кафедра тактичної підготовки

Статус дисципліни
Рівень вищої освіти
Ступінь вищої освіти
Галузь знань
Спеціальність
Освітня програма
Форми здобуття вищої освіти
Мова навчання
Форма підсумкового контролю

обов'язкова
другий
магістр
Соціальні та поведінкові науки 05
«Психологія» (053)
Психологія
заочна
українська
залік

Прізвище, ім'я, по батькові
Володимирович ка
науково-педагогічного працівника,
наук
який веде дисципліну,
науковий ступінь, вчене звання посада
профайл викладача
Гузенко Євгеній
кандидат психологічних
доцент
nni3.naiiau.kiev.ua/strukturni-pidrozdzili-institutu/kafedri/taktiko-specialnoyi-pidgotovki/zagalni-vidomosti/sklad-kafedri.html

Контактний телефон 73-28
Електронна адреса tsp.navs@gmail.com
Розклад навчальних занять згідно розкладу АСУ НЗ
Консультації Очні:
(відповідно до окремого графіка кафедри)
Онлайн: електронною поштою, пн-пт 9:00 до 16:00

Сторінка дистанційного курсу

<https://dn.naiiau.kiev.ua/course/view.php?id=2614>

Стислий опис навчальної дисципліни

Предметом вивчення навчальної дисципліни є структура, властивості та порядок функціонування системи цивільного захисту населення і довілля від небезпек, що виникають у надзвичайних ситуаціях природного та техногенного походження.

Метою викладання навчальної дисципліни «Цивільний захист» є формування у здобувачів вищої освіти 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.

Тривалість вивчення навчальної «Цивільний захист» відводиться 30 годин /1 кредитів ECTS

Форми та методи навчання. Заочна, серія лекцій і практичних занять, самостійна робота здобувачів, виконання індивідуальних науково-дослідних завдань. Здобувачі мають змогу отримувати індивідуальні консультації. Під час сесії формат очний. Можливий дистанційний (on-line, Moodle) та змішаний формат проведення лекційних занять, поточного та підсумкового контролю.

Форми та методи навчання змішаний (blended learning): робота здобувачів вищої освіти з науково-педагогічними працівниками в аудиторії, самостійної роботи, в режимі он-лайн, відеоконференції, за допомогою скайпу, блогів, чатів, форумів та ін.

Навчальна дисципліна має супровід на офіційному вебпорталі НАВС, чітку структуру, контент, завдання та систему оцінювання.

Система поточного контролю. Поточний контроль успішності здобувачів магістрів – це систематична перевірка знань здобувачів, яка проводиться викладачем на поточних заняттях відповідно до розкладу та відповідно до програми, робочої програми, силабусу.

Поточний контроль здійснюється на практичних заняттях відповідно до конкретних цілей теми з метою перевірити ступінь та якість засвоєння матеріалу, що вивчається. В процесі поточного контролю оцінюється самостійна робота здобувача щодо повноти виконання завдань, рівня засвоєння навчальних матеріалів, оволодіння практичними навичками аналітичної, дослідницької роботи та ін.

Поточний контроль здійснюється шляхом оцінювання усних відповідей щодо проблем для обговорення, передбачених планом семінарських занять, а також шляхом: проведення експрес-опитувань,

тестування, підготовки доповідей і рефератів, написання самостійних і модульних контрольних робіт.

При оцінюванні враховується глибина теоретичних знань здобувачів вищої освіти і вміння застосовувати їх на практиці.

Проміжний контроль передбачає перевірку рівня засвоєння здобувачів вищої освіти теоретичного і практичного матеріалу модулів і здійснення в межах семестру наприкінці планового вивчення навчальної дисципліни. Рівень практичних навичок оцінюється в процесі виконання здобувачів вищої освіти аналізу матеріалів кримінальних проваджень за тематикою навчальної дисципліни.

Підсумковий контроль проводиться у формі заліку після закінчення вивчення навчальної дисципліни. Структура білета передбачає два теоретичних питання і задачу.

Підсумковий контроль проводиться у формі екзамену після закінчення вивчення навчальної дисципліни. Структура білета передбачає одне теоретичне питання і задачу.

Пререквізити (Prerequisite). Теорія держави та права, Конституційне право, Міжнародне право, Право Європейського Союзу, Адміністративне право, Адміністративний процес, Адміністративна відповідальність, Публічне адміністрування.

Перелік компетентностей, які забезпечує навчальна дисципліна, програмні результати навчання («hard skills»)

Інтегральна компетентність

Здатність вирішувати складні завдання і проблеми у процесі навчання та професійної діяльності у галузі психології, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій і характеризується комплексністю та невизначеністю умов і вимог.

Загальні компетентності

ЗК1. Здатність до усвідомленого та критичного застосування наукових знань у практичних ситуаціях.

ЗК4. Уміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми. та мультикультурності .

ЗК7. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.

ЗК9. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.

Додаткові соціально-особистісні компетенції (навички):

ЗК 11. Формування «soft skills»:

- *індивідуальних*: тайм-менеджмент; гнучкість/здатність адаптуватися; організація простору; властивість ефективно приймати рішення та вирішувати проблеми; вміння чітко ставити завдання і формулювати цілі; позитивне мислення та оптимізм;

- *комунікативних*: креативність; логіка; менеджмент знань та інформації; навички формування гармонійних міжособистісних відносин; здатність чітко виражати власні думки та взаємодіяти з різними типами людей; здатність відповідати аргументовано, зрозуміло, вчасно і ввічливо; вміння працювати в команді;

управлінських: володіння навичками психологічного впливу; уміння вирішувати проблемні ситуації.

Фахові компетентності

ФК3. Здатність обирати і застосувати валідні та надійні методи наукового дослідження та/або доказові методики і техніки практичної діяльності.

ФК8. Здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію.

Додаткові фахові компетентності, визначені за освітньою програмою:

ФК10. Здатність самостійно розробляти проекти шляхом творчого застосування існуючих та генерування нових ідей.

Програмні результати навчання

ПРН9. Вирішувати етичні дилеми з опорою на норми закону, етичні принципи та загальнолюдські цінності.

Додаткові програмні результати навчання, визначені за освітньою програмою:

ПРН10. Узагальнювати результати власних наукових досліджень у формі наукових звітів різних форм (тез, статей, доповідей, презентацій).

Схема навчальної дисципліни «Тактико-спеціальна підготовка» «Психологія» (1 курс) 1-2 семестр

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи в розрізі тем
<p>Тема 1. Організація та планування заходів з питань цивільного захисту. <i>2 години</i></p> <p><i>План</i> 1. Цивільний захист, сутність і принципи 2. Класифікаційні ознаки надзвичайних ситуацій 3. Єдина державна система цивільного захисту населення і територій 4. Сили цивільного захисту</p>	Лекція	<p>Теми рефератів, доповідей:</p> <p>1. Функціональні та територіальні підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту (Повноваження органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування).</p> <p>2. Склад та основні завдання сил цивільного захисту (сили та засоби, склад та завдання – на прикладі однієї із служб).</p> <p>3. Система оповіщення</p>

<p style="text-align: center;">Тема 2. Забезпечення заходів в межах єдиної системи цивільного захисту <i>2 години</i></p> <p>План:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заходи захисту населення від надзвичайних ситуацій, їх характеристика 2. Заходи із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій 	Лекція	<p>та інформування у сфері цивільного захисту (державний, регіональний, місцевий, об'єктовий рівень – на вибір здобувача вищої освіти).</p> <p>Теми рефератів, доповідей:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Державна система моніторингу довкілля (державні структури що здійснюють моніторинг та їх завдання). 2. Засоби індивідуального захисту (класифікація, основні види, принцип дії). 3. Евакуація (основні поняття, завдання Національної поліції України під час здійснення таких заходів). 4. Завдання підрозділів Національної поліції України в зоні надзвичайної ситуації.
<p style="text-align: center;">Тема 2. Забезпечення заходів в межах єдиної системи цивільного захисту <i>2 години</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заходи захисту населення від надзвичайних ситуацій, їх характеристика: <ul style="list-style-type: none"> - оповіщення про загрозу або виникнення надзвичайних ситуацій; - інформування у сфері цивільного захисту; - укриття населення у захисних спорудах цивільного захисту; - заходи з евакуації; 	Практичні заняття	<p>Теми рефератів, доповідей:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заходи захисту населення від надзвичайних ситуацій, їх характеристика. 2. Характеристика радіаційно-небезпечних об'єктів. 3. Порядок проведення демеркурації, заходи безпеки. 4. Характеристика вражаючих факторів ядерного вибуху.

<ul style="list-style-type: none"> - інженерний захист територій; - радіаційний і хімічний захист населення і територій; - медичний захист, забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення; - біологічний захист населення, тварин і рослин; - психологічний захист населення - організація навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях; - навчання працюючого населення; - формування культури безпеки життєдіяльності населення. навчання учнів, студентів та дітей дошкільного віку; - навчання непрацюючого населення. <p>2. Заходи із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій</p> <ul style="list-style-type: none"> - моніторинг і прогнозування надзвичайних ситуацій; - обмежувальні заходи в зоні виникнення надзвичайних ситуацій. <p style="text-align: center;">Тема 3. Надзвичайні ситуації мирного часу та особливого періоду <i>2 години</i></p> <p>1. Надзвичайні ситуації техногенного характеру: заходи цивільного захисту, попередження та реагування, які здійснюються при таких надзвичайних ситуаціях.</p>	<p>Практичні заняття</p>	<p>Теми рефератів, доповідей:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Характеристика вражаючих факторів дії хімічної зброї. 2. Характеристика вражаючих факторів дії біологічної зброї. 3. Метеорологічні небезпечні явища (характеристика, класифікація, вплив на умови
---	--------------------------	---

Тема 4. Протипожежний захист: планування та організація заходів у зонах ураження від техногенних вибухів і пожеж
2 години

1. Загальні засади визначення категорій приміщень, будинків і споруд за вибухопожежною та пожежною небезпекою.

2. Класифікація вибухо-, пожежонебезпечних зон.

3. Порядок встановлення протипожежного режиму згідно із Правилами пожежної безпеки України.

4. Вимоги пожежної безпеки у службових приміщеннях.

5. Засоби усунення пожеж.

Практичні заняття

життя і діяльності людини, варіанти дій при виникненні або загрозі).

4. Гідрологічні надзвичайні ситуації (характеристика, класифікація, вплив на умови життя і діяльності людини, варіанти дій при виникненні або загрозі).

Теми рефератів, доповідей:

1. Масові інфекційні захворювання та отруєння людей (характеристика, класифікація, небезпека для людства).

2. Правовий режим надзвичайного стану (порядок введення в дію, терміни, продовження, обмеження прав та свобод громадян).

3. Оцінка об'єктів щодо вибухопожежонебезпеки (Категорії приміщень та будівель за вибухопожежною та пожежною небезпекою, класифікація вибухо- та пожежонебезпечних приміщень).

4. Концептуальні засади забезпечення пожежної безпеки об'єкта. (комплекс заходів та засобів щодо забезпечення пожежної безпеки об'єкта, система запобігання пожежі.)

. Індивідуальні завдання

1. На шахті «Степова» ДП «Львіввугілля» (с. Глухів Сокальського району Львівської області) внаслідок вибуху газоповітряної суміші на аварійній ділянці, на якій працювало 34 особи, загинуло 8 гірників та постраждало 20 осіб, яких госпіталізовано до лікувального закладу. На момент вибуху в шахті загалом працювало 172 гірника, яких евакуйовано на поверхню.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

2. У м. Балаклії Харківської області на території військового арсеналу Міністерства оборони внаслідок виникнення пожежі з подальшою детонацією боєприпасів та розльотом вибухонебезпечних предметів за межі арсеналу. За інформацією Міністерства охорони здоров'я 2 особи постраждало, яких госпіталізовано та 1 особа загинула.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

3. На території Черкаської області внаслідок складних погодних умов (буревій, сильний дощ, пориви вітру) зафіксовано пошкодження та падіння опор електромереж, пориви ліній електропередач (35кВ, 10кВ, 0,4кВ), порушено електропостачання 181 населеного пункту, зруйновано та пошкоджено дахи житлових будинків, промислових об'єктів, об'єктів життєзабезпечення населення та комунальної сфери, знищено та пошкоджено сільськогосподарські культури, повалено понад 1080 дерев тощо. Внаслідок негоди постраждало 48 осіб, з них 17 госпіталізовано (в тому числі 4 дитини), загальна сума завданих збитків становить понад 316 млн. гривень

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

4. На території Закарпатської області внаслідок сильних зливи, що супроводжувались різкими поривами вітру пошкоджено покрівлі 695 житлових будинків, 4 закладів охорони здоров'я та 24 закладів освіти, об'єкти дорожнього господарства, знищено та пошкоджено 1 895,2 га насаджень лісового фонду, порушено електропостачання та електрозв'язок. Внаслідок різкого підняття рівня потічків та малих рік пошкоджено дорожнє полотно доріг місцевого значення та берегові підпірні стінки протяжністю 12 км. Загалом негативного впливу стихії зазнали 25 населених пунктів Мукачівського, Рахівського та Тячівського районів, травмовано 3 осіб, загальна сума завданих НС збитків становить понад 130 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

5. В м. Бердичеві та Бердичівському районі Житомирської області внаслідок сильного дощу з великим градом (діаметр 20 мм і більше) у пошкоджено покрівлі більше 3550 будівель та споруд приватного сектору індивідуальної забудови, 189 багатоповерхових житлових будинків, 38 адміністративних будинків та об'єктів соціальної, освітньої сфери (понад 50 % будівель та споруд, що знаходилися в зоні стихійного лиха), відключено електропостачання понад 3 тис. осіб. Сума завданих збитків НС матеріальних збитків становить понад 71 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

6. У м. Калинівці Вінницької області на території військового складу Міністерства оборони внаслідок пожежі та вибухів боєприпасів постраждало 2 особи, зруйновано 15 житлових будинків, пошкоджено: 7250 житлових будинків, 4 заклади охорони здоров'я, 7 закладів освіти, 11 адміністративних будівель, загальна сума завданих збитків становить понад 49 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

7. На території Закарпатської області внаслідок сильних, місцями дуже сильних опадів у вигляді дощу, місцями мокрого снігу з дощем, різкого підняття рівнів води у річках Латориця, Боржава, їх приток, малих річках, струмках і потічках, неспроможності зливової каналізації, захаращеності канав та водовипусків відбулися локальні затоплення поверхневим стоком дворогосподарств, житлових будинків та сільськогосподарських угідь, зсуви, пошкодження та руйнування містків місцевого значення, відключення електропостачання деяких населених пунктів, пошкодження дамб і берегоукріплень, руйнування автомобільних мостів, доріг державної і комунальної власності, перелив на окремих ділянках паводкових вод через дороги державного значення. Сума збитків завданих цією НС складає понад 86 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

8. У Житомирській області, де у м. Бердичеві по вул. Білопільській, 4а, у квартирі одноповерхового житлового будинку на 12 квартир виявлено 8 загиблих осіб, з них 2 дітей. Причина НС - отруєння чадним газом.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

9. У Чернігівській області на території військового складу Міністерства оборони поблизу смт Дружба Ічнянського району виникла пожежа з подальшою детонацією боєприпасів. Із 16-ти кілометрової зони можливого ураження (м. Ічня та 30 прилеглих населених пунктів) евакуйовано понад 12,5 тисяч осіб, з них, через розгорнуті евакуаційні пункти, вивезено 4 тис. 300 осіб, понад 8 тис. 200 осіб виїхали самостійно. Для попередження надзвичайних ситуацій у населених пунктах поблизу складу відключено 11 населених пунктів від газопостачання та 7 від

електропостачання. Тимчасово припинено рух потягів через станцію Ічня. Спрямовано автомобільний транспорт в об'їзд зони надзвичайної ситуації, закрито повітряний простір у радіусі 30 км. 24 жовтня пожежу ліквідовано. Піротехнічними підрозділами ДСНС перевірено та очищено від боєприпасів усі 39 населених пунктів, розташованих навколо арсеналу. Орієнтовна сума завданих битків становить близько 100 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

10. У Закарпатській області, де внаслідок ускладнення погодних умов (гроза, град, сильні шквали), що спостерігалось на території області 12-13 червня 2018 року, у Іршавському, Тячівському, Мукачівському та Хустському районах пошкоджено дахи 696 об'єктів житлового фонду, 15 закладів освіти, 4 закладів охорони здоров'я, 10 закладів культури, 3 інших закладів бюджетної сфери, знеструмлені 32 населених пункти, внаслідок підняття рівнів води пошкоджено автомобільні мости та дорожнє покриття на 37 ділянках доріг загального користування місцевого значення та комунальної власності, знищено та пошкоджено (суцільний вітровал, вітролом) 405,1 га лісу, пошкоджено посіви сільськогосподарських культур на площі 159 га,. Загальна сума збитків завданих надзвичайною ситуацією склала понад 63,7 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

11. В Одеській області, де упродовж 16-21 січня 2018 року внаслідок ускладнення погодних умов (тривалого сильного снігопаду, сильного вітру, сильної ожеледі та хуртовини) сталося знеструмлення 558 населених пунктів, пошкоджено 1750 опор ЛЕП, дахи адміністративних будівель, закладів освіти та охорони здоров'я. Частково заборонявся та обмежувався рух великовантажного транспорту на окремих ділянках доріг у межах області. Загальний розмір збитків складає понад 47 млн гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

12. У Житомирській області, де у м. Бердичеві по вул. Білопільській, 4а, у квартирі одноповерхового житлового будинку на 12 квартир виявлено 8 загиблих осіб, з них 2 дітей. Причина НС - отруєння чадним газом.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

13. У Чернівецькій області, де упродовж 28 - 30 червня 2018 року внаслідок погіршення погодних умов (сильні зливові дощі, грози, сильні шквали) на території Кіцманського, Заставнівського, Сторожинецького, Глибоцького, Сокирянського районів області та м. Чернівці пошкоджено понад 540 км покриття доріг комунальної, державної власності, біля 60 одиниць мостових переходів та бетонно-трубчастих конструкцій, 8 дамб штучних ставків, близько 234 га сільськогосподарських посівів, розмито 835 м берегів річок, підтоплено 5 об'єктів соціальної сфери, 50 житлових та господарських будівель, 390 підвалів, 310 криниць, 283 присадибних ділянок,

пошкоджено покриття 16 будівель, знеструмлено 46 населених пунктів. Орієнтовна сума завданих збитків складає понад 60 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

14. В Одеській області, де упродовж 16-21 січня 2018 року внаслідок ускладнення погодних умов (тривалого сильного снігопаду, сильного вітру, сильної ожеледі та хуртовини) сталося знеструмлення 558 населених пунктів, пошкоджено 1750 опор ЛЕП, дахи адміністративних будівель, закладів освіти та охорони здоров'я. Частково заборонявся та обмежувався рух великовантажного транспорту на окремих ділянках доріг у межах області. Загальний розмір збитків за попередніми даними складає понад 47 млн гривень;

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

15. У Житомирській області, де у м. Бердичіві по вул. Білопільській, 4а, у квартирі одноповерхового житлового будинку на 12 квартир виявлено 8 загиблих осіб, з них 2 дітей (2017 та 2014 р.н.). Причина НС - отруєння чадним газом.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

16. На території Київської області у с. Літочки Броварського району внаслідок пожежі у приватній двоповерховій будівлі в якій організовано тимчасове проживання осіб похилого віку (загальна площа 400 кв.м), розташованій за адресою: вул. Молодіжна, 1, загинуло 17 осіб, підрозділами ДСНС врятовано 18 осіб, з яких 5 госпіталізовано.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

17. На території Одеської області у с. Шабо Білгород-Дністровського району внаслідок пожежі в приватному житловому будинку, розташованому за адресою: вул. Кооперативна, 8, загинуло 6 дітей та одна особа отримала опіки.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

18. На території Одеської області у період з 16 по 30 червня 2016 року до Ізмаїльської центральної районної лікарні з діагнозом: "гострий гастроентероколіт" звернулося 776 осіб (з них 449 дітей) мешканців.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

19. На території м. Ізмаїл та с. Броска Ізмаїльського району; Закарпатської, Івано-Франківської та Чернівецької областей, де внаслідок сильних зливових дощів, граду та сильних поривів вітру, що спостерігалися на 19 - 21 червня травмовано 12 осіб та 1 особа загинула, порушено енергопостачання понад 80 н.п., пошкоджено покрівлі понад 10 тис. будівель і споруд житлового та громадського призначення, пошкоджено посіви сільськогосподарських культур та багаторічних насаджень на площі понад

1,36 тис. га, за попередніми підрахунками сума завданих збитків становить близько 94,5 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

20. На території Донецької та Луганської областей, де внаслідок противоправних дій терористичного спрямування, які здійснюються незаконними воєнізованими формуваннями, зруйновано та пошкоджено житлові будинки, об'єкти інфраструктури, життєзабезпечення та соціальної сфери, що призвело до порушення нормальних умов життєдіяльності населення на тривалий час. Зафіксовано випадки загибелі та травмування населення (найбільш критична ситуація виникла у м. Маріуполі Донецької області, де 24 січня 2015 року внаслідок обстрілу незаконними воєнізованими формуваннями житлового масиву «Східний» загинуло 30 осіб та поранено понад 120 осіб, а на території Луганської області внаслідок обстрілів населених пунктів Щастя, Станиця Луганська, Попасна, Кряківка загинуло 11 мешканців.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

21. На території Одеської області, де на відстані близько 350-400 м від берегової лінії (поблизу смт Затока) в морі, затонуло судно «Іволга», внаслідок чого загинуло 19 осіб, врятовано 22 особи, з яких госпіталізовано 18 осіб.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

22. У Донецькій області внаслідок знеструмлення Донецької фільтрувальної станції та пошкодження хлоропроводу припинено водопостачання споживачів міста Авдіївка (без питного водопостачання залишаються 36,4 тис. мешканців міста, 7 шкіл, 7 дитячих садків, 3 лікарні, 216 багатоповерхових житлових будинків, 5200 приватних будинків, на межі зупинки виробництва знаходився Авдіївський коксохімічний завод. Припинено постачання технічної води до споживачів міста.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

23. У м. Вознесенську Миколаївської області внаслідок пориву каналізаційного колектору на КНС № 3 було повністю відключено на тривалий час водопостачання та водовідведення міста (понад 12 тис. фізичних осіб та 226 юридичних осіб). Збитки від аварії склали понад 2,0 млн. гривень. Причина НС - незадовільний технічний стан колектору (зношеність труб).

24. У с. Крячки Васильківського району Київської області, де внаслідок пожежі та вибухів на нафтобазі "БРСМ-нафта" загинуло 6 осіб та 16 - госпіталізовано. Завдано втрат матеріально-технічних засобів ДСНС України на суму близько 50 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

25. У м. Черкасах, де внаслідок пожежі у Черкаському академічному обласному українському музично-драматичному театрі ім. Т.Г. Шевченка постраждало 4 особи, повністю зруйновано покрівлю будівлі над глядацькою залою на загальній площі близько 500 кв. метрів, пошкоджено основні та допоміжні приміщення театру. Обсяг збитків, завданих надзвичайною ситуацією, складає понад близько 84 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

26. У смт Калита Броварського району Київської області, де на території ПАТ "Агрокомбінат Калита" зареєстровано спалах африканської чуми свиней. Силами та засобами Головного управління ветеринарної медицини в Київській області, Держветфітослужби України, ДСНС України, Держсанепідемслужби України та ПАТ "Агрокомбінат "Калита" вжито заходів щодо повної депопуляції свинопоголів'я, що складає понад 60 тис. голів. Сума завданих прямих збитків перевищує 120 млн. гривень).

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

27. У м. Сватове Луганської області, де внаслідок пожежі з подальшою детонацією та розльотом уламків боєприпасів на території польового складу ракетно-артилерійського озброєння Міністерства оборони України (зберігалось близько 3 тис. 132 тонн боєприпасів), загинуло 4 особи та 20 осіб постраждало. За результатами обстеження будинків та інфраструктури міста Сватове, прилеглих населених пунктів, пошкодження різного характеру виявлено у 581 житловому будинку та 59 багатоповерхових, 1 приватний будинок повністю зруйновано, отримали пошкодження 21 об'єкт соціальної сфери, об'єкти комунального господарства та промисловості. Орієнтовна сума завданих НС збитків становить понад 145 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

28. На території Врадіївського, Доманівського та Кривоозерського районів Миколаївської області та Савранського і Миколаївського районів Одеської області, де за результатами досліджень ДНДІЛДВСЕ лабораторно підтверджено випадки захворювання свійської худоби на африканську чуму свиней. Всього у вищезазначених районах підлягають знищенню близько 13 тис. голів свиней, а сума завданих матеріальних збитків становить понад 24 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

29. У Закарпатській області, де 20 – 21 листопада через різке підняття рівнів води в річках області та захаращеність водовідвідних, придорожніх каналів відбулося підтоплення населених пунктів, житлових будинків та об'єктів інфраструктури у Тячівському, Рахівському, Міжгірському, Воловецькому та Іршавському районах. Загалом підтоплено понад 400 дворогосподарств (в тому числі 168 житлових будинків), 17 га

сітьгоспугідь, пошкоджено 3 дерев'яні та 2 металеві мости, зруйновано 3 металеві переходи, пошкоджено 590 м дамб та берегоукріплень, пошкоджено 110 м покриття автодоріг місцевого значення, частково відключено від електропостачання 4 населені пункти. Обсяги завданих збитків становлять понад 34 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

30. У м. Лисичанську Луганської області, де внаслідок руйнування конструкцій житлового стовосьмиквартирного будинку (адреса: квартал Жовтневої революції, 17), пошкодженого раніше пожежею та внаслідок застосування військових засобів ураження, було екстрено евакуйовано 165 осіб, у тому числі 57 осіб із поруч розташованих будинків №№ 13 та 16. Обсяг збитків, завданих надзвичайною ситуацією, становить 26 млн. гривень.

Завдання: визначте рівень НС, заходи з запобігання НС (якщо вживалися), заходи захисту, заходи реагування на НС.

. Рекомендована література

Законодавчі та нормативно-правові акти

1. Конституція України : Закон України від 28 червн. 1996 р. № 254к/96-ВР : URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/254к/96-вр>.
2. Про оборону України : Закон України від 6 грудня 1991 року № 1932-ХІІ. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1932-12>.
3. Про правовий режим воєнного стану : Закон України від 16 березня 2000 року N 1550-ІІІ. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1550-14>.
4. Про об'єкти підвищеної небезпеки: Закон України від 18 січня 2001 року N 2245-ІІІ. URL <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2245-14>
5. Кодекс цивільного захисту України : Закон України від 2 жовтня 2012 року № 5403-VI. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17>
6. Про забезпечення прав і свобод громадян та правовий режим на тимчасово окупованій території України : Закон України від 15 квітня 2014 року № 1207-VII. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1207-18>.
7. Про особливий порядок місцевого самоврядування в окремих районах Донецької та Луганської областей : Закон України від 16 вересня 2014 року № 1680-VII. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1680-18>.
8. Про правовий режим надзвичайного стану : Закон України від 12 травня 2015 року № 389-VIII. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/389-19>.
9. Про Національну поліцію : Закон України від 2 липня 2015 року № 580-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/580-19>.

10. Про національну безпеку України: Закон України від 21.06.2018 № 2469-VIII : URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/964-15>.

11. Про затвердження Порядку класифікації надзвичайних ситуацій за їх рівнями Постанова Кабінету Міністрів України від 24 березня 2004 р. N 368. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/368-2004-%D0%BF>

12. Положення про єдину державну систему цивільного захисту : Постанова Кабінету Міністрів України від 9 січня 2014 р. № 11. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/11-2014-%D0%BF>.

13. Про Державну комісію питань техніко-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій: Постанова Кабінету Міністрів України від 8 липня 2015 р. № 18. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/18-2015-%D0%BF>.

14. Порядок розроблення планів діяльності єдиної державної системи цивільного захисту: Постанова Кабінету Міністрів України від 9 серпня 2017 р. № 626. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/626-2017-%D0%BF>.

15. Про затвердження Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту: Постанова Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/733-2017-%D0%BF>.

16. Про затвердження вимог з питань використання та обліку фонду захисних споруд цивільного захисту : Наказ МВС України від 09 липня 2018 № 579. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0879-18>.

17. Про затвердження Положення про Оперативно-рятувальну службу цивільного захисту Державної служби України з надзвичайних ситуацій: Наказ МВС України від 03.07.2014 № 631. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0853-14>

18. Правила пожежної безпеки в Україні : Наказ МВС України від 30 грудня 2014 № 1417. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0252-15>.

19. Інструкція з організації перевірок діяльності міністерств, та інших центральних органів виконавчої влади, місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування щодо виконання законів та інших нормативно-правових актів з питань техногенної та пожежної безпеки : Наказ МВС України від 06 лютого 2017 № 92. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0276-17>.

20. Порядок організації та застосування авіаційних сил та засобів для гасіння лісових пожеж : Наказ МВС України від 13 квітня 2017 № 311. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0595-17>.

21. Мінімальні вимоги безпеки і охорони здоров'я при використанні працівниками засобів індивідуального захисту на робочому місці (НПАОП 0.00-7.17-18) : Наказ Мінсоцполітики України від 29 листоп. 2018 р. № 1804. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1494-18>.

22. Класифікаційні ознаки надзвичайних ситуацій : Наказ МВС України від 06 серпня 2018 № 658. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0969-18>.

Основна література

23. Збірка кращих практик місцевого самоврядування у сфері цивільного захисту та безпеки громад (2016-2018 роки) / В.І. Виноградчий, С.М. Волошин, О.Я. Лещенко, Ю.Г. Ковровський, В.М. Михайлов, А.В. Пруський, Н.М. Романюк / за заг. ред. М.О. Маюрова, Київ: ІДУЦЗ, 2018.- 131 с.

24. Захист населення і територій від надзвичайних ситуацій. Т.1. «Техногенна та природна небезпека». Т.3.«Інженерно-технічні заходи цивільного захисту (цивільної оборони) та містобудування». Посібник. Євдін О.М., Могильниченко В.В. та ін. – Київ. КІМ, 2007, 2012. – 636с., – 152с.

25. Михайлюк В.О. Цивільний захист: навчальний посібник. Ч.3: Цивільна оборона. – Миколаїв: УДМТУ, 2010.- 155 с.

26. Михайлюк В.О., Халмурадов Б.Д. Цивільна безпека: Навч. посібник.– Київ. Центр учбової літератури, 2008.– 158 с.

27. Медичний та біологічний захист за умов надзвичайних ситуацій: Навчальний посібник. Близнюк М.Д., Волянський П.Б., Гафарова М.Т., Гур'єв С.О., Долгий М.Л., Іскра Н.І., Крилюк В.О., Кузьмін В.Ю., Матяш В.І., Сацик С.П., Терент'єва А.В. – Х.: ФОП Панов А.М., 2016. – 324с.

28. Наукові засади захисту населення і територій від наслідків лісових пожеж з радіаційно небезпечними факторами: Монографія / С.І. Азаров, С.А. Єременко, В.Л.Сидоренко, О.М. Смірнова, М.В. Білошицький, Є.А. Власенко, А.В. Пруський, Ю.П. Середя; за заг. ред. П.Б. Волянського. - К.: ТОВ "Інтердрук", 2016.-203 с.

29. Організація цивільного захисту під час реформування місцевого самоврядування та територіальної організації влади в Україні. Практичний порадник. (Видання друге, доповнене)/ О.Я. Лещенко, В.М. Михайлов, Н.М. Романюк, В.О. Скакун; за заг. редакцією М.О. Маюрова, П.Б. Волянського. Київ: ІДУЦЗ, 2017 - 127 с.

30. Посібник з практичного застосування ДСТУ Б В.1.1-36:2016 Визначення категорій приміщень, будинків та зовнішніх установок за вибухопожежною та пожежною небезпекою /Білошицький М.В., Скоробагатько Т.М., Кравченко Н.В./Семичаєвський С.В. (керівник розробки). - Київ: УкрНДІЦ, 2018. - 198 с.

31. Русаловський А.В., Вендичанський В.Н. Цивільний захист: Навч. Посібн./За наук.ред. Запорожця О.І., – Київ: АМУ, 2008, – 250с.

32. Стеблюк М.І. Цивільна оборона та цивільний захист: Підручник.– Київ. Знання-Прес, 2007.– 487 с.

33. Сусло С.Т., Заплатинський В.М., Харамда Г.М. Цивільний захист: Навч. посібник/ За ред. проф. М.О. Біляковича.– Київ:Арістей, 2007.– 386 с.

34. Техногенно-екологічні наслідки Чорнобильської катастрофи: монографія / С.І. Азаров, С.А. Єременко, В.Л. Сидоренко, М.В. Білошицький, Є.А. Власенко, А.В. Прусський, В.О. Тищенко; за заг. ред. П.Б. Волянського. Київ, 2019. 455 с. іл.

35. Цивільний захист і охорона праці в галузі : навч. посіб. / С.О. Ковжого, С.А. Тузіков, Є.С. Карманний, А.П. Зенін. – Х. : Прав, 2013. – 192 с.

Інформаційні ресурси

1. <https://geneva.mfa.gov.ua/ua> - Постійне представництво України при відділенні ООН та інших міжнародних організаціях у Женеві.
2. <http://www.ilo.org/global/lang--en/index.htm> - Міжнародна організація праці.
3. <http://www.dnopr.kiev.ua> - Офіційний сайт Державної служби України з питань праці (Держпраці).
4. <http://www.mns.gov.ua/> - Офіційний сайт Державної служби України з надзвичайних ситуацій (ДСНС)
5. <http://www.social.org.ua/bibliotek> - Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків та професійних захворювань.
6. <http://www.mlsp.gov.ua/labour/control/uk/index>- Офіційний сайт Міністерства соціальної політики України.
7. <http://www.nbuv.gov.ua> – Національна бібліотека України
8. <http://www.nplu.kiev.ua> – Національна Парламентська бібліотека України /
9. <http://www.ulde.kiev.ua/news.php> – Центр розвитку українського законодавства