



НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ
УКРАЇНИ

Силабус навчальної дисципліни «Пожежна профілактика в населених пунктах»

Спеціальність	261 «Пожежна безпека»
Інститут	Навчально-науковий інститут пожежної та техногенної безпеки
Кафедра	Державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки
Освітня програма	Пожежна безпека
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Обсяг навчальної дисципліни	3 кредити ЕКТС / 90 годин
Тип навчальної дисципліни	Обов'язкова професійна
Навчальний семестр	Сьомий
Форма здобуття вищої освіти	Очна, заочна
Мова викладання	Українська
Викладачі:	 Отрош Юрій Анатолійович, начальник кафедри державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки, доктор технічних наук, професор Акаунт Google Scholar: https://scholar.google.com.ua/citations?user=zbIu450A AAAJ&hl=ru ORCID ID: https://orcid.org/0000-0003-0698-2888 SCOPUS: https://www.scopus.com/hirsch/author.uri?accessor=authorProfile&auidList=57204393751&origin=AuthorProfile&display=hIndex  Майборода Роман Ігорович, заступник начальника кафедри державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки, PhD Акаунт Google Scholar: https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&user=8_1Dz10AAAAJ ORCID ID: https://orcid.org/0000-0002-3461-2959 SCOPUS: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58555324700&origin=resultslist



Сербин Віталій Андрійович, старший викладач кафедри державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки

Акаунт

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=Gt6YZnAAAAAJ>

Анотація навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна «Пожежна профілактика в населених пунктах» є одним із основних компонентів освітньої програми Пожежна безпека, необхідних для реалізації професійних компетентностей в системі ДСНС. Даний курс передбачає формування у майбутнього фахівця чітких знань і вмінь щодо організації контролю за виконанням вимог пожежної безпеки, обґрунтування заходів, спрямованих на усунення порушень, посилення протипожежного захисту об'єктів різного призначення, розробки рекомендацій щодо поліпшення технічних рішень з питань протипожежного захисту територій, будівель та споруд.

Мета вивчення навчальної дисципліни

Метою вивчення дисципліни «Пожежна профілактика в населених пунктах» є набуття вмінь та навичок у застосуванні вимог нормативних та нормативно-правових актів до будинків, будівель та споруд, території в частині забезпечення пожежної безпеки, обґрунтування заходів, спрямованих на усунення порушень, посилення протипожежного захисту.

Форми організації освітнього процесу (види навчальних занять)

Навчальні заняття (лекційні, семінарські, практичні, індивідуальні); консультації; самостійна робота; контрольні заходи.

Компетентності

Здатність організовувати нагляд (контроль) за виконанням вимог пожежної безпеки, обґрунтування заходів, спрямованих на усунення порушень, посилення протипожежного захисту.
Здатність використовувати характеристики систем вентиляції і опалення, оцінювати відповідність цих систем вимогам пожежної безпеки.
Здатність оцінювати характеристики пожежної безпеки будівельних матеріалів та конструкцій, будівель і споруд та контролю додержання вимог пожежної безпеки під час проведення будівельних робіт.

Програмні результати навчання

Аналізувати інформацію про наявність розроблених і обґрунтованих заходів з підвищення рівня протипожежного захисту об'єкта; розробляти та пропонувати обґрунтовані заходи, інженерно-технічні рішення щодо запобігання виникненню та поширенню пожеж.
Аналізувати стан протипожежного захисту об'єкта та ступінь виконання розпорядчих документів з питань забезпечення пожежної безпеки.
Класифікувати системи опалення, вентиляції та аргументувати їх призначення; оцінювати технічні рішення щодо улаштування систем місцевої та аварійної вентиляції, рекомендувати необхідність застосування, види та конструктивне виконання систем димовидалення.
Аналізувати дані щодо призначення будівель та споруд і режиму їх експлуатації, відповідність об'ємно-планувальних, конструктивних рішень, зокрема евакуаційних шляхів та виходів; інженерно-технічних рішень в будівлях та спорудах вимогам пожежної

	безпеки. Аналізувати вимоги нормативно-правових актів щодо забезпечення техногенної та пожежної безпеки об'єктів. Розробляти та пропонувати обґрунтовані організаційні заходи та технічні засоби, спрямованих на запобігання пожежам, забезпечення безпеки людей, зниження можливих майнових втрат і зменшення негативних екологічних наслідків у разі їх виникнення, створення умов для успішного гасіння пожеж.
--	--

Де можна застосувати отримані знання та вміння	Під час вивчення освітніх компонентів: «Нормативна робота у сфері пожежної безпеки та цивільного захисту», «Здійснення державного нагляду у сфері пожежної та техногенної безпеки», «Навчальна практика», «Виробнича практика», під час виконання професійних обов'язків за спеціальністю.
---	---

Зміст навчальної дисципліни	Кількість годин
Семестр 7	
Тема 1. Основні вимоги забезпечення евакуації людей. Забезпечення будівель, будинків і споруд системами протипожежного захисту, зовнішнім та внутрішнім протипожежним водопроводом.	18
Тема 2. Дотримання протипожежних вимог на об'єктах промислового та громадського призначення.	28
Тема 3. Вимоги до протипожежного захисту будівель і споруд різного призначення.	26
Тема 4. Захисні споруди цивільного захисту. Модульна-контрольна робота	18
Загальна кількість годин	90

Політика викладання навчальної дисципліни	Активна участь в обговоренні навчальних питань, попередня підготовка до семінарських та практичних занять за рекомендованою літературою, якісне і своєчасне виконання поставлених завдань. Сумлінне виконання розкладу занять з навчальної дисципліни, недопустимість пропусків та запізнь на заняття. Неприпустимість користування мобільним телефоном, планшетом чи іншими мобільними пристроями під час занять без дозволу викладача. Дотримання здобувачами вищої освіти політики доброчесності під час виконання самостійної або індивідуальної роботи.
--	--

Рекомендовані основні джерела інформації	Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності». Наказ МВС України від 30.12.2014 року №1417 «Правила пожежної безпеки в Україні». Наказ МВС України від 06.06.2017 року №470 «Правила пожежної безпеки на ринках України». Наказ Міністерства внутрішніх справ України від 15.01.2018 № 25 «Правила експлуатації та типові норми належності вогнегасників». ДСТУ 8828:2019 «Пожежна безпека. Загальні положення». ДСТУ 2272:2006 «Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять». ДСТУ 8855:2019 «Визначення класу наслідків (відповідальності)». ДСТУ 8773:2018 «Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту в складі проектної документації на будівництво об'єктів. Основні положення». ДБН А.2.2-3:2014 «Склад та зміст проектної документації на будівництво». ДБН В.1.1.7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва». ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій». ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту». ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація». ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди». ДБН В.2.2-27:2025 «Промислові будівлі». ДБН В.2.2-43:2021 «Будівлі та споруди. Складські будівлі. Основні положення». ДБН В.2.2-28:2010 «Будинки адміністративного та побутового призначення». ДБН В.2.2-9:2018 «Громадські будинки та споруди. Основні положення».
---	--

	ДБН В.2.2-16:2019 «Культурно-видовищні та дозвілєві заклади». ДБН В.2.2-20:2008 «Будинки і споруди. Готелі». ДБН В.2.2-4:2026 «Заклади дошкільної освіти» ДБН В.2.2-5:2023 «Захисні споруди цивільного захисту». Пожежна профілактика в населених пунктах: навчальний посібник / Р.І. Майборода, Ю.А. Отрош, Н.В. Рашкевич, В.П. Мельник, Л.В. Маладика О.М. Кулеба, О.Л. Кондратенко. – Черкаси : Друкарня Мадрид, 2026. 502 с.
Критерії оцінювання результатів навчання	Оцінювання рівня навчальних досягнень здобувачів з навчальної дисципліни здійснюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті цивільного захисту України за 100-бальною шкалою.
Форма поточного контролю	Для здобувачів вищої освіти очної форми навчання: тестування, виконання самостійних робіт, модульний контроль. Для здобувачів вищої освіти заочної форми навчання: міжсесійний контроль (тестування), модульна контрольна робота, підсумкове тестування.
Форма підсумкового контролю	7 семестр - іспит

Розподіл балів, які отримують здобувачі (денна форма), за результатами опанування навчальної дисципліни, формою підсумкового контролю якого є:
- іспит 7 семестр

Розподіл балів											Модульна контрольна робота №1	Індиві- дуальні завдання	Іспит	Сума балів за дисципліну
Модуль 1														
T1.1	T1.2	T2.1	T2.2	T3.1	T3.2	T3.3	T3.4	T3.5	T4.1	KP				
до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 5	до 10	до 10	до 10	до 30	до 100

Розподіл балів, які отримують здобувачі (заочна форма), за результатами опанування навчальної дисципліни, формою підсумкового контролю якого є:
- іспит 7 семестр

Розподіл балів		Індивідуальні завдання	Іспит	Сума балів за дисципліну
Модуль 1				
Міжсесійний контроль	Модульна (контрольна) робота	до 10	до 30	до 100
до 35	до 35			