

ПОПЕРЕДЖЕНИЙ ЗНАЧИТЬ ОЗБРОЄНИЙ

курс лекцій «Система безпеки, укриття»

Курс лекцій “Система безпеки, укриття” створений як реакція на ситуацію з новими будівельними нормами щодо проектування укриттів ДБН В.2.2-5:2023 наражає на небезпеку, тоді як він покликаний захищати людей. За три роки було проведено багато обговорень, звернень, пропозицій до Уряду щодо опрацювання норм згідно сучасного стану рози війни в Україні та переосмислення безпеки укриттів, та за українською практикою низові ініціативи більш активні. Курс лекцій про проектування та будівництво укриттів з урахуванням реалій сучасної тактики війни та міжнародного досвіду країни, яка навчилася і жити, і оборонятися ефективно - Ізраїля.

Курс буде корисним для архітекторів, проектувальників, інженерів-конструкторів, керівників будівельних проектів, керівників громад для вивчення та застосування проектного досвіду українських та ізраїльських експертів з проектування укриттів.

Мета курсу - надати українським проектувальникам укриттів актуальний опрацьований умовами війни досвід, адже українські ДБН досі мають прогалини та створюють сумнівні умови безпеки. За три роки активної діяльності автори курсу зібрали актуальні, а головне безпечні рішення для проектування та облаштування укриттів.

Спікери курсу мають наукові та практичні знання, а також досвід проектування та поділяться ними з аудиторією.

Особлива увага в курсі приділена практиці та досвіду ізраїльських експертів:

- Офіцера Служби тилу МО Ізраїлю в запасі, провідного експерта з фізичного захисту, конструкторському проектуванні та нормативам безпеки, члена багатьох робочих груп та комітетів з нормативної бази фізичної безпеки Ізраїля, засновника інжинірингової компанії з фізичної безпеки I-SEPA - **Міхаеля Ватенмахера (Ізраїль)**
- Інженера-конструктора, провідного експерта компанії David Engineers, експерта з питань конструктивних рішень будівель, що постраждали від бойових дій, радника Уряду Ізраїлю
- Провідного архітектора компанія Kika Braz - **Лілії Ждановської (Ізраїль)**

Український досвід та напрацювання представляють:

- СЕО Каспiан сервіс, у минулому вiйськовий будiвельник iз досвiдом будiвництва вiйськових об'єктiв,
- викладач Мiжнародного Інституту Бiзнесу - **Сергiй Распутний (Україна)**
- Кандидатка технiчних наук, доцентка, Державний унiверситет «Київський авіаційний інститут» - **Тетяна Жидкова (Україна)**
- Кандидат технiчних наук, доцент, Унiверситет «Львiвська полiтехнiка» - **Ігор Кархут (Україна)**

Пiд час курсу:

- Розглянемо ретроспективу сучасної нормативної бази України вiд часiв «холодної вiйни» i до сьогоднiшнього дня. Розберемо на прикладах в чому ж рiзниця цивiльної оборони радянських часiв i сучасної вiйни в Україні.
- Покажемо, що робиться в цьому напрямку для покращення ситуацiї.
- Проаналiзуємо безпекові аспекти життя та дiяльностi цивiльного населення України в сучасній вiйні, надбання та провали сучасної нормативної та законодавчої бази з питань безпеки. Проаналiзуємо архiтектурні, організаційні та конструктивні аспекти організації укриттiв.
- Окрема лекцiя буде проведена стосовно конструктивному проектуванню укриттiв та аналіз їх ефективностi.
- Ретельно розглянемо організацію системи безпеки цивiльного населення в Ізраїлі з експертами, які безпосередньо приймають участь в розробцi норм та правил безпеки в Ізраїлі. Цьому буде присвячена окрема лекцiя.
- Нормативно, законодавчо, а також на реальних об'єктах розглянемо принципи організації укриттiв та принципи безпеки в рiзних типах будiвель таких як житлові будинки, офісні i торгові будiвлі, а також навчальних закладах з тим щоб мати повне уявлення по усiм типам укриттiв в Ізраїлі та нормативну базу їх проектування та будiвництва.

Для учасникiв курсiв будуть доступні всі презентаційні та графічні матеріали лекцiй.

На додаток:

- Обговорення досвiду захисту цивiльного населення в рiзних країнах свiту та реалізацію сталої стратегії захисту населення в умовах сучасної вiйни в Україні.
- Пропозиції щодо нової стратегії захисту цивiльного населення в умовах України.

Дати проведення: 7 - 17 квітня квітня

Тривалість: 7 лекцій, 60-120 хв

Формат: online

Реєстрація обов'язкова: <https://surl.li/safety-shelters>

Вартість: (по курсу в національній валюті на день оплати)

- Рання реєстрація: 10 000грн

Спеціальна ціна для тих, хто реєструється заздалегідь, до початку курсу. Доступ до всіх теоретичних матеріалів та онлайн-занять.

- Ціна в день старту курсу та під час його проведення: 13 000грн

Стандартна ціна для реєстрації в день старту курсу або протягом його проведення. Включає доступ до всіх теоретичних матеріалів, онлайн-занять та практичних сесій.

- Курс лекцій в записі: 8000 грн

Доступ до записаних лекцій курсу, що дозволяє пройти матеріали в зручний час. Не включає практичні сесії.

СПІКЕРИ ТА ТЕМИ ЛЕКЦІЙ:

Дата	Тема лекції	Лектор
07.04.25	Вступне слово та короткий огляд сучасної ситуації з безпекою та укриттями	Олександр Чижевський (Україна) Президент Національної спілки архітекторів України
	Ретроспективний аналіз формування системи захисту цивільного населення. Сучасна законодавча та нормативна база України	Сергій Распутний (Україна) СЕО Каспiан сервіс, у минулому військовий будівельник із досвідом будівництва військових об'єктів, викладач Міжнародного Інституту Бізнесу
	Концепція захисту цивільного населення. Досвід світу та реалії війни в Україні.	Тетяна Жидкова (Україна) кандидатка технічних наук, доцентка, Державний університет «Київський авіаційний інститут»
09.04.25	Математичне і чисельне моделювання в розрахунках захисних споруд на аварійні навантаження	Ігор Кархут (Україна) кандидат технічних наук, доцент, Національного Університету «Львівська політехніка»

11.04.25	Загальні принципи, організаційні та планувальні принципи системи безпеки Ізраїля	Міхаель Ватенмахер (Ізраїль) Офіцер Служби тилу МО Ізраїлю в запасі, провідний експерт з фізичного захисту, конструкторському проектуванню та нормативам безпеки, член багатьох робочих груп та комітетів з нормативної бази фізичної безпеки Ізраїля, співзасновник компанії I-CERA
14.04.25	Архітектурні та конструктивні аспекти організації укриттів житлових будівель в Ізраїлі. Мамад, мамак.	Аркадій Забоклицькій (Ізраїль) Інженер-конструктор, провідний експерт компанії David Engineers, експерт з питань конструктивних рішень будівель, що постраждали від бойових дій, радник Уряду Ізраїлю Лілі Ждановська (Ізраїль) Провідний архітектор компанії Kika Braz
16.04.25	Архітектурні та конструктивні аспекти організації укриттів в громадських будівлях в Ізраїлі (учбових, офісних та торговельних). Мамак, мамам	Аркадій Забоклицькій (Ізраїль) Інженер-конструктор, провідний експерт компанії David Engineers, експерт з питань конструктивних рішень будівель, що постраждали від бойових дій, радник Уряду Ізраїлю Лілі Ждановська (Ізраїль) Провідний архітектор компанії Kika Braz
17.04.25	Принципи адаптації міської забудови в умовах постійної потенційної загрози.	Тетяна Жидкова (Україна) кандидатка технічних наук, доцентка, Державний університет «Київський авіаційний інститут»
	Підведення підсумків курсу лекцій	Ольга Терещева, Сергій Распутний
	Заключне слово	Олександр Чижевський Україна Президент Національної спілки архітекторів України

**Модератор курсу лекцій «Попереджений значить озброєний» керівник проектів
Національної спілки архітекторів України Ольга Терещева**

Організатори: Національна Спілка архітекторів України

Інформаційні партнери: PRIMA Interior, Design Event 365, Pragmatika, HIS, Property Times

Партнери: Caspian Service, PRO PM, Energo Beton