



Фахівці розпочали лазерне сканування будівлі Держпрому

📅 12.02.2025



Фото: Ольга Клейтман / Facebook

Геодезисти харківської компанії НГЦ розпочали 12 лютого лазерне сканування для створення трьохвимірної моделі будівлі Держпрому на площі Свободи в центрі міста.

Про це [Харків Times](#) дізнався з повідомлення у [Facebook](#) архітекторки Ольги Клейтман, яка була ініціатором цієї роботи та збору коштів на неї.

Клейтман також повідомила, що за першу добу збору коштів харківці та кияни зібрали 55 тис. гривень. До підтримки збору коштів долучилася архітектурна спільнота України, також спільнота архітектурних фотографів.

Пані Ольга розповіла [Харків Times](#), що креслень Держпрому, по яких його будували, взагалі немає у доступі українських фахівців – вони в Москві, їх туди ще Дзержинський забрав.

«Є лише креслення, які зробили в 2002 році за допомогою ручної рулетки. Але ж не можна вручну поміряти фасад 62 метри заввишки. Робилося це так: мірялося щось внизу, а потім по фото це вибудувалося вручну. І якщо, не дай Боже, сьогодні чи завтра у Держпром знову щось прилетить, то все що в нас є – це такі от креслення, які кресленнями не можна назвати. Ми зараз виглядаємо просто як неандертальці. У нас пройшло три роки війни, а в нас не знайшлося часу та бажання, щоб хоча б зафіксували стан своєї головної архітектурної пам'ятки», – сказала вона.

Новини

Погода на Харківщині 15 лютого

Контрактник Нацгвардії пішов за ґрати за підпал трьох автівок військових в Харкові

Правоохоронці ліквідували у Харківській області підпільні цехи з виготовлення алкоголю та цигарок (відео, фото)

Лютий показує характер: сніг у суботу та міцні морози в неділю

Внаслідок ворожих обстрілів Харківщини минулої ночі постраждали чотири людини

Погода на Харківщині 14 лютого

Ворог вчоргове обстріляв Козачу Лопань

Власниця одного з благодійних фондів Харкова привласнила зібрані на дрони 2,5 млн гривень – поліція

У Харкові зросли ціни на овочі та фрукти, окрім цибулі, апельсинів та бананів

Поліцейські затримали мешканку Харкова, яка продала свою двомісячну доньку за 20 тис. доларів

Російські військові обстріляли два села в Харківській області (фото)

Погода на Харківщині 13 лютого

СБУ повідомила про підозру залізничнику з Козачої Лопані, який публікував у Telegram віршовані меседжі на підтримку ворога

Чоловік напав з ножом на працівника ТЦК та СП у Харкові

Росіяни обстріляли Куп'янський район: поранено чоловіка та пошкоджено «швидку»

Клейтман зазначила, що директор Обласного комунального Виробничо-експлуатаційного підприємства «Держпром» Микола Чехунов підтвердив, що відсканованої будівлі, а саме якісної і точної «хмари точок» Держпрому немає. А саме така технологія дозволить швидко і якісно вирішити проблему створення креслень будівлі. На першому етапі, на який зараз відкрито збір коштів, буде проведено повне сканування фасадної частини, створення опорної геодезичної мережі, прив'язка будівлі до Державної системи координат, детальне сканування та фотограмметричне знімання за допомогою БПЛА. Об'єднання всіх отриманих даних дозволить створити цифровий двійник Держпрому та візуальну 3D модель. Сканування триватиме близько півтора місяці. В результаті фахівці отримають так звану «цифрову хмару» точок, які детально фіксують образ будівлі та можуть зберігатися довічно. За необхідності фахівці можуть перетворити цей масив даних на точні креслення, які потім можуть використовувати для реставрації та будь-яких цілей.

«Там точність така, що на один квадратний сантиметр дуже багато точок є. І якщо щось зруйнується, то можна цю хмару відкрити, поміряти і зробити точно такий аналог, як виготовити креслення, а потім по них точно таке ж, як було. А зараз повилітали вікна, зараз зруйнований третій корпус, і він розкрився. Просто розвалилися стіни в різні сторони. Для того, щоб зафіксувати і зробити заходи, теж треба відсканувати, наскільки воно відкрилося. Потім споглядати, як воно відбувається. Потім фіксувати, наприклад, через півроку, чи воно пішло далі, цей процес, чи ми його зупинили і так далі» – сказала Клейтман.

«Але це вже можна чекати і ЮНЕСКО. Але оцей перший етап, коли треба зафіксувати, необхідно зробити як можна швидше. Адже ми кожен день ризикуємо, що чогось може не стати за цей час», – наголосила архітекторка.

Наступним кроком за достатнього фінансування може бути внутрішнє сканування всіх приміщень та створення повної моделі будівлі.

Фірма НГЦ (ngc.com.ua, scanX.com.ua), яка погодилась реалізувати цей проект, існує з 1991 року. В портфоліо компанії більше 100 реалізованих проектів зі сканування, в тому числі сканування Києво-Печерської Лаври, Палацу Праці, будівлі Харківської обласної адміністрації та інші.

«Мені здається, ще дуже важливо, що ми не патерналисти, а люди, які можуть прийти на толоку, об'єднатися, десь розібрати старовинну цеглу, десь зібратися та зробити сканування, ще щось. І тоді громада відчуває свою силу. І міська рада теж відчуває, що є громада і що треба уважно ставитись до її думки», – наголосила Клейтман.

Збір коштів продовжується, мета – 500 тис. гривень.

- **Посилання на банку:** <https://send.monobank.ua/jar/6KHt5y1Bzw>
- **Номер картки банки:** 4441 1111 2142 2939.

Як повідомляв [Харків Times](#), 11 лютого архітекторка Ольга Клейтман [закликала харківців зібрати 500 тис. гривень](#) на створення трьохвимірної моделі Держпрому.

28 жовтня близько 21:00 [російська авіабомба вдарила](#) у саме серце залізобетонного Харкова – будівлю Держпрому на центральній площі Свободи, яку більш як за рік до того, 7 вересня 2023 року, ЮНЕСКО [внесло до Міжнародного списку культурних цінностей](#), які перебувають під посиленням захистом.

30 жовтня мер Харкова Ігор Терехов ініціював онлайн-зустріч з головою Бюро Організації Об'єднаних Націй з питань освіти, науки і культури (ЮНЕСКО) в Україні К'ярою Децці Бардескі. Розмова [була присвячена відновленню пошкодженої після російської атаки 28 жовтня будівлі Держпрому](#). Мер наголосував на необхідності привернути увагу міжнародної спільноти до воєнних злочинів РФ проти культурної спадщини, а також підкреслив важливість термінової консервації будівлі в умовах наближення зими, щоб у подальшому відновити її в автентичному вигляді.



Статті

Конфлікт навколо Харківської Академії неперервної освіти: чи вдасться зберегти освітній заклад?

Прокуратура вимагає повернення державі пам'ятки археології «Кургани» біля Пісочина під Харковом

Замість Гагаріна – Аерокосмічний: робоча група при ХОВА запропонувала перейменувати 48 вулиць і три станції метро у Харкові

Інтерв'ю

Харківський видавець Олександр Савчук: ми потроху заповнюємо пробіли в українській культурі

Дмитро Разумков – про виплати військовим, відновлення територій та політику під час

війни

Діагнози путіна зрозумілі: параноїк та соціопат – експерт з психології

Фоторепортаж

Російський безпілотник вибухнув минулої ночі на території ринку «Барабашово» (фото)

Вночі 8 листопада дві російські авіабомби [вдарили по середмістю Харкова](#) – поруч із метро «Наукова» та у площу Свободи. У Держпромі вилетіло скло у багатьох вікнах, що дивляться на площу Свободи.

11 грудня, під час першого дня роботи 19-го засідання Комітету ЮНЕСКО із захисту культурних цінностей у випадку збройного конфлікту, [було прийнято рішення](#) про застосування в екстреному порядку механізму «спеціального моніторингу» (ad hoc monitoring) щодо Будинку Державної промисловості у Харкові. Україна – перша в світі держава, де буде застосований цей механізм.

Відвідання Харкова місією ЮНЕСКО для моніторингу пошкодженої культурної спадщини області [очікується у березні](#).

Автор: *Сергій Бобок*

Поділитися цим:



📁 Війна, Місто 📍 Харків

« Російські військові обстріляли два села в Харківській області (фото) »

Поліцейські затримали мешканку Харкова, яка продала свою двомісячну доньку за 20 тис. доларів »

Обговорити цю новину можна на сторінці [ХарківTimes](#) у [Facebook](#). Підпишіться на нас у [Telegram](#) та [Twitter](#) — і ви завжди будете в курсі найбільш цікавих та важливих новин Харкова й області.

Пошуково-рятувальна операція в Ізюмі завершена: п'ятеро загинили, 50 постраждалих (фото, відео)

«Стратегічною ціллю» російського безпілотної у Харкові була фабрика одягу (фото, відео)

Харківські надзвичайники гасять