

Головна » Бізнес » Tech

Подорож всередину людини. Інтерв'ю з творцем гігантського 3D-тіла у Києві

11:10 18.05.2026 Пн

6 хв

Голограми, аніматроніка та секретний ШІ-аватар перевернуть ваше уявлення про анатомію на новій грандіозній виставці у Києві

ОЛЬГА ЗАВАДА



У столиці пройде унікальна виставка 3D-моделей людських органів (фото надане організаторами виставки "Тіло людини")

Обирайте перевірене - додайте РБК-Україна до улюблених джерел у Google

Вже цього літа ШІ-аватар, VR та аніматроніка змінять ваше уявлення про анатомію: на Львівській площі у Києві збудують чотири поверхи гігантського людського організму в 3D.

Про унікальні wow-ефекти виставки "Тіло людини", секретні колаборації та бюджет у 700 тис. доларів розповів у ексклюзивному інтерв'ю РБК-Україна організатор проекту Денис Погорелко.



НОВИНИ



Помер народний депутат Степан Кубів

АНАЛІТИКА



Ростислав Шаправський, Юрій Дошатов

Заброньовані підприємства генерують 60% податків: інтерв'ю з Олексієм Соболевим



- Організатори залучають до проєкту медичних експертів та готують секретного зіркового ШІ-аватара
- Для шоу використають понад 100 одиниць обладнання: аніматроніку, голограми, VR та ШІ
- Створення проєкту коштує близько 700 тис. доларів, а найдорожчим експонатом стане гігантське серце.
- У Києві на Львівській площі відкриють 4-поверхову 3D-виставку органів площею 5000 кв. м

– Денисе, як з'явилася ідея створення такого проєкту? Чому вирішили реалізувати його саме зараз?

– Ще до початку повномасштабного вторгнення ми планували запуск кількох нових масштабних проєктів на 2022-2023 роки. Одним із них був проєкт про людське тіло.

Тоді в Україні фактично не було великих інтерактивних і пізнавальних просторів на цю тему, лише окремі локальні атракціони чи музеї науки. Нам хотілося створити більш комплексний формат, який поєднав би розваги, освіту, технології та повноцінний імерсивний досвід.

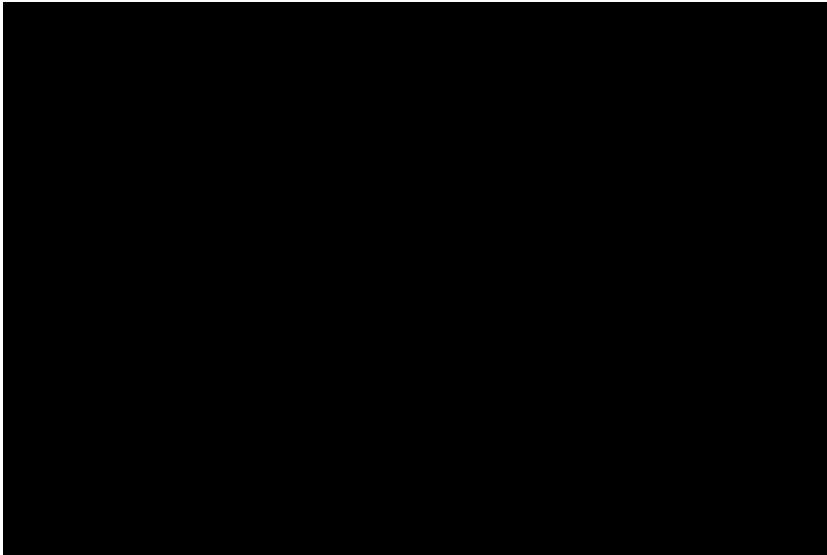
Ми довго досліджували світові приклади та шукали формат, який би дійсно захоплював людину емоційно. Одним із найбільших джерел натхнення став проєкт CORPUS у Нідерландах. Саме там ми побачили те поєднання інтерактиву, технологій та пізнавального контенту, яке хотіли адаптувати для України.

– Розкажіть про масштаб проєкту у цифрах

– Ми плануємо десятки великих тематичних зон, серед яких серце, мозок, легені та інші органи. Кожна інсталяція матиме висоту приблизно 3-4 метри та буде оснащена LED-екранами, світловими системами, аніматронікою та голограмами.

Загалом у просторі буде використано понад 100 одиниць інтерактивного обладнання: сенсорні екрани, мультимедійні панелі, VR-зони та AI-бокси. За словами технічних спеціалістів, рівень технічного оснащення можна порівняти з великими концертними шоу міжнародних артистів.

Окремо у кожній зоні працюватимуть інтерактивні механіки: сенсорні тести, логічні ігри та освітні активності. Відвідувачі зможуть проаналізувати власне тіло через аналізатор тіла,



Організатор Uipark Денис Погорєлко (фото надане організаторами виставки "Тіло людини")

– Якою буде виставкова площа?

– Спочатку ми планували простір площею 500-750 кв. м. Але в процесі роботи стало зрозуміло, що для реалізації всіх ідей цього недостатньо. Зараз ми орендували приміщення на 5000 кв. м, яке знаходиться на Львівській площі та складається з чотирьох поверхів.

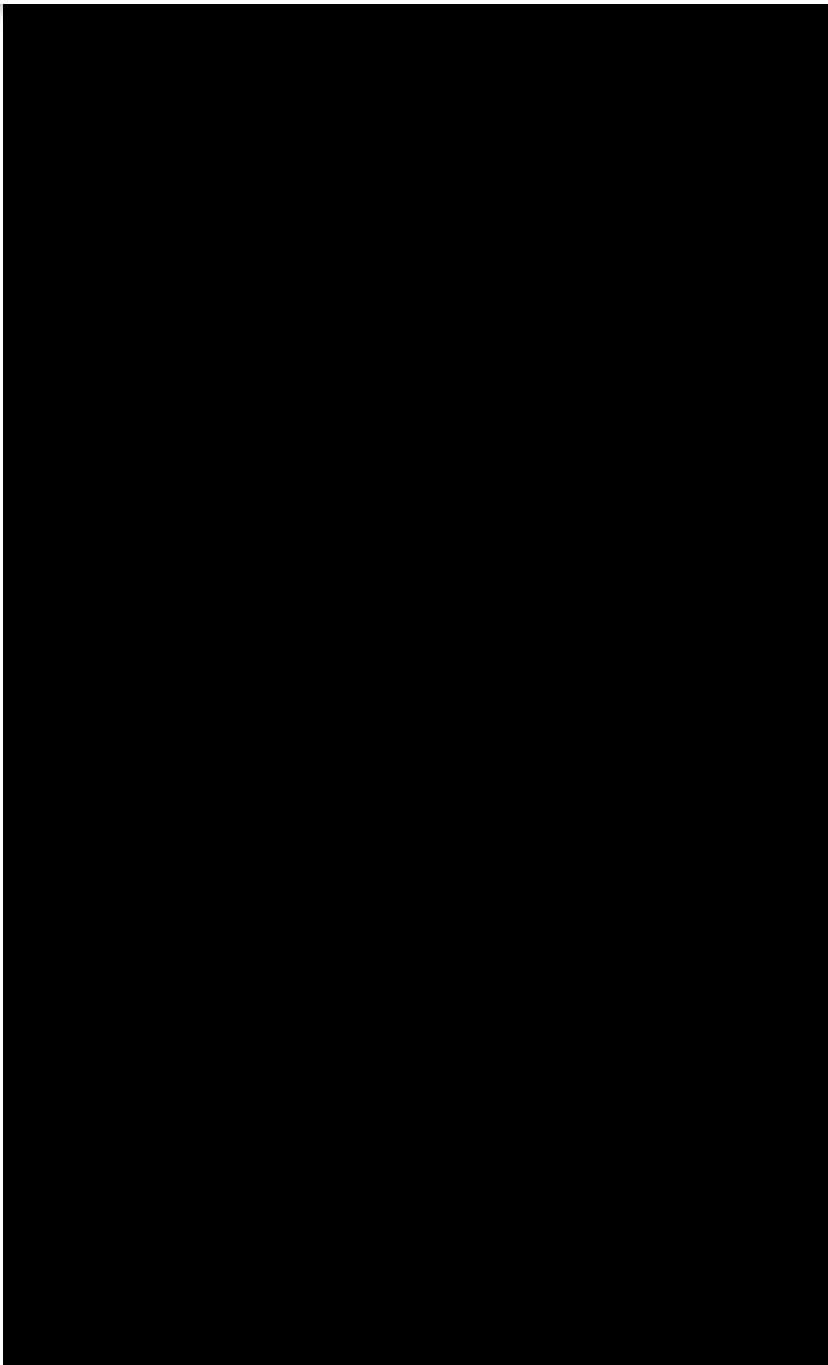
Виставкова площа буде поділена на тематичні зони, кожна з яких буде присвячена окремій системі або органу людського тіла.

Повне проходження експозиції займатиме приблизно 1-1,5 години. Водночас сам проєкт буде мобільним і працюватиме орієнтовно 5-7 місяців у кожному місті, після чого переміщуватиметься далі Україною.

– Скільки коштує створення такого проєкту? Яка інсталяція є найдорожчою?

– Це наш наймасштабніший проєкт за останні десять років. Його бюджет уже сягає близько 700 тис. доларів і основна стаття витрат тут - виробництво інтерактивних аніматронних фігур, які повинні рухатися, реагувати та взаємодіяти з відвідувачами.

Найдорожчою інсталяцією стане гігантське серце, яке буде битися та пульсувати майже як справжнє. Коли ви побачите це наживо, то зрозумієте, про що я кажу.



На Львівській площі відкривають гігантське 3D-тіло людини (фото надане організаторами виставки "Тіло людини")

– Розкажіть про технології створення таких експонатів. Де і як виробляють гігантські моделі органів?

– Більшість масштабних експонатів наразі виготовляються за кордоном у співпраці з міжнародними студіями та виробниками. Частина локальних елементів ми створюємо на власному виробництві в Україні.

Робота починається в цифровому середовищі: органи моделюються з максимальною точністю, після чого відтворюються за допомогою 3D-друку.

Найскладніший етап - "оживити експонат". Саме тут

через десятки систем освітлення та керування, створюючи ефект живого організму.

– Хто працює над створенням інсталяцій і чи залучаєте ви науковців та медичних експертів для їхньої розробки?

– Над концепцією проекту працює наша креативна команда спільно з міжнародними виробниками, які мають великий досвід створення інтерактивних та імерсивних просторів.

Також ми використовуємо можливості штучного інтелекту для збору, аналізу та перевірки інформації.

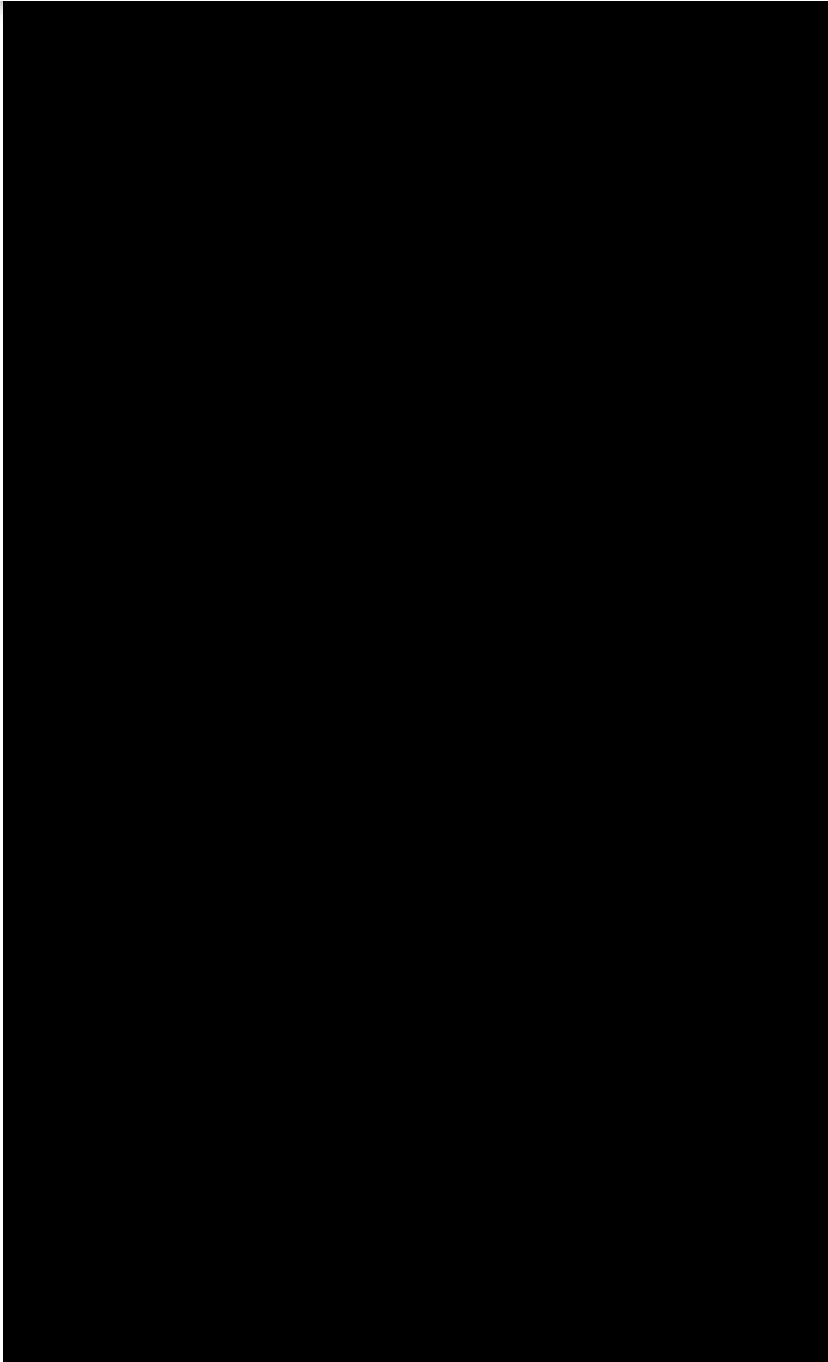
До розробки експозицій долучені спеціалісти з медичної та наукової сфер, адже для нас важливо зберегти баланс між креативом, наукою та освітньою складовою.

Водночас варто розуміти: ми не створюємо суто медичний проєкт. Це насамперед інтерактивна імерсивна виставка, яка має у легкій та захопливій формі допомогти людям краще зрозуміти власний організм. Наша мета - не замінити фахову освіту, а зробити складні речі простішими та ближчими для широкої аудиторії.

– Чи плануєте ви колаборації з відомими особистостями?

– Так, зараз ми активно залучаємо до проєкту відомих представників шоу-бізнесу, науки, культури та медичної сфери. Наприклад, амбасадором зони серця стане кардіохірург, трансплантолог, директор Інституту серця професор Борис Тодуров. Також ми ведемо переговори з іншими лікарями та експертами, які долучаться до окремих тематичних зон.

Окрім цього, у проєкті з'явиться ШІ-аватар відомої особистості, впізнаваної не лише в Україні, а й за її межами. Відвідувачі зможуть взаємодіяти з ним та робити селфі. Хто саме це буде - поки що тримаємо у секреті.



У Києві покажуть гігантські 3D-моделі органів (фото надане організаторами виставки "Тіло людини")

– Що потрібно для щоденної роботи такого масштабного проекту?

– Перш за все: сильна команда, досвід і чітке розуміння всіх процесів. Ще п'ять років тому ми навряд чи змогли б реалізувати проєкт такого масштабу.

Підготовка та реалізація "Тіла людини" вже триває понад рік. Сьогодні ж завдяки багаторічному досвіду ми добре розуміємо, як працюють усі етапи - від розробки концепції до технічного запуску.

Що ще треба знати про виставку "Тіло людини"

Велетнів”) створюється на стику технологій та соціальної відповідальності.

Відвідувачі зможуть взаємодіяти з інтерактивним носом, що реагує на запахи, гігантським вухом зі звуковими ефектами, мультимедійними панелями з голосами відомих українців, а також пройти експрес-тести для базового check-up здоров'я.

Виставка також стане важливою платформою для суспільного діалогу. Організатори вже фіналізують домовленості про співпрацю з українськими центрами реабілітації ветеранів і цивільних.

У межах проєкту проходитимуть лекції про інклюзивність, працюватимуть локації для консультацій психологів та фізіотерапевтів, створять робочі місця для людей з інвалідністю, а для соціально вразливих категорій населення передбачать пільгові умови відвідування.

Ще більше цікавого:

- [Чат-боти можуть викривляти реальність користувачів: механізм психологічної залежності](#)
- [6 000 нових світів у космосі: що показала найбільша карта екзопланет NASA](#)



Не пропустіть головне! Підпишіться на наші оновлення в Google!

Або читайте нас там, де вам зручно!



Більше по темі:

Реклама

НОВИНИ

- Новини України
- Війна в Україні
- Економіка
- Світ
- Надзвичайні події

ПОЛІТИКА

БІЗНЕС

- Економіка
- Фінанси
- Авто
- Tech
- Енергетика

АНАЛІТИКА

- Статті
- Інтерв'ю
- Точка зору

ЖИТТЯ

- Гроші
- Зміни
- Освіта
- Суспільство

РОЗВАГИ

- Шоу бізнес
- Поради
- Гороскопи
- Свята
- Цікаве
- Спорт

LIFESTYLE

- Психологія
- Їжа
- Подорожі
- Здорове життя
- Мода та краса

Про компанію

Розмістити рекламу

Редакційна політика і стандарти

Як стати нашим автором

Правила користування

Правова інформація

Політика конфіденційності

Контакти

Команда

Вакансії в РБК-Україна



Інформаційний портал «РБК-Україна» має тримовну версію (українську, російську та англійську), головна сторінка portalу - <https://www.rbc.ua>. Фотографії, зображення належать їх правовласникам. Всі фотографії на Порталі, авторами яких є журналісти «РБК-Україна», розміщені на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International. Редакція «РБК-Україна» може не поділяти точку зору авторів. Оціночні судження не підлягають спростуванню та доведенню їх правдивості. За достовірність та зміст реклами відповідальність несе рекламодавець. Матеріали, позначені плашкою: «Прес-релізи», «Спецпроект», «Партнерський матеріал», «Promo», «Благодійність», «Резонанс» розміщуються на правах реклами і призначені, як правило, для осіб, які досягли 21-річного віку. «Новини компанії» - це інформаційний формат, що охоплює новини, події та оголошення, пов'язані з діяльністю компанії, базуються на пресрелізах, які випускають самі компанії, і за які редакція не несе відповідальність. Онлайн-медіа «РБК-Україна» призначене для осіб віком від 21 року.