



Стратегія розвитку Mykolaiv Water Hub 2026-2028

Скорочена версія 1.0

Набула чинності з 01.06.2026

Mykolaiv Water Hub

Формуємо більш комфортні та стійкі українські громади

Mykolaiv Water Hub (MWH) працює на перетині інновацій, освіти, інфраструктури та міжнародної співпраці.

Ми допомагаємо українським громадам ставати більш стійкими, сучасними та привабливими для життя, поєднуючи локальні потреби з міжнародною експертизою, технологіями та партнерствами.

Візія

Ми бачимо майбутнє, у якому громади створюють можливості для навчання, професійного розвитку, підприємництва та реалізації потенціалу своїх мешканців.

Громади, де якісна інфраструктура, доступ до знань та сприятливе середовище підтримують розвиток людей, інновацій і нових ідей.

Майбутнє, у якому молоді люди бачать перспективи для життя та самореалізації у своїй громаді.

Місія

Ми підсилюємо українські громади через інновації, освіту, партнерства та розвиток людського капіталу.

Поєднуючи локальні виклики з міжнародним досвідом, ми допомагаємо громадам ставати більш стійкими, комфортними та привабливими для життя і роботи.

MWH виступає як інтегратор і “перекладач” між глобальними рішеннями та українськими реаліями. Ми забезпечуємо адаптацію технологій, супровід впровадження та створення умов, у яких міжнародна співпраця дає реальний результат у громадах.

Як ми працюємо

Ми переконані, що сталий розвиток можливий лише тоді, коли технології, знання, люди та партнерства працюють разом.

MWH виступає платформою, що об’єднує:

- громади та органи місцевого самоврядування;
- освітні установи;
- науковців та інноваторів;
- технологічні компанії;
- міжнародних партнерів і донорів.

Разом ми створюємо та впроваджуємо практичні рішення, які можуть масштабуватися та приносити довгостроковий результат.

Стратегічні напрями

Інфраструктура

Сприяємо модернізації критичної інфраструктури через впровадження технологій, дослідження, цифрові рішення та практичні інновації.

Освіта

Розвиваємо майбутніх фахівців, дослідників, інженерів та лідерів через STEM-освіту, навчальні програми та підвищення професійної спроможності.

Екосистема інновацій

Створюємо середовище, у якому народжуються нові ідеї, розвиваються стартапи, відбувається експериментування та міжсекторальна співпраця.

Міжнародні партнерства

Залучаємо міжнародний досвід, технології, інвестиції та експертизу для підтримки розвитку українських громад.

Організаційна стійкість

Розвиваємо сильну та ефективну організацію, здатну забезпечувати довгостроковий вплив і масштабувати успішні практики.

Цілі сталого розвитку

Наша діяльність сприяє досягненню Цілей сталого розвитку ООН, зокрема:

- **ЦСР 4** – Якісна освіта
 - **ЦСР 6** – Чиста вода та належні санітарні умови
 - **ЦСР 9** – Промисловість, інновації та інфраструктура
 - **ЦСР 11** – Сталі міста та громади
 - **ЦСР 17** – Партнерство заради сталого розвитку
-

Реалізація Стратегії 2026-2028

Стратегія Mykolaiv Water Hub визначає ключові напрями розвитку на трирічний період. Реалізація стратегії передбачає чітку послідовність дій, розподіл ролей, гнучкі механізми адаптації та системний моніторинг.

Дорожня карта реалізації стратегії

Дорожня карта — це покрокова логіка переходу від стратегічного задуму до відчутних результатів для громад, команди, партнерів та міста Миколаєва. Вона вибудована за принципом: спочатку — інституційна зрілість, потім — масштабування програм, паралельно — формування партнерських екосистем.

2026: Рік фундаменту та запусків

Фокус: інституційна стійкість, запуск Хабу, перші технологічні пілоти в нових громадах.

Основні етапи:

- запуск та операціоналізація простору Хабу та Infrastructure Fab Lab;
- формування команди та SOP для всіх ключових процесів;
- розвиток MWH Academy: методики, матеріали, модулі;
- розвиток мережі міжнародних партнерів (Японія, США, ЄС);

- формування локальних професійних спільнот (інженери, менеджери лідери комунальних підприємств, аналітики даних);
- посилення soft-landing platform для іноземних компаній.

2027: Рік масштабування та інтеграції

Фокус: розширення програм, зміцнення партнерств, збільшення кількості громад, що працюють з MWH.

Основні етапи:

- масштабування технологічних рішень у 5 громадах;
- розширення Infrastructure Fab Lab та розвиток освітніх програм для дорослих;
- запуск R&D-проектів у Хабі разом із міжнародними університетами;
- інтеграція аналітичних інструментів у проекти з відновлення громад.

2028: Рік сталості та визнання моделі

Фокус: фіксація результатів, документування моделі, створення умов для подальшого розвитку.

Основні етапи:

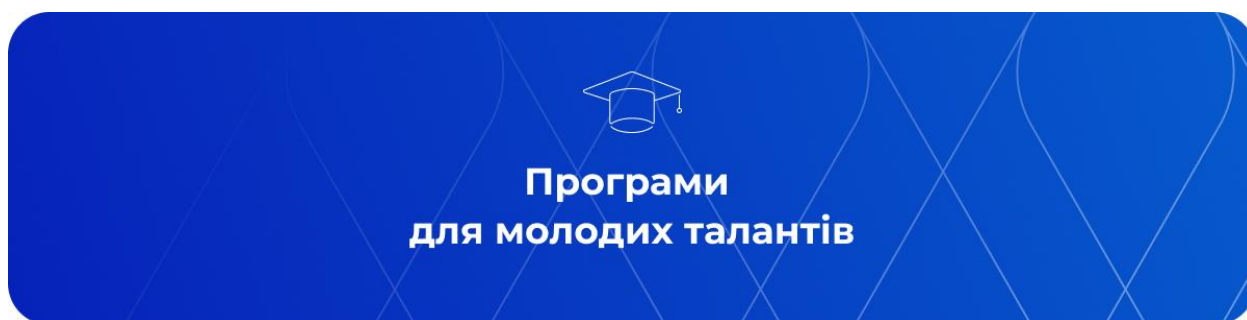
- поглиблення навчальних курсів для молоді і дорослих;
- тиражування моделі Хабу в інші країни;
- розвиток довгострокових міжнародних проєктів;
- диверсифікація фінансової моделі;
- оцінка впливу за ЦСР та внутрішніми індикаторами.

Наш підхід

У центрі нашої роботи:

- практичні рішення замість теоретичних рекомендацій;
- довгострокові партнерства замість короткострокових проєктів;
- адаптація до локального контексту замість універсальних шаблонів;
- передача знань замість створення залежності;
- вимірюваний вплив замість формальної активності.

Екосистема наших проєктів



Програми підтримки молодих талантів Mykolaiv Water Hub допомагають школярам і студентам України реалізовувати власні наукові та інженерні проєкти, надаючи фінансову підтримку, менторський супровід, доступ до обладнання та практичного навчання. Особлива увага приділяється розвитку компетенцій у сферах STEM, водних ресурсів, екології, енергетики та інновацій.

Програми спрямовані на формування нового покоління українських дослідників, інженерів і технологічних лідерів. Вони створюють можливості для розвитку молодих талантів через практичні дослідження, співпрацю з експертами та реалізацію проєктів, що відповідають на реальні виклики громад і сприяють довгостроковому відновленню України.



Інноваційна інженерія

Програма Інноваційна інженерія спрямована на розвиток співпраці між українськими та міжнародними університетами, дослідницькими центрами і промисловими партнерами. Ми підтримуємо модернізацію освітніх програм, створення сучасних лабораторій, академічну мобільність і спільні дослідницькі проєкти, щоб готувати інженерів нового покоління для відбудови України.

Програма допомагає університетам інтегрувати європейські практики, розвивати прикладні дослідження та створювати інноваційні рішення у сферах критичної інфраструктури. Через міжнародні партнерства та співпрацю з бізнесом ми формуємо екосистему, у якій освіта, наука й інженерія працюють на розвиток громад і економіки України.



Програма для лідерів критичної інфраструктури

Програми для лідерів критичної інфраструктури спрямовані на підвищення кваліфікацій кадрів, які вже працюють на підприємствах критичної інфраструктури або які зацікавлені в роботі на таких підприємствах. В рамках цього компоненту об'єднуються українські та міжнародні університети, дослідницькі центри й галузеві партнери для розширення компетенцій фахівців критичної інфраструктури. Вони поєднують сучасну освіту, практику та міжнародний обмін досвідом.

Ми підтримуємо розвиток університетських програм, академічну співпрацю та прикладні дослідження, допомагаючи готувати лідерів, які впроваджують інноваційні рішення для відновлення та розвитку України.



Майстерня Фаб Лаб в Миколаєві

Фаб Лаб Майстерня це відкритий простір для роботи з різними матеріалами, інженерії, прототипування та прикладних досліджень, де студенти, дослідники, стартапи і підприємці можуть розробляти, тестувати та втілювати різноманітні рішення для критичної інфраструктури.

Лабораторія поєднує сучасне цифрове виробництво, STEM-освіту та міждисциплінарну співпрацю, підтримуючи різноманітні ініціативи, розвиток практичних навичок і впровадження технологій для сталого відновлення України.



ХАБ РЕ:конструкція

Проект реконструкції будівлі в Миколаєві, яка перетворюється на сучасний центр освіти, інновацій та міжнародної співпраці. Простір об'єднує коворкінг, конференц-залу та демонстраційний майданчик для сталих технологій.

Майбутній Хаб стане платформою для навчання, досліджень і спільної роботи університетів, бізнесу, громад та міжнародних партнерів, підтримуючи розвиток людського капіталу й впровадження інновацій для відновлення України.



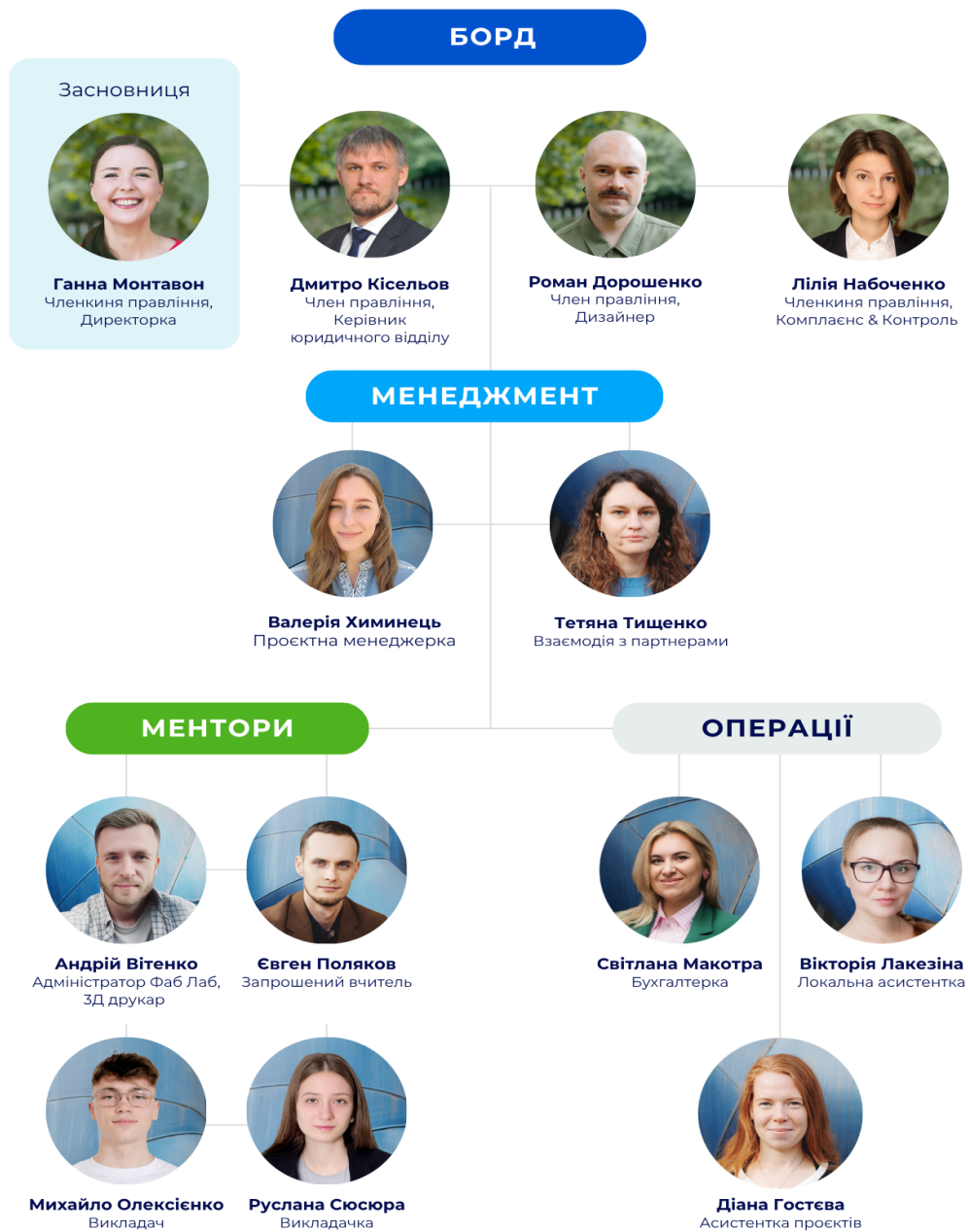
Платформа пілотних проєктів

Наразі MWH активно налагоджує співробітництво з японськими компаніями.

Japan Desk допомагає міжнародним компаніям, університетам і дослідницьким організаціям виходити на український ринок через пошук партнерів, запуск пілотних проєктів та супровід їхньої реалізації. Ми поєднуємо локальну експертизу, інституційні мережі та практичну підтримку, усуваючи бар'єри для міжнародної співпраці.

Програма створює умови для масштабування інноваційних технологій в Україні, забезпечуючи координацію з державними та муніципальними партнерами, розвиток людського капіталу та стратегічні комунікації. Це дозволяє міжнародним рішенням швидко переходити від ідеї до успішної реалізації.

Наша команда



Погляд у майбутнє

У 2026–2028 роках Mykolaiv Water Hub продовжить розвиватися як платформа, що об'єднує інновації, освіту, інфраструктурні рішення та міжнародну співпрацю задля сталого розвитку й відновлення українських громад.



© Mykolaiv Water Hub, 2026

team@mykolaivwaterhub.com