НАЦІОНАЛЬНИЙ
АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

NATIONAL AEROSPACE UNIVERSITY
«KHARKIV AVIATION INSTITUTE»

11 Сталий розвиток міст і спільнот (*Sustainable Cities and Communities*)

Харківський авіаційний інститут виступає важливим осередком міської стійкості, виконуючи роль гуманітарного, освітнього та культурного центру Харкова, який підтримує громаду в умовах війни.

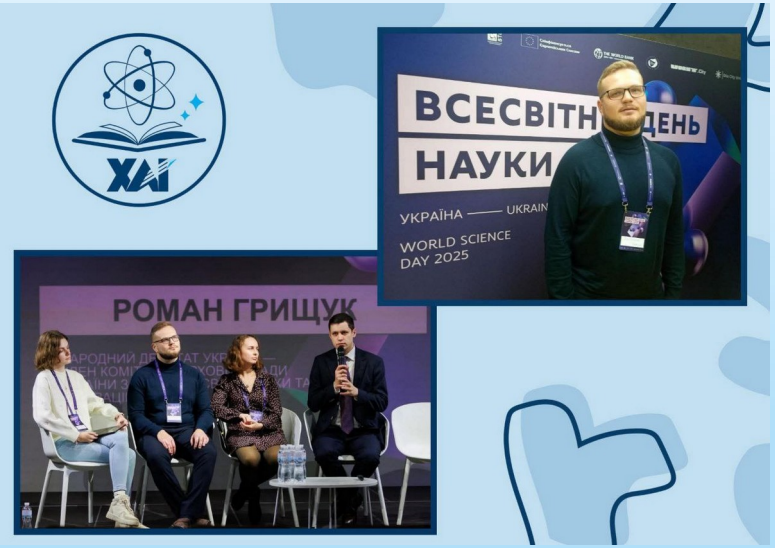
Гуртожитки ХАІ стали прихистком для понад 800 внутрішньо переміщених осіб, забезпечуючи безпечні умови проживання, психологічну підтримку та доступ до освіти.

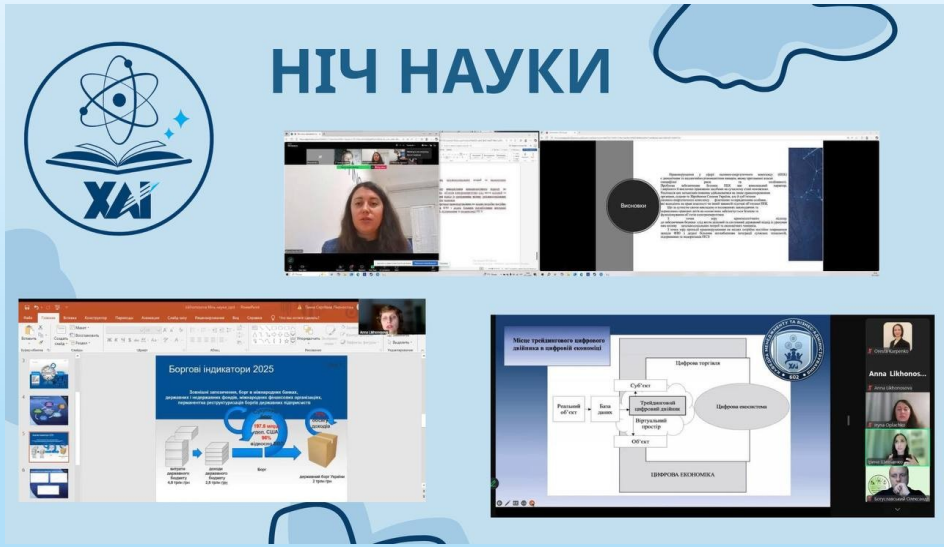
Крім того, університет активно бере участь у відновленні міської інфраструктури, зокрема ремонті пошкоджених будівель і створенні безпечних освітніх просторів, сприяючи відновленню нормального життя та розвитку громади.

Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут» створює безпечне та інклюзивне середовище. Університет облаштував укриття нового типу, розробив інтерактивний кампус із навчальними корпусами, спортивними і культурними просторами та впроваджує універсальний дизайн будівель, забезпечуючи доступність для всіх студентів і співробітників.

Харківський авіаційний інститут активно сприяє розвитку міських спільнот і партнерств, співпрацюючи з Харківською міською радою, освітніми закладами, бізнесом та громадськими організаціями у проєктах з урбаністики, освіти та культурного відновлення.

Університет проводить міські заходи, такі як “Ніч науки”, “День космонавтики у ХАІ” та “Фестиваль знань”, формуючи інтелектуальний простір міста. Крім того, ХАІ розвиває університетську спільноту через волонтерські, спортивні та культурні ініціативи, що об’єднують студентів, викладачів і мешканців району, сприяючи зміцненню соціальної та культурної взаємодії.





Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут» послідовно реалізує програму “Green KhAI”, спрямовану на формування екологічно відповідального освітнього простору та впровадження принципів сталого розвитку в усі аспекти університетського життя.

Основні напрями програми:

- сортування відходів- Університет розвиває систему роздільного збору відходів (папір, пластик, скло, дерево, будівельні матеріали) для їх подальшої переробки та утилізації, мінімізуючи негативний вплив на довкілля;
- озеленення території - регулярно здійснюються акції з висадження дерев і догляду за зеленими зонами Університету, що сприяє створенню комфортного, здорового та екологічно збалансованого середовища для студентів і працівників;
- енергоефективність – у корпусах і лабораторіях університету впроваджуються сучасні енергоощадні технології: системи LED освітлення, енергозберігаючі прилади;
- альтернативна енергетика - ХАІ підтримує проєкти з використання сонячних панелей та систем енергоощадження для живлення університетської інфраструктури, що сприяє скороченню викидів CO_2 та зменшенню енергоспоживання.

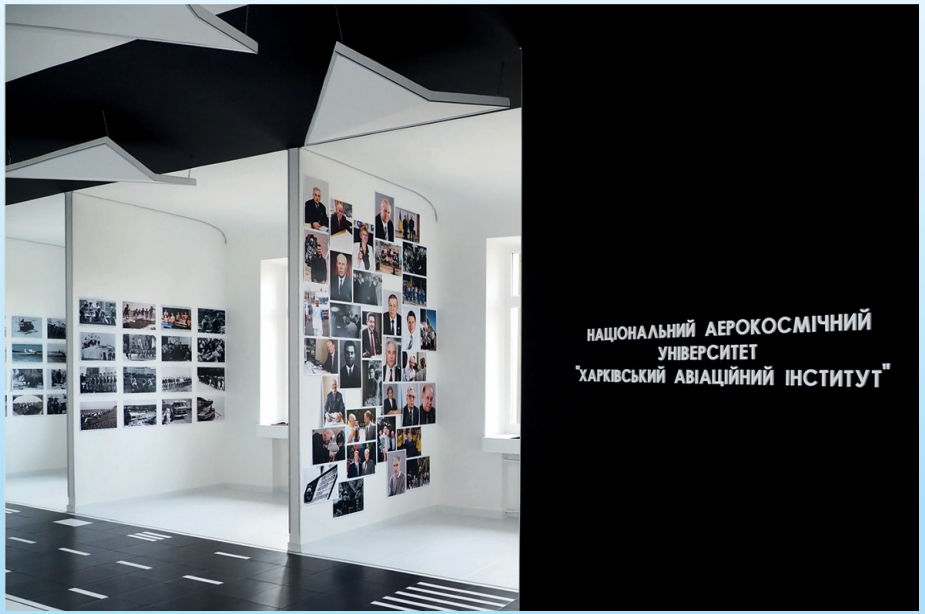
Культура пам’яті та громадянська стійкість у ХАІ

Університет зберігає та примножує традиції шани, вдячності й єдності, утверджуючи цінності громадянської стійкості навіть у найскладніші часи.

З метою вшанування мужності та жертовності захисників створено Меморіал Героїв ХАІ - символічний простір пам’яті про студентів і працівників університету, які віддали своє життя під час війни. Меморіал став місцем тиші, вдячності та духовної єдності університетської спільноти.

Важливою частиною цієї ініціативи є «Коло пам’яті» - виставкова зала, де зібрано особисті історії, фотографії, артефакти та свідчення героїзму представників ХАІ. Цей простір сприяє формуванню спільної ідентичності, збереженню пам’яті поколінь і вихованню молоді у дусі патріотизму та поваги до історії.

Університет також активно розвиває культурно-просвітницькі ініціативи, спрямовані на зміцнення національної свідомості та культурної єдності. Серед них - Дні Шевченка, мовні акції, літературні вечори та заходи української поезії, які підтримують відчуття духовної спадкоємності та любові до української культури.



Цифрова взаємодія та відкритість

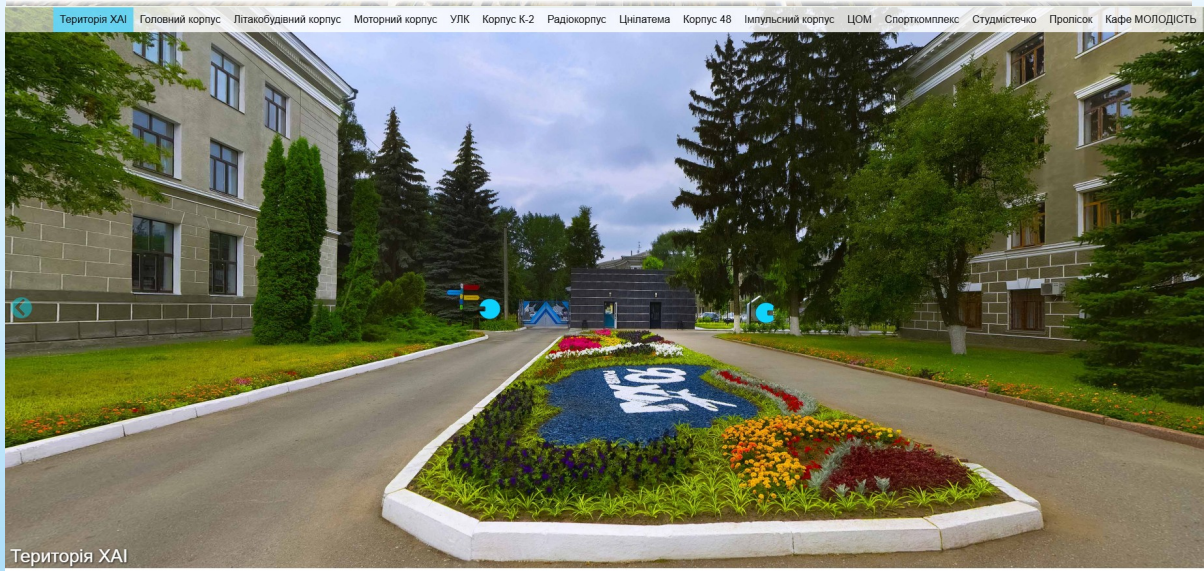
Університет активно впроваджує інноваційні цифрові рішення, розвиваючи відкриту взаємодію з громадою через платформу KhAI OpenTouch - інтерактивне освітньо-громадське середовище, що поєднує науку, освіту та культуру.

Платформа надає зручний доступ до освітніх ресурсів, новин, подій і цифрових сервісів університету, створюючи простір відкритого діалогу між університетом і суспільством.

KhAI OpenTouch інтегрує сучасні технології - 3D-візуалізацію, віртуальні екскурсії та інтерактивну карту кампусу, що робить освітнє середовище Університету більш доступним, динамічним і привабливим для школярів, абітурієнтів, студентів та мешканців громади. Віртуально ознайомитися з кампусом та його інфраструктурою можна за посиланням: https://tour.khai.edu/.

Таким чином, ХАІ формує цифрову екосистему відкритості, сприяючи розвитку інноваційного мислення та популяризації науки серед молоді.

Територія ХАІ з висоти.



Центральна алея.