

містобудівного простору, що відповідає сучасним викликам. Однак їх застосування потребує попереднього критичного аналізу і адаптування до соціокультурних, економічних, природних та містобудівних особливостей міст України. У післявоєнний період використання інноваційних підходів повинно бути спрямовано на створення більш стійких, придатних для життя, комфортних та екологічно чистих міст. Це, безумовно, стане логічним продовженням інтеграції України до Європейського Союзу.

РОЛЬ ОРАНЖЕРЕЙНИХ СПОРУД У ДОСЯГНЕННІ ЦІЛЕЙ СТАЛОГО РОЗВИТКУ В УКРАЇНІ

Дунасвська А.В., д. філ. (PhD),

(Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Загальновизнано, що архітектори можуть позитивно вплинути на відновлення екологічної рівноваги, створюючи стійке архітектурне середовище. В світовій практиці оранжереї та оранжерейні споруди досягли активної екологічної позиції, в процесі еволюції, під дією зовнішніх та внутрішніх факторів, із виставкових залів вони перетворилися на екологічно-дослідні центри із безмірним вкладом в стабільність розвитку регіону, міста, країни.

В Українському просторі, тільки виключні оранжерейні споруди вийшли на такий рівень, а більшість продовжує нести функціональне навантаження «виставкових» приміщень з тропічними рослинами, які не мають позитивного екологічного впливу для регіону, місту, країни.

У вересні 2015 року в рамках 70-ї сесії Генеральної Асамблеї ООН у Нью-Йорку відбувся Саміт ООН із сталого розвитку та прийняття Порядку денного розвитку після 2015 року, на якому було затверджено нові орієнтири розвитку. Підсумковим документом Саміту «Перетворення нашого світу: порядок денний у сфері сталого розвитку до 2030 року» було затверджено 17 Цілей Сталого Розвитку (ЦСР) та 169 завдань. Україна, як і інші країни-члени ООН, приєдналася до глобального процесу забезпечення сталого розвитку [1].

Нами було проаналізовано Національну доповідь від міністерства економічного розвитку і торгівлі України «Цілі сталого розвитку: Україна» (2017 року) та встановлено цілі і пункти, ефективне досягнення яких можливе за сприянням розвитку оранжерейних споруд, як багатофункціональних екологічних кластерів. Наприклад:

- ціль 7 «Доступна та чиста енергія», сучасні оранжерейні споруди формуються з урахування закладання великої кількості енергозберігаючих технологій, які можуть не тільки автономно забезпечувати споруду, а й виробляти більшу кількість електроенергії, повертаючи її до загальної мережі;

- вирішення цілі 9 «Промисловість, інновації та інфраструктура» забезпечує активне проектування та відновлення оранжерейних споруд, що створює попит та спонукає розвиток новітніх розробок енергоефективних систем, потреба створення унікальних конструктивних, інженерних та архітектурних рішень активізує розвиток нових промислових та інноваційних галузей, що може привести до залучення міжнародних фондів та партнерів;

- ціль 11 «Сталий розвиток міст і громад», завдання 11.6 «Забезпечити розробку і реалізацію стратегій місцевого розвитку, спрямованих на економічне зростання, створення робочих місць, розвиток туризму, рекреації, місцевої культури і виробництво місцевої продукції» – оранжерейна споруда виконує кожний з перелічених пунктів;

- ціль 13 «Пом'якшення наслідків зміни клімату» забезпечується навчально-просвітницькою та науково-дослідною функціями, які впливають на інформування населення про наслідки зміни клімату, фактори впливу на клімат, механізми і практики протидії та адаптації шляхом проведення різноманітних лекцій, громадських заходів, тематичних подій, та інше. Розвиток кафедр та інших науково-фахових департаментів сприяє вихованню висококваліфікованих співробітників, посилює можливість міжнародної мобільності, які будуть сприяти вирішенню наслідків через зміну клімату;

- ціль 15 «Захист та відновлення екосистем суші» – як зазначається в доповіді, одним із найдієвіших заходів збереження біорізноманіття є формування екологічної мережі, створення територій і об'єктів природно заповідного фонду (природних та біосферних заповідників, національних природних парків тощо) та природоохоронних територій міжнародного значення, в склад яких можуть входити великі екологічні кластери із оранжерейними науково-лабораторними приміщеннями для дослідження та відновлення біорізноманіття на деградованих земельних угіддях. Також, відновленню екосистем суші можуть сприяти механізми поглинання парникових газів, які розміщуватимуться на території оранжерейного комплексу та в його структурі, або такі механізми можуть розміщатися в оранжереях-інсталяціях та інтегрованих оранжерейних модулях, які збирають неочищене повітря, а випромінюють – очищене.

Наявність високої екологічної доцільності зведення та відновлення оранжерейних споруд доводить необхідність підняття питання та розвитку наукових напрямків, які пов'язані із оранжерейними спорудами та суміжними галузями.

Література:

1. Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. Цілі Сталого Розвитку: Україна. Національна доповідь, 2017, с. 7, 55 – 111.

ЛАНДШАФТНИЙ ДИЗАЙН ПАРКУ ПЕРЕМОГИ: ІНТЕГРОВАНІЙ ПІДХІД ДО МІСЬКОГО ВІДПОЧИНКУ

*Дунаєвська А.В., д. філ. (PhD), Сліпченко В.Р., здобувач
(Одеська державна академія будівництва та архітектури)*

В сучасній архітектурі актуальною стала проблема організації міського середовища, що задовольняє потреби мешканців та відповідає вимогам екологічної сталості. Міське середовище характеризується складною та динамічною структурою, яка постійно змінюється під впливом кліматичних, технологічних та соціальних чинників. Тому питання ландшафтного дизайну набуло важливого значення в проектуванні громадських просторів, адже саме цей напрямок сприяє не лише естетичному оформленню міського середовища, але й підвищенню його комфорту, екологічності та функціональності.

Щорічно фахівці пропонують інноваційні рішення для облаштування громадських і приватних земельних ділянок, що відображають тенденції сучасності та індивідуальний підхід дизайнерів. Сучасний ландшафтний дизайн виходить за межі звичайного озеленення та висадження рослин, застосовуючи комплексний підхід до організації зон відпочинку, облаштовуючи ділянку малими архітектурними формами, такими як садові скульптури, лавки, альтанки, клумби, квіткові композиції, сади каменів, альпійські гірки, декоративне мощення та інше. Комплексне рішення благоустрою території дає змогу створювати зони для активного і пасивного відпочинку, задовольняючи потреби як мешканців, так і гостей міста.

Зразком гармонійного поєднання природних та архітектурних елементів є парк Перемоги в Одесі, розташований в центральній частині міста. Цей парк, що займає площу майже 50 гектарів і є одним із найбільших у місті, став популярним місцем відпочинку для одеситів та туристів. Його унікальне поєднання природних і архітектурних