

ФОРМУВАННЯ ЕКОСИСТЕМИ ВЕЛИКОГО МІСТА ЯК ОСНОВИ ЙОГО СТІЙКОГО РОЗВИТКУ

Гончар А. А.

Науковий керівник – ст. викладач, к.т.н. Гарнага В. Л.

Проблема сучасної містобудівної практики з точки зору методології «зеленого підходу» до проектування – є однією з найбільш актуальних тем. Причиною цього є екологічні проблеми міст.

З кожним роком архітектори всього світу усвідомлюють важливість своєї ролі у захисті навколишнього середовища, вони все частіше починають втілювати в життя так звані «зелені» проекти.

При проектуванні будівель та споруд пропонується розміщення цілих парків та скверів. Саме ця екосистема є невід'ємною частиною всього комплексу, при цьому виконуючи різні функції. По-перше, це природний ресурс. По-друге, – енергозберігаюча система. По-третє, виступає як частина рекреаційної системи міста. Таке застосування має назву «зелена архітектура».

Сучасна будова повинна бути частиною ландшафту, не повинна суперечити логіці оточуючого середовища.

Збільшити кількість зелених насаджень в місті можна за допомогою різних систем озеленення, а саме:

1. біобруківка
2. «партизанське озеленення»
3. контейнерне озеленення
4. контейнерне озеленення з тріщинами
5. кривимірна клумба або «Живий павільйон»
6. штучні дерева
7. зелене графіті
8. підпірні стінки
9. «живі» тротуари
10. ландшафтна реклама
11. кишенькові сади
12. «кругові сади»

Отже, екосистема міста справді відіграє важливу роль у формуванні розвитку самого міста та є його невід'ємною складовою частиною. Завдяки екосистемі, місто може проходити різні етапи свого розвитку та створювати щось нове для того, щоб життя мешканців було комфортним та різнобарвним. І взагалі, екосистема без міста та місто без екосистеми не зможуть існувати тому, що вони взаємно доповнюють один одного, а відповідно і впливають на життя людства.