

основні проблеми та урахувати потреби при реконструкції існуючих і будівництві нових студентських комплексів.

## **СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ АРХІТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОГО БЛАГОУСТРОЮ ВНУТРІШНЬО ДВОРОВИХ ТЕРИТОРІЙ МІСТА**

*Зайцева А.О.*

*Науковий керівник – Смірнова О.В., канд. архіт., доцент*

В даний час благоустрою та озелененню міського середовища приділяється особлива увага, про що говорить принциповий перехід від вирішення суто утилітарних завдань до створення гармонійного архітектурно-ландшафтного середовища, що має певну естетичну цінність незалежно від величини і значення об'єкта в структурі міста. Благоустрій внутрішньо дворового простору – це комплекс заходів, який забезпечує безперешкодний доступ до житлових і громадських будинків, різних функціональних зон всередині дворового простору.

На даний час виявлено ряд проблем на прикладі існуючих дворових просторів. На першому місці: неорганізовані паркувальні місця, хаотична парковка (найчастіше жителі дворів змушені розміщувати свої автомобілі біля прибудинкових територій через нестачу паркувального місця); друга проблема: відсутність або поганий стан МАФ; третя проблема: поганий стан покриттів дворової території (асфальтове покриття, плиткове покриття, гумове покриття дитячої або спортивної зони); четверта проблема: низький рівень безпеки території (найчастіше через відсутність достатнього освітлення); і нарешті, п'ята проблема: низький рівень функціонального зонування (відсутність майданчиків для вигулу тварин тощо).

Рішенням цих проблем стане, перш за все, формування двору за допомогою застосування системного озеленення ділянки (дерева, жива огорожа), таким чином відбудеться чіткий розподіл кордонів дворового простору від міської території. Для того щоб звільнити прибудинкову територію або територію майданчиків активного чи спокійного відпочинку від парковки необхідна локалізація паркувальних місць (парковка, еко-парковка, гостьова парковка).

Дитячі та спортивні майданчики повинні відповідати інтересам різних груп населення і мати унікальний архітектурно-художній образ.

Комплексні майданчики найбільш зручні і цікаві по композиції, складаються з трьох зон: для батьків з дітьми дошкільного віку,

майданчики для дітей шкільного та підліткового віку. Ці зони ізолюються одна від одної планувально або за допомогою елементів озеленення (низьких живоплотів, газонів або квітників).

Зона для батьків розташовується з урахуванням забезпечення постійного спостереження за кожним ігровим майданчиком.

Слід зазначити, що на даний час далеко не в кожному дворі, сквері чи парку дитячі майданчики діляться на зони для різного віку дітей.

В цілому архітектурно-ландшафтне формування благоустрою внутрішньо дворової ділянки повинно відповідати сучасним тенденціям проектування та передбачати:

- створення системи доріжок, стежок та пандусів на ділянці із забезпеченням комфортних умов їх експлуатації (у тому числі мало мобільними групами населення);
- будівництво підірних стінок;
- забезпечення чіткого функціонального зонування екстер'єрного простору – будівництво спортивних і дитячих майданчиків, прибудинкових паркувальних місць, зон відпочинку, господарських зон;
- встановлення систем зовнішнього і ландшафтного освітлення з метою забезпечення утилітарних завдань, умов безпеки та формування індивідуального художнього образу середовища у вечірній час доби;
- формування системи авто поливу озелених територій;
- будівництво водойм і водних споруд різних типів.

Створення сучасного архітектурно-ландшафтного благоустрою внутрішньо здорового простору потребує користування всіх правил та норм композиційної побудови із визначенням типології двору та грамотним функціональним зонуванням території. Так стає можливим проектування ергономічно правильного та естетично привабливого дворового простору для найбільш комфортного перебування та відпочинку людей.

## **ПРИЙОМИ ЕКОЛОГІЗАЦІЇ У ПРОЕКТУВАННІ СУЧАСНОГО ЖИТЛА**

**Чумак Т.С.**

*Науковий керівник – Попова О.А., канд. архіт., доцент*

У першій половині ХХ століття в зв'язку з розвитком промисловості відзначається різке скорочення озелених територій і природних ландшафтів. Особливо гостро деградація середовища проявляється