

trauma, or during pregnancy, or when we become young parents or elderly retired people.

Today, architects use the maximum of modern possibilities to create a complete environment that can satisfy humanity: it is impossible to imagine a building project without a ramp and an elevator, a public building without special premises, taking into account the standards for a low-mobility group. Thus, by creating comfortable conditions, caring for and paying great attention to the functions of different types of building, taking all measures for people with disabilities, architects and designers make the structure of a modern city inclusive and the environment accessible.

The perception of "sport" and what it really is has been a constant debate for decades, and over the years, many definitions and concepts have emerged. For example, the Council of Europe's European Sports Charter defines sport as "all forms of physical activity that, through casual or organized participation, aim at expressing or improving physical and mental well-being, forming social relationships or achieving results in competition at all levels".

A sports complex, like any public space, is able to give a person not only an increase in physiological tone, but most importantly – involvement in public life, a community of people with the same aspirations and motivation. This is not only a place for sports, but also a territory for exchange of experience and mutual assistance. Ultimately, the result is a healthy, harmonious society capable of improving the quality of life and building a harmonious environment.

СУЧАСНІ МЕТОДИ ОЗЕЛЕНЕННЯ МІСТ

Влад С.В.

Науковий керівник – Жмурко Ю.В., канд. архіт., доцент

В умовах сучасного розвитку міст, в процесі їх постійної глобальної урбанізації, зростання щільність забудови з'явилося чимало проблем пов'язаних з екологією. Все менше залишається територій, особливо в центральній частині міст, для створення рекреаційних зон, парків, скверів. У зв'язку з цим все більше з'являється нових підходів в архітектурі для оновлення навколишнього середовища. В нинішній час використовують різні підходи, за допомогою яких можна відновити втрачені природні ресурси. Вони дозволяють вирішувати проблеми екологічного стану навколишнього середовища без радикальних рішень, без перебудов та зносів, а навпаки, гармонійно взаємодіяти з уже створеними об'єктами.

Сучасні методи формування територій для екологічного комфорту в умовах щільної забудови, є дуже важливим напрямком розвитку

архітектури міста. До таких методів відноситься, в першу чергу озеленення дахів у будинках. Розрізняються два типи озеленення дахів: екстенсивне озеленення (найпростіше) та інтенсивне озеленення (складне). В першому випадку місцем для перевтілення виступають дахи промислових підприємств, гаражів, господарських будівель. Цей варіант направлений на покращення стану повітря та екології, він не передбачає доступ людей на покрівлю, тому підбирають такі рослини, які вимагають мінімальний догляд. При інтенсивному озелененні існують обмеження щодо конструкції будівлі. Цей спосіб дозволяє не тільки милуватися видом, але й відпочивати на даху.

Також одним з найефективніших засобів озеленення міст є застосування вертикального озеленення фасадів. Вертикальне озеленення прикрашає будівлю та підкреслює її архітектурну виразність, а також стає у нагоді для виділення будинків серед типової забудови. Будівництво екопарковок поєднує вирішення проблеми зберігання транспорту з забезпеченням естетичності та екологічності середовища. Також досить ефективними є мобільні системи озеленення.

Отже, зовнішнє озеленення споруди на нинішній день вважається дієвим засобом для вдосконалення екологічної роботи в мегаполісі. Сучасні методи створення та використання зелених територій ще не всюди застосовуються, але вони набувають великої популярності, її актуальність буде зростати з кожним роком.

ПРОБЛЕМА ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ІСТОРИЧНИХ ПАМ'ЯТОК УКРАЇНИ

Волгіна Д.К.

Науковий керівник - Жмурко Ю.В., канд. архіт., доцент

Проблема збереження архітектурно-культурного надбання гостро стоїть в нашій країні. В той час, коли за кордоном наразі все більшої уваги приділяється питанням збереження спадщини, в Україні це питання витісняють інші нагальні проблеми.

Економічно-політичні пріоритети розвитку країни, відсутність системи фінансування та актуальної містобудівної документації призводять до знищення історичних будівель, які у свої часи були головними центрами історичних подій.

В Україні багато пам'яток архітектури знаходяться в аварійному стані. Можна навести безліч прикладів пам'яток, які перебувають у занепаді, зокрема Поморянський замок, який знаходиться у Золочівському районі Лівівської області, Палац Адольфа Грохольського (палац Терещенків) у селі Червоне Житомирської області, Палацовий комплекс князів Сангушко м. Ізяслав, Хмельницької області, Палац Кури-