

переваги мобільних житлових будинків мають великі перспективи розвитку, особливо с позиції євроінтеграційних прагнень, зокрема, розвиток рекреаційно-туристичного, орендного та готельного житла.

Ключові слова: мобільне житло, система розселення, мобільні структури тимчасових поселень, еко- поселення, соціальне рекреаційно-туристичне житло.

Abstract

Mobile homes and mobile temporary settlements structures are very old historical roots. In modern conditions of use of a mobile housing acquired special urgency. Structurally-technological features of mobile housing plan allows its active use in the development of conceptual projects of environmental settlements. In the context of Ukraine's practical advantages of mobile residential buildings have great prospects, in particular the position of c European aspirations, in particular, the development of recreation and tourism, hotel and rental housing.

УДК 725.87:477-25

Полтавцева О. В. ,
аспірант кафедри АПЦБіС, КНУБА

ФОРМУВАННЯ СПОРТКОМПЛЕКСІВ З ВЕСЛУВАЛЬНОГО СЛАЛОМУ В СИСТЕМІ МІСЬКИХ ВОДОЙМ ТА ПРИБРЕЖНИХ ТЕРИТОРІЙ М.КИЄВА

Анотація: дане дослідження показує зв'язок наявних водних ресурсів міста Києва з можливістю формування центрів з веслувального слалому та інших видів спорту на бурхливій воді. Світовий досвід будівництва та експлуатації водних об'єктів показав, що спорткомплекси з веслувальним каналом у складі можна створити будь-якої конфігурації та за будь-яких умов з урахуванням вимог для проведення змагань. Відзначається, що близькість міського утворення та річки є найкращим поєднанням для існування спортивного центру. Крім того, в статті акцентовано на важливій ролі розвитку спорту в соціокультурних процесах містян.

Ключові слова: спорткомплекс з веслувального слалому, веслувальний канал, веслувальний слалом, міські водойми, Київ.

Місто на воді – історична закономірність та необхідність. У дослідженні Нікітіна Л.М., д-р філос. наук, проф. стверджується, що людська історія має свої джерела не тільки у світі природи, але й нерозривно пов'язана з водними запасами, що за своєю суттю, є соціальним феноменом. В умовах спільного виробництва водні об'єкти, крім всіх природних якостей, одержують також і соціальні ознаки, що визначають їх суспільний статус [1].

Сьогодні міста навантажують свої водойми іншим функціональним призначенням, аніж їхні прабатьки. Часто саме туристично-рекреаційна функція превалює через різноманіття діяльності на водоймах. Гостям та містянам пропонуються відпочинок та розваги на воді. В той же час велику частку користувачів складають професіонали – спортсмени з водних видів спорту. Саме спортивна функція водойм має великий вплив на жителів міста з точки зору соціокультурних процесів.

Соціологічні опитування населення, особливо молоді, яка займається спортом, показують, що спорт формує первісне уявлення про життя у сучасному суспільстві. Саме у спорті яскраво виявляються такі важливі для громади цінності, як рівність шансів на успіх, досягнення успіху, прагнення бути першим, перемогти не тільки суперника, але й самого себе [2].

Відомий американський професор Р. Форс зазначає, що спорт є мініатюрою самого життя і, таким чином, слугує за лабораторію, в якій може створюватися позитивна система цінностей [3].

Місто Київ має найбільш прекрасний природний спадок – р. Дніпро та її басейн. Особливий рельєф суходолу, на якому розташувалося багатомільйонне поселення, є ще одним фактором, що підсилює можливості, а так і значення всієї річки. Міська частина Дніпра із низкою островів – є водним діаметром зеленого простору, що складає великий ресурс для розвитку багатьох водних видів спорту із високою часткою зайнятостю великого міста-столиці.

Станом на 2016 рік у межах Києва розташовані тренувальні бази з вітрильного спорту, академічного веслування, веслування на байдарках та каное по рівній воді, веслування на човнах “Дракон”, каяках, слаломних байдарках та каное призначених для проходження по бурхливій воді, а також центри водного туризму з тренуваннями на байдарках, рафтах, дошках SUP та інших плавзасобах, які щойно з’явившись у світі, швидко знаходять шанувальників у найближчій акваторії [4]. Якщо умов рівної води в межах Дніпра є достатньо і навіть ці місця відрізняються якістю спортивних можливостей (наприклад, веслувальний канал в Матвіївській затоці на Трухановому острові відповідає олімпійським стандартам дистанції для рівної води), то жодних умов для тренування проходження по бурхливій воді немає.

З 1924 р. світ захоплюється веслувальним слаломом [5]. Основою спортивного ядра для занять є веслувальний канал. Веслувальні канали – акваторії в природних руслах річок чи в штучно створених спорудах, із течією не менше 2 м/с. У світі налічується більше 65 комплексів із каналами різної складності споруд, з яких у сусідній Польщі - 1, у Словачії - 2, в той час як лідером за кількістю каналів є Франція – 16 [6].

Оскільки веслувальні канали складають основу для проектування та будівництва спорткомплексів зі слалому, тому за основні враховують вимоги саме до веслувальних каналів.

Канали для слалому розрізняють за класом змагань (олімпійські та для міжнародних змагань, тренувальні), за формою (лінійні, кільцеві, складної форми), за розташуванням щодо джерела води (природні в руслі, штучні в окремому каналі) та за джерелом напору води (природне падіння, підпір створений дамбою, течія створена насосами). Сучасна арена з веслувального слалому потребує великих затрат як при будівництві, так і при експлуатації [7]. Тому багато країн обирають для будівництва саме канали для міжнародних змагань і обмежуються малою кількістю самих арен. Такі спортивні комплекси універсальні з точки зору функціонального призначення, і в той же час стають унікальними для користувачів своєї держави, а часто – і сусідніх. Наприклад, канали Словачії та Польщі активно використовуються спортсменами з України, Білорусії та Росії. В той час як Франція показала своїми не складними каналами, що така арена може бути поруч з домом. 325-метровий канал в місті Мійо (Millau) був споруджений при реконструкції спортивного парку Луазір де ла Маладрері як доповнення до існуючого спортивного осередку [8]. Канал представляє собою відгалуження від р. Тарн, яка часом приносить паводок, і може слугувати додатковим шляхом для відводу води.

За час існування веслувального слалому як професійного спорту були створені і протестовані багатоваріантні арени з каналами по всьому світу. Різноманіття конфігурації каналів дозволяють споруджувати їх при будь-яких умовах. Наявність інфраструктури міста тільки підсилюють цінність споруди і знижують організаційні витрати при змаганнях або інших подіях на воді. Канали в Кракові, Польща (10 км від центру міста), Ліптовському Мікулаші (1,4 км від центру) та Братиславі, Словачія (14 км від міста) роблять ці спорткомплекси з бурхливою водою привітними та зручними для використання не тільки для місцевих спортсменів, але й для гостей із сусідніх країн [9,11,12]. Зручність розташування до основної інфраструктури міста притягує користувачів спортивної арени і грає велику роль у життєздатності спорту.

Наявність саме річки стає важливим фактором для створення власне споруди каналу. Так, гірська річка забезпечує необхідне падіння води та режим течії. В той час як долинна річка надає необхідний об'єм води для заповнення штучної арени та може слугувати майданчиком для розігріву спортсменів. Яскравим прикладом є канали в Сеу Д'Уржел, Іспанія (р. Сегре), в Аугзбурзі, Німеччина (р. Лех) та Празі, Чехія (р. Влтава) [10, 12,13].

Деякі споруджені канали відповідають вимогам проведення тренування та міжнародних змагань, використовуючи тільки рельєф суходолу, а воду

постачають з сусідньої або штучно створеної водойми. Канал біля міста Марккліберг, Німеччина, побудовано на схилі озера Море Марккліберга, бувшого кар'єру для відкритого видобутку вугля [8]. Даний спорткомплекс вміщує два канали: 130-метровий – для тренування та 270-метровий – для змагань міжнародного класу.

Наявність веслувального спорткомплексу у місті стає місцем спортивних подій та культурного обміну. Веслувальний слалом – видовищний вид спорту і кожне проходження спортсменом маршруту є унікальним дійством навіть для непрофесійного глядача.

Таким чином, викладені вище приклади показують, які можливості є для збереження туристично-рекреаційного та спортивного потенціалу р. Дніпро в межах Києва за рахунок спорудження спортивної арени з веслувального слалому. Низка островів вздовж річки надає можливість збереження зелених зон, круті схили правого берега розкриваються як оглядові території на зелений діаметр, так і місцем створення нових якісних спортивних центрів. Спорудження такого ландшафтного об'єкту, як веслувальні арени, урізноманітнює міський пейзаж, додає деякому порядку природним територіям, урбанізуючи їх, і в той же час зберігаючи максимальну природність штучного ландшафту. Спорткомплекси з веслувального слалому не тільки виступають окремими елементами спортивної інфраструктури всього міста, але й укріплюють існуючі ядра, і слугують сильним аргументом у порівнянні міст за якістю, екологічністю та соціальною приналежністю.

Список використаних джерел

1. Нікітін Л.М. Про соціальну функцію води. / Л. М. Нікітін // ВІСНИК ДонНУЕТ. - 2013. – №2 (58) – С. 43-50.
2. Лукашук В.І. Спорт як агент соціалізації: теоретичний аналіз концепцій. / В. І. Лукашук // Методологія, теорія та практика соціологічного аналізу сучасного суспільства. – 2010. – Випуск 16. – С.157-163
3. Особенности подготовки спортивного резерва в ведущих спортивных державах / – М.: ЦСКиСТ Москомспорта. - 112 с.
4. Спортивна інфраструктура на території України [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – [К., 2015-2016]. – Режим доступу: <http://sportify.org.ua/> (дата звернення: 20.11.2016).
5. History of ICF [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – [К., 2015-2016]. – Режим доступу: <http://www.canoeicf.com/history/> (дата звернення: 20.11.2016).
6. List of artificial courses [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_artificial_whitewater_courses / (дата звернення: 20.11.2016).
7. Colin Naish. Delivering London 2012: The Lee Valley White Water Centre. [електронний

- ресурс] / Colin Naish, Damien Dungworth, Tom Doyle. - Civil Engineering. – Volume 165. - Issue CE1. – Режим доступу: <http://www.whitewaterparks.com/ICE%20LVWWC%20paper%20Jan2012.pdf> (Дата звернення: 19.10.2016)
8. Hydrostadium. Group EDF: [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: <http://www.hydrostadium.com/> (дата звернення: 20.11.2016).
 9. Čubanová, Lea. Whitewater Course Design in Slovakia. / Čubanová, Lea; Rumann, Ján. – International Symposium on Water Management and Hydraulic Engineering. – 2009.
 10. PARC Olímpic DEL SEGRE [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: <http://www.parc olimp ic.cat> (дата звернення: 20.11.2016).
 11. Cracow Canoe Club [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: <http://kolna.pl>. (дата звернення: 20.11.2016).
 12. Kanoe Tatra Klub [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: <http://ktklm.sk> (дата звернення: 20.11.2016).
 13. Eiskanal Augsburg [електронний ресурс]: [веб-сайт]. Електронні дані. – Режим доступу: <http://www.eiskanal-augsburg.de>. (дата звернення: 20.11.2016).

Аннотация

данное исследование показывает связь имеющихся водных ресурсов города Киева с возможностью формирования центров гребного слалом и других видов спорта на бурной воде. Мировой опыт строительства и эксплуатации водных объектов показал, что спорткомплексы с гребным каналом в составе можно создать любой конфигурации и при любых условиях с учетом требования проведения соревнований. Отмечается, что близость городского образования и реки является лучшим сочетанием для существования спортивного центра. Кроме того, в статье акцентировано на важной роли развития спорта в социокультурных процессах горожан.

Ключевые слова: гребной слалом, гребной канал, спорткомплекс для гребного слалом, рекреационно-туристический потенциал, Киев.

Abstract

This study shows the connection of existing water resources of Kyiv with the ability to form centres of water slalom and other sports in white water. International experience of creation and operation of water centres showed that the sports complexes of the white water course as a part are possible to create in any shape and in any circumstances within the requirements of the competition. It is noted that the proximity of the city and the river are the best combination for the existence of the sports centre. In addition, it is emphasized on important role of sport in social and cultural processes of the citizens.

Keywords: water slalom, white water course, a sports complex for water slalom, tourist and recreational potential, Kyiv.