

## **ОСОБЛИВОСТІ ПЛАНУВАЛЬНИХ РІШЕНЬ СПОРТИВНИХ КОМПЛЕКСІВ ДЛЯ ВОДНИХ ВИДІВ СПОРТУ**

Сучасні технології в архітектурі та будівництві дозволяють нам створювати зручні та багатофункціональні споруди, які будуть задовольняти потреби всіх відвідувачів різних груп населення та працівників спортивного комплексу. Безліч прогресивних матеріалів, технологій виробництва дають неймовірну гнучкість архітектору у формуванні простору для створення оптимального планувального рішення.

Важливим критерієм у створенні спортивного комплексу для водних видів спорту є сезонність. Комплекс має бути зручний у користуванні як влітку, навесні, так і взимку та восени коли температура повітря та води падає і є не зручним або взагалі непридатним для тренувань та змагань. Тож кращим вирішенням цієї проблеми буде створення критих басейнів. Це дає нам постійний доступ до тренувань у будь яку пору року та при будь яких погодних умовах. Головною частиною басейну є ванна яка складається з бокових стінок та похилого дна. На бокових стінках басейну є жолоба які відводять забруднену поверхню води та підтримують певний її рівень. Висота басейну та ухил дна залежить від пропускної спроможності комплексу, призначення самого басейну та виду спорту. Також існують типи ванн, де можна, за потреби, регулювати глибину дна залежно від потреб. Можуть використовуватись гідро канали, що є окремим видом басейну для плавання та оздоровчого спорту. Ці типи басейнів мають рівномірний потік води по всій ванні. Такі види басейнів дозволяють тренувати спортсменів різного рівня, застосовуються як для професійного спорту, так і для оздоровчих занять та реабілітації. Для академічного веслування та байдарок існують окремі басейни які теж використовують на багато-сезонних веслувальних базах. Вони мають певну структуру імітації веслування в акваторіях, що є чудовим для підтримування форми спортсменів під час холодної пори року.

Не менш важливим є фізична підготовка спортсменів водних і не лише видів спорту. Тож обов'язково мають бути передбачені приміщення для загальної фізичної підготовки. Це дозволить підтримувати спортсменів у тонусі перед змаганнями, збільшити їх навички та прокачати їх силові здібності та витривалість. Ці самі зали можна також використовувати для реабілітаційних, оздоровчих занять не лише спортсменів а й будь яких

інших груп населення. Зазвичай спортивні зали для фізичної підготовки мають перелік різних зон для тренувань, щоб кожен відвідувач міг підібрати найкращий комплекс вправ для себе та виконати його без будь яких перешкод. Не менш важливим є доступність для інклюзивних людей або людей з обмеженими можливостями. Пристосованість до маломобільної верстви населення набувала своєї актуальності починаючи з 2015 року, а зараз вона є найважливішою при створенні будь якого проектного рішення, бо за статистикою кількість людей постраждалих від повномасштабного вторгнення збільшилось в рази. Тож важливо закладати в планувальні рішення приміщень такі розміри проходів, дверних та ліфтових отворів, такі щоб будь хто міг безперешкодно займатись спортом і не відчував дискомфорт.

Необхідним у плануванні також є організація приміщень навколо басейнів таким чином, щоб забезпечити комфортні умови для спортсменів та відвідувачів цього закладу. У старих зразках такого виду закладів існують деякі проблеми в організації та розподіленні потоків і є однією з проблемою. Одним із вирішенням буде відокремити мокрі зони, зони роздягальні, тренерські, інвентарні приміщення від очей відвідувачів спортивних змагань. Цим самим ми розділяємо різні потоки людей, що дає відчуття зручності та простору цього комплексу.

Елінги – це місця для огляду ремонту човнів. Вони є важливими, якщо ми беремо до уваги що спортивний комплекс має в собі мету тренування спортсменів з академічного веслування або веслування на байдарках та каное. Так само ці елінги і поділяються за типом веслувального спорту, та відрізняються розмірами та висотою встановлення. Неподалік від них можуть перебувати майданчики для тимчасового перебування човнів, що також зручно у користування спортсменів та персоналу комплексу.

#### *Література*

1. ДБН В.2.2-13-2003 «Спортивні та фізкультурно-оздоровчі споруди»: <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2017/12/62.1.-DBN-V.2.2-13-2003.-Sportivni-ta-fizkulturno-ozdor.pdf>

2. Значення спортивних споруд у формуванні здорового способу життя: <http://eprints.zu.edu.ua/10442/1/ЗНАЧЕННЯ%20СПОРТИВНИХ%20СПОРУД%20У%20ФОРМУВАННІ%20ЗДОРОВОГО%20СПОСОБУ%20ЖИТТЯ.pdf>

3. Спортивно-фізкультурні споруди та обладнання: [https://repository.ldufk.edu.ua/bitstream/34606048/4473/1/Спорт\\_фіз\\_споруди\\_і\\_обладн.pdf](https://repository.ldufk.edu.ua/bitstream/34606048/4473/1/Спорт_фіз_споруди_і_обладн.pdf)