

Ю.С. Велігоцька, С.М. Гордієнко

Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, Україна

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ СУЧАСНИХ ІНТЕР'ЄРІВ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДІВ

У статті розглядаються особливості дизайну інтер'єрів закладів охорони здоров'я з точки зору пацієнта, відвідувача та працівника. Проведено аналіз практичного досвіду формування лікарень з різними стилістичними особливостями дизайну інтер'єрних просторів та виявлено різні прийоми їх формування. На основі виявлених дизайнерських прийомів визначено загальні аспекти дизайну інтер'єрів медичних закладів та їх основні складові.

Ключові слова: дизайн, інтер'єр, лікарня, медицина, заклад, особливість.

Постановка проблеми

У сучасному світі медичне обслуговування є важливою ланкою в житті кожної людини різної соціальної групи. Одними з найважливіших елементів системи охорони здоров'я є медичні заклади, які з боку пацієнтів, відвідувачів і працівників мають безумовні особливості дизайну інтер'єрів. Сьогодні технічні та естетичні властивості даного типу архітектури дуже активно розвиваються з оглядом на найновітніші тенденції суспільства. Зміни, що відбуваються ставлять нові вимоги до формування зовнішнього і внутрішнього середовища сучасних лікарень, які мають бути не тільки ефективними, але соціально й естетично привабливими. При цьому дизайн інтер'єрних просторів лікарень відіграє важливу роль не тільки у покращенні самопочуття пацієнтів, але й відбивається на працездатності більшості працівників медичних закладів.

Проблема полягає в тому, що сьогодні в Україні розвитку медичних закладів, а особливо їх інтер'єрним просторам, приділяється недостатньо уваги, а вони своїм застарілим і непривабливим виглядом можуть викликати відчуття дискомфорту у більшості пацієнтів, працівників і відвідувачів. В зв'язку з цим назріла необхідність більш ретельної уваги до особливостей формування внутрішньої структури лікарень з точки зору відповідності сучасним вимогам.

Аналіз останніх досліджень і публікацій

Дана проблема в наукових дослідженнях розглядалась в різних аспектах. Питаннями типології медичних закладів займалися такі автори як В.Т. Шимко, О.Э. Карпов, Г. Ларос, Д.К Франсіс та інші. Аспекти архітектурної композиції лікарень розглядалися в роботах Р.У. Аллена, Н.А. Саприкіна,

Дж.Ж.І. Бішопа, П. Бландел-Джонса та ін. Проблеми організації та інженерно-технічного забезпечення аналізувалися такими вченими як Р. Лаунсоном, И. Нагасавою та ін. Проте питанням дизайну інтер'єрних просторів уваги приділялося не достатньо, що особливо відчутно у дослідженнях вітчизняних фахівців.

Формулювання мети статті

У зв'язку з вищенаведеним, метою роботи є розгляд та актуалізація сучасних особливостей формування інтер'єрів медичних закладів.

Задачі дослідження:

1. Провести аналіз практичного досвіду формування інтер'єрів медичних закладів.
2. Виявити головні аспекти формування інтер'єрів медичних закладів.
3. Визначити сучасні особливості формування інтер'єрів медичних закладів.

Виклад основного матеріалу

В Україні існує велика кількість проблем у сфері сучасного проектування, будівництва та дизайну медичних закладів. Більшість лікарень діють ще з Радянських часів, а нові від тих пір майже не будувалися [1]. Система охорони здоров'я з року в рік не отримувала достатнього фінансування. У цих умовах вітчизняні лікарні не могли надавати населенню якісного медичного обслуговування.

На сьогоднішній день в Україні розпочалася реформа медицини, яка включає в себе масштабну програму зі створення сучасних приймальних відділень в опорних лікарнях. Передбачено, що 100% приймальних відділень будуть відповідати вимогам сучасного облаштування та наповнення медичним обладнанням, перелік якого погоджено з Міністерством охорони здоров'я України [2].

У зв'язку з цим, формування сучасних лікарень вимагає значної модернізації і особливої архітектурно-планувальної організації з урахуванням новітніх дизайнерських прийомів. Виходячи з цього існує відчутна потреба в розробці та виявленні сучасних засобів формування комфортних лікарняних умов за рахунок оновлення дизайну інтер'єрів.

Сучасні проекти медичних установ у всьому світі поєднують в собі практичність і функціональність, а це, в першу чергу, співпрацює з зовнішньою привабливістю. Доведено, що комфортні інтер'єри сприяють якнайшвидшому одужанню [3]. Проте, коли справа доходить до проектування таких об'єктів, архітекторам доводиться створювати щось візуально привабливе й гарно обладнане як для пацієнтів, так і для робітників. І саме дизайн інтер'єрів, спрямований на зниження стресу, забезпечення спокою й комфорту. Щоб відповідати подібним вимогам, архітектура і дизайн лікарень постійно розвивається та змінюється.

Аналіз світового практичного досвіду формування інтер'єрів в сучасних лікарнях дозволяє виявити основні тенденції дизайнерських рішень. Слід відзначити, що найбільш вдалі дизайни лікарень базуються не на особистому виборі адміністраторів чи архітекторів, а, скоріше є результатом досліджень, оснований на чималій кількості інформації стосовно довкілля та його впливу на суб'єктів закладу (пацієнтів, відвідувачів, працівників).

Одним із найцікавіших прикладів у цьому плані є лікарня Humber River Hospital в Канаді [4]. Інтер'єр лікарні виконаний у стилі аеропорту з пунктами висадки, що призначені для швидкого переходу пацієнта до потрібного місця (Рис. 1). Цифровий аспект лікарні чітко проглядається за допомогою електронних та реєстраційних кіосків, а також світлодіодних інформаційних екранів біля входу до кожного з відділень. Кожне відділення має своє колірне зонування, яке відповідає кольору фарби біля входу в зал очікування. Коридор виступає основним засобом сполучення лікарні,



Рис. 1. Лікарня Humber River Hospital, Канада

який виглядає, як алея і є основним засобом і, так званим, серцем вертикальної комунікації поміж поверхами будівлі.

Інтер'єри лікарні оздоблені каучуковим матеріалом з нейтральними відтінками поверхонь. Дерев'яні панелі прикрашають приймальні відділення і контрастують з білими поверхнями стін. Акцентні кольори фарби розбивають витягнутий простір і додають візуальний інтерес до необхідних пунктів призначення.

Ще одним цікавим прикладом є інтер'єр лікарні «Вуллонгонг», що розташована на австралійському узбережжі штату Новий Південний Уельс. Вона оточена тропічними лісами, океаном з піщаними пляжами, які надихнули архітекторів на вибір відповідного кольору для дизайну [5]. Коричневі, блакитні, помаранчеві і жовті кольори були обрані не тільки для створення виразних і незабутніх просторів, а й для зв'язку з існуючою палітрою кольорів природи і навколишнім середовищем будівлі (Рис. 2).

В дизайні інтер'єрів лікарні також використовується колірне зонування відділень, а діагональні форми забарвлення стін, цікаво формують простір, що значно прикрашає приміщення і робить його більш комфортним для перебування.



Рис. 2. Лікарня Вуллонгонг, Австралія

У наведених прикладах найбільш активно використовуються прийоми візуальної орієнтації, які базуються на тому, що орієнтація та комфортне пересування є необхідними умовами дизайну медичних закладів.

Наступним цікавим прикладом дизайну медичних закладів є стильний інноваційний інтер'єр хірургічної клініки Weill Cornell в Нью-Йорку [6]. Реконструкція, що проводилася в цій лікарні, відбувалася в кілька етапів. Були використані функціональні й практичні рішення, що повністю відповідали вимогам працівників. Перевагу в колірній палітрі інтер'єру було надано різним варіаціям сірої гами.

Даний колір ідеально підходить для складної і напруженої роботи, при цьому він формує бездоганну атмосферу і дозволяє зосередитися. Інтер'єри закладу забезпечені сучасними екранами, що дозволяють фахівцям розглядати процеси хірургічного втручання. А ось меблюванню приміщень для персоналу було надано більш домашній дизайн – руді дивани та крісла, на біло-сірому фоні виглядають дуже яскраво і сміливо (Рис. 3).

У концепції також застосовувалися прийоми, що сприяють тісній взаємодії в колективі. До їх числа увійшли скляні перегородки, що сприяють візуальному контакту і формуванню відкритої атмосфери. В інтер'єрному просторі також мали місце й креативні ідеї – архітектори фірми Dattner особливо оригінально підійшли до оформлення стелі.



Рис. 3. Хірургічна клініка Weill Cornell, Нью-Йорк

Футуристична скульптура виглядає приголомшливо, створюється враження, що перебуваєте всередині космічного корабля, ефект дає позитивний результат і особливо для пацієнтів клініки. Крім основних джерел світла використовувалося додаткове світлодіодне підсвічування, яке інтегровано в різноманітну стелю. Це дало почуття додаткового простору, якого так не вистачає в операційних палатах. Монотонна палітра й інтенсивне освітлення дозволяють зосередитися на інших важливих справах.

Подібний підхід до дизайну медичного закладу отримав і Лозанський онкологічний центр. Дизайн приміщень лікарні нагадує футуристичні форми з сучасними, яскравими та вражаючими архітектурними деталями. Розташований у самому центрі Лозани, Швейцарія, медичний заклад нещодавно отримав свій футуристичний вигляд (Рис. 4). Його мінімалістичний дизайн розробили архітектори швейцарської фірми Meier + Associés Architectes [7].

Всі поверхні лікарні мають білосніжний колір. Предметне наповнення онкологічного центру має округлі форми, а коридори оздоблені прозорими плавними отворами, з яких відкривається вид на

поверхи нижче. Простір випромінює відчуття чистого повітря та лаконічності, що формує відчуття стерильності.

Особливості дизайну інтер'єрів цих двох клінік базуються на тому принципі, що технічність та лаконічність – гарантія якісного медичного обслуговування.



Рис. 4. Лозанський онкологічний центр, Швейцарія

Цілковито протилежним прикладом дизайну є проєкт сучасної лікарні Short Hills Surgery Centre в Каліфорнії, США, що більше нагадує готель. Мета проєкту полягала в тому, щоб створити відчуття комфорту [8].

Темні структурні дерев'яні елементи, присутні в кожній кімнаті, килими на підлозі і сучасні азіатські меблі використовувалися, щоб надати місцю комфорт з елементами розкоші (Рис. 5).



Рис.5. Лікарня Short Hills Surgery Centre, США

Кожна кімната має свою дизайнерську задумку і абсолютно не схожа на звичайні лікарняні палати.

Тепла колірна гамма предметних засобів лікарні максимально наближена до затишної обстановки.

Інтер'єр лікарні дійсно допомагає відчувати себе більш спокійним. Цей дизайн будується на тому, що комфорт пацієнта – запорука його швидкого одужання.

Також дуже цікавим підходом до інтер'єру є дизайн Maquehue клінічного центру Алемана в Чілі. Прості лінії архітектури будівлі поєднуються із конструкцією та інтер'єрним простором [9]. Фасад лікарні взаємодіє з навколишнім середовищем, що створює ілюзії різноманітних образів залежності від впливу сонячного світла (Рис. 6). Споруда налічує два великих атріумних простори, які заходяться всередині лікарні, що представляють собою зимові сади. Завдяки скляним огорожам інтер'єр наповнений природним освітленням. З південного боку розташовується водний сад, а з північного – звичайний. Навколо них розташовані медичні приміщення.

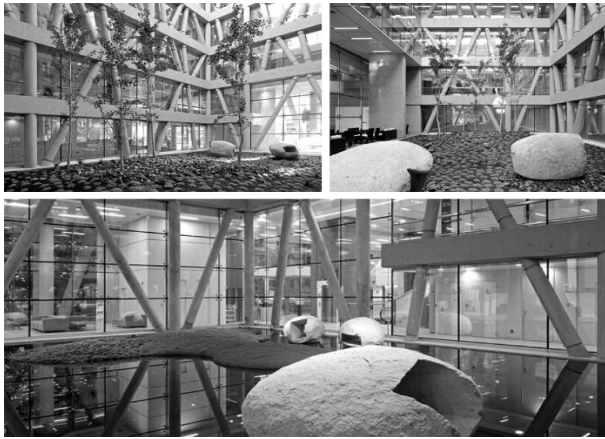


Рис. 6. Maquehue клінічний центр Алемана, Чілі

Подібний підхід дозволяє створювати комфортну атмосферу всередині будівлі, а також заощаджувати енергію. Відкритий простір з інтегрованими рослинами, дозволяє відвідувачам відчувати себе в зручних умовах.

Таким чином, ще раз відзначимо, що вищевказані приклади характеризують принцип створення комфортності за рахунок природної інтеграції, екологічності та зручного предметного наповнення. Вони формують відчуття затишку в лікарні, як у пацієнтів, так і у працівників.

Що стосується стилістичних особливостей будівель охорони здоров'я, то вони надзвичайно різноманітні. Починаючи з невеликих спеціалізованих лікарень і закінчуючи величезними медичними комплексами – кожен заклад використовує унікальну комбінацію деталей дизайну для обслуговування хворих. Однак, незважаючи на численні відмінності, усі ці об'єкти мають загальні характеристики.

До головних аспектів дизайну, які мають співпрацювати один з одним, слід віднести:

- Естетичний;

- Екологічний;
- Функціональний;
- Психологічний;
- Практичний.

До естетичних аспектів віднесемо колірне рішення. Найкращою кольоровою гамою слід вважати ту, яка складається з кольорів, що зустрічаються в природі, а саме – блакитного, зеленого або червоно-коричневого.

Світлі кольори формують відчуття чистоти та спокою. Наприклад, світло-блакитний колір – знизить артеріальний тиск, уповільнить дихання і серцевий ритм, надасть заспокійливої дії. Проте, темно-синій, викличе зворотний ефект – посіє тривогу і занепокоєння. Отже вибір кольору також є надзвичайно актуальним в дизайні медичних закладів [10].

Відомо, що природне світло має багато перевірених переваг для здоров'я. Через це в палатах та місцях очікування повинні бути великі віконні отвори, щоб пропускати якомога більше природного світла.

В свою чергу, штучне освітлення є надзвичайно потужним елементом дизайну. До того ж воно може позитивно впливати на емоційний і медичний стан пацієнта. Зважаючи на це, індустрія пропонує креативні способи інтеграції природного освітлення з сучасним світлодіодним внутрішнім освітленням, що дозволяє підвищувати ефективність роботи працівників.

Екологічним аспектом будемо вважати природну інтеграцію. Отже дизайн медичних закладів повинен створювати пацієнтам затишок і комфортне середовище з гарним мікрокліматом. Великі віконні отвори, сади, живі рослини, водні пристрої в інтер'єрі забезпечать зв'язок з навколишнім природним середовищем, додадуть відчуття безтурботності і спокою, сприятимуть швидшому одужанню пацієнтів.

До практичного та функціонального аспекту також віднесемо дизайн предметного середовища. Необхідний простір забезпечать гібридні елементи меблів. А дизайнерськими рішення, які забезпечать мобільне середовище для пацієнтів і їх гостей будуть трансформовані меблі (дивани-ліжка, крісла, столи тощо) [11].

До практичних особливостей інтер'єру віднесемо зручне предметне наповнення лікарні, яке виготовлене із практичних та комфортних і стійких до зносу матеріалів.

Так само практичною стороною дизайну лікарень будемо вважати шумовий фон, що оточує пацієнтів, медичний і обслуговуючий персонал, а зниження рівня шуму – важливим завданням архітекторів і дизайнерів.

Значно покращить умови праці та перебування в лікарні використання шумозахисних матеріалів і відповідних планувальних прийомів.

Психологічний та функціональний комфорт в лікарнях сформує дизайн системи орієнтації. Середовище не повинне завдавати складнощів у переміщеннях територією закладу. За це відповідають архітектурні «інформаційні системи – комплекс прийомів «візуальної комунікації», що об'єднує суб'єкти середовища і функціонально орієнтовані «носії інформації». До них відносять: елементи композиційної організації простору, візуально-графічні засоби і символи, колірне кодування, об'ємно-графічні елементи середовища, які є «мовою спілкування» та орієнтації в складному інтер'єрі лікарень, враховуючі основні функції (просторової орієнтації, пізнавальної інформації, поведінкової орієнтації). Візуальні комунікації призначені для широкого інформування, вільної орієнтації, визначення необхідних шляхів руху, отримання довідкових відомостей.

Дизайн лікарень також має ряд взаємопов'язаних технічних і естетичних особливостей. Наприклад, декоративність завжди підпорядкована функціональності, а інтер'єр в першу чергу повинен відповідати правилам пожежної безпеки, усім нормативним і санітарно-гігієнічним вимогам. Проте, усі вони не мають бути перешкодою для засобів, прийомів і матеріалів при створенні стильного, сучасного і комфортного інтер'єру. Велике значення має правильний вибір кольорових доміант в дизайні, адже психологія їх сприйняття пов'язана з настроєм і самопочуттям.

Таким чином, відзначимо, що сьогодні вкрай необхідне переосмислення дизайну інтер'єрів вітчизняних лікарень, а для цього повинен застосовуватись цілий комплекс заходів, що забезпечать належний рівень обслуговування, значно покращить самовідчуття пацієнтів, оптимізують роботу працівників та створять їм комфортні умови перебування.

Висновки дослідження

1. На основі аналізу практичного досвіду медичних установ виявлено загальні підходи щодо визначення аспектів формування дизайну сучасних лікарень. Одні з них базуються на важливості орієнтації і умов пересування, інші – на технічності та лаконічності дизайну, як гарантії якісного медичного обслуговування. Ще один підхід ґрунтується на природній інтеграції та екологічності, які формують комфортні відчуття пацієнтів, працівників і відвідувачів лікарні.

2. Було виявлено головні аспекти дизайну медичних установ, до яких слід віднести: естетичний, екологічний, функціональний, психологічний та практичні аспекти.

3. Визначено основні особливості інтер'єру медичних закладів, які включають наступні важливі елементи дизайну:

- шумовий фон;
- естетично-композиційні рішення;
- освітлення;
- природний зв'язок;
- ергономіка;
- зручні робочі місця;
- акцентні елементи;
- візуальні орієнтири.

Література

1. *Архитектура медицинских учреждений: от поликлиник до специализированных центров* [Електронний ресурс]. – 2007. – Режим доступу : <http://archvestmik.ru/2007/12/09/architektura-meditsinskih-uchrezhdeniy-ot-poliklinik-do-specializirovannyh-centrov/>.
2. *Міністерство розвитку громад та територій України: Уряд визначив умови фінансування для створення приймальних відділень в опорних лікарнях* [Електронний ресурс]. – 2020. – Режим доступу : <https://www.kmu.gov.ua/news/uryad-viznachiv-umovi-finansuvannya-dlya-stvorennya-prijmalnih-viddilen-v-opornih-likarnyah>.
3. *Maynard P. Hospital Interior Design Trends to Reduce Active and Latent Failures* [Електронний ресурс]. – 2019. – Режим доступу : <https://hmcarchitects.com/news/hospital-interior-design-trends-to-reduce-active-and-latent-failures-2019-02-01/>.
4. *Humber River Hospital* [Електронний ресурс]. – 2020. – Режим доступу : <https://www.hok.com/projects/view/humber-river-hospital/>.
5. *Wollongong Hospital* [Електронний ресурс]. – 2018. – Режим доступу : <http://annegordondesign.com/wollongong-hospitalClinic-design>.
6. *Weill Cornell Surgical* [Електронний ресурс]. – 2014. – Режим доступу : <https://retaildesignblog.net/2014/05/29/clinic-design-weill-cornell-surgical-practice-by-datner-architects-new-york-city-2/>.
7. *Pijak J. Futuristic Hospital Extensions Lausanne's Centre of Oncology Renovation References Retro Futurism* [Електронний ресурс]. – 2016. – Режим доступу : <https://www.trendhunter.com/trends/hospital-extension>.
8. *Short Hills Surgery Centre – современная больница, больше напоминающая отель* [Електронний ресурс]. – 2019. – Режим доступу : <https://apartmentinteriors.ru/short-hills-surgery-centre-sovremennaya-bolnitsa-bolshe-napominayushchaya-otel>.
9. *Клиника Амелана воплотила самые креативные идеи для внутреннего сада* [Електронний ресурс]. – 2019. – Режим доступу : <https://apartmentinteriors.ru/kreativnye-idei-dlya-sada-v-klinike>.
10. *Бинданда А.А. Архитектурно-художественные аспекты медицинских учреждений Анголы //Наука и бизнес: пути развития.* – 2014. – № 11 (41). – С. 12–15.
11. *Architectural Styles for Healthcare Buildings: A Guide* [Електронний ресурс]. – 2019. – Режим доступу : <https://hmcarchitects.com/news/architectural-styles-for-healthcare-buildings-a-guide-2019-06-21>.

References

1. *Arhitektura meditsinskih uchrezhdeniy: ot poliklinik do spetsializirovannykh tsestrov.* – 2007. – Available at: <http://archvestnik.ru/2007/12/09/arhitektura-meditsinskih-uchrezhdeniy-ot-poliklinik-do-specializirovannykh-centrov/>.
2. *Ministerstvo rozvytku hromad ta terytorii Ukrainy: Uriad vyznachyv umovy finansuvannia dlia stvorennia pryimalnykh viddilen v opornykh likarniakh.* – 2020. – Available at: <https://www.kmu.gov.ua/news/uryad-viznachiv-umovi-finansuvannya-dlya-stvorennya-prijmalnih-viddilen-v-opornih-likarnyah>.
3. *Maynard P. Hospital Interior Design Trends to Reduce Active and Latent Failures.* – 2019. – Available at: <https://hmcarchitects.com/news/hospital-interior-design-trends-to-reduce-active-and-latent-failures-2019-02-01/>.
4. *Humber River Hospital.* – 2020. – Available at: <https://www.hok.com/projects/view/humber-river-hospital/>.
5. *Wollongong Hospital.* – 2018. – Available at: <http://annegordondesign.com/wollongong-hospitalClinic design>.
6. *Weill Cornell Surgical.* – 2014. – Available at: <https://retaildesignblog.net/2014/05/29/clinic-design-weill-cornell-surgical-practice-by-dattner-architects-new-york-city-2/>.
7. *Pijak J. Futuristic Hospital Extensions Lausannes Centre of Oncology Renovation References Retro Futurism.* – 2016. – Available at: <https://www.trendhunter.com/trends/hospital-extension>.
8. *Short Hills Surgery Centre – sovremennaya bolnitsa, bolshe napomynaiushchaia otel.* – 2019. – Available at: <https://apartmentinteriors.ru/short-hills-surgery-centre-sovremennaya-bolnitsa-bolshe-napominayushchaya-otel/>.
9. *Klinika Amelana voplotila samye kreativnye idei dlya vnutrennego sada.* – 2019. – Available at: <https://apartmentinteriors.ru/kreativnye-idei-dlya-sada-v-klinike/>.
10. *Bindanda A.A. Arhitekturno-hudozhestvennyye aspekty meditsinskih uchrezhdeniy Angolyi // Nauka i biznes: puti razvitiya.* – 2014. – № 11 (41). – S. 12–15.
11. *Architectural Styles for Healthcare Buildings: A Guide.* – 2019. – Available at: <https://hmcarchitects.com/news/architectural-styles-for-healthcare-buildings-a-guide-2019-06-21/>.

Рецензент: д-р техн. наук, проф. І.Е. Лінник, Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, Україна

Автор: ВЕЛІГОЦЬКА Юлія Сергіївна
кандидат архітектури, доцент кафедри архітектури, будівель і споруд та дизайну міського середовища
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
E-mail – yuliia.velihotska@kname.edu.ua
ID ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0189-2624>

Автор: ГОРДІЄНКО Сергій Миколайович
старший викладач кафедри міського будівництва
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова
E-mail – gordijenko@yahoo.com
ID ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0841-4676>

THE FEATURES OF MODERN INTERIORS OF MEDICAL INSTITUTIONS

Y.S. Veligotska, S.M. Gordiienko

O.M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv, Ukraine

The interior design of hospitals space takes an important role in improving well-being during medical stays. In Today in Ukraine, the development of medical institutions, and especially their interior spaces, is given insufficient attention, and they, with their outdated and unattractive appearance, can cause discomfort to most patients, employees and visitors. Based on this, the general objectives of the study were to analyze the practical experience of interior design of medical institutions and identify important aspects and features of interior design.

The article examines the design features of health care facilities from the perspective of the patient, visitor and employee. Analysis of the practical experience of interior design in modern hospitals around the world has revealed the main trends in design solutions. Analyzing the different designs of medical facilities around the world, it was found that the architectural styles for healthcare buildings are extremely diverse. From small specialized hospitals to huge medical complexes that help thousands of patients every day, each facility uses a unique combination of design details.

On the basis of this analysis the general approaches of design concerning their formation are revealed. Some of them are based on the orientation and comfortable movement of all subjects of the hospital. Others are based on the fact that the technicality and conciseness of the design - a guarantee of quality medical care. Another approach when the design is based on natural integration and environmental friendliness, which creates a comfortable feeling in the hospital. Based on this, important aspects of the design of medical institutions were identified, including: aesthetic, environmental, functional, psychological and practical aspects. The main features of the interior of medical institutions are identified, which include the following important design elements: noise background, aesthetic and compositional solutions, lighting (natural, artificial), natural communication, ergonomics, comfortable workplaces, accents, visual landmarks. This article defines that the interior design of medical institutions is a set of measures to ensure the proper level of hospitals, which will significantly improve the well-being of patients, optimize the work of employees and create a comfortable environment for all subjects of these institutions.

Keywords: design, interior, hospital, medicine, institution, feature.