

Література:

1. Стругацький Ю.М. Забезпечення міцності панельних будівель за локальних руйнувань їхніх несучих конструкцій. Дослідження несучих бетонних і залізобетонних конструкцій збірних багатоповерхових будівель. М., 1980. - 3-19 с.
2. Дудін А.А., Анашкіна Л.А., Хівінцева О.П. Оцінка якості конструкцій. Питання надійності залізобетонних конструкцій. Куйбишев, 1982. 56-101 с.
3. Подольський Д.М., Сівкін В.І. Оцінювання експлуатаційної надійності несучих конструкцій житлових будинків, що зводяться на просідальних ґрунтах. 47. 57, 98. 100 с.
4. Рогонський В.А., Костриць А.І., Шеряков В.Ф. Експлуатаційна надійність будівель. Л.: Стройиздат, 1983. 280 с.
5. Сендеров Б.В., Барков Ю.В., Шапіро Г.А. та ін. Пошкодження та аварії будівель, що зводяться в різних природно-кліматичних районах, і можливість їх попередження. М.: ОМП ЦНДІЕП житла, 1982.
6. Шишкін А.А. Аналіз причин аварій і пошкоджень будівельних конструкцій. М.: Стройиздат, 1964. 291 с.
7. Шкіньов О.М. Аварії в будівництві. 4 изд., перераб. і доп. М.: Стройиздат, 1984. 320 с.
8. Вировий В.М., Дорофєєв В.С., Суханов В.Г. Композиційні будівельні матеріали та конструкції. Одеса, 2010, видавництво ТЕС.

УДК 7.036

СТИЛЬ ХАЙ-ТЕК В ІНТЕР'ЄРІ

Сівий Д.С., студ. гр. ОМ-509

Наукові керівники – Герасімова Д.Л., доцент, Сапунова М.Ю., канд. арх., доцент (кафедра Образотворчого мистецтва, Одеська державна академія будівництва та архітектури)

Анотація. Стиль хай-тек у дизайні інтер'єрів залишається вельми популярним у сучасному світі. Хоча він з'явився ще у 70-х роках минулого століття, його сучасні варіації відображають передові технології та стильні рішення. Хоча чистий хай-тек зустрічається рідко через свою стерильність, лаконічність і просторість, невтомно приваблює людей, що цінують ефективність і мінімалізм. Цей стиль характеризується чистотою ліній, використанням передових матеріалів та функціональністю. Якщо вам подобається простір, наповнений світлом та сучасними технологіями, а також цінуєте гармонію простих форм в нових інтерпретаціях та поєднанні всіх елементів інтер'єру, стиль хай-тек стане відмінним вибором для вас (рис. 1). Він вимагає акуратності та точності в деталях, проте правильно створений хай-тек створить атмосферу ідеального поєднання функціональності та естетики, не заважаючи вашому погляду насолоджуватися простором та лаконічністю оформлення [1].

Вступ. Цей стиль особливо привабливий для тих, хто прагне створити сучасний і функціональний інтер'єр, не відмовляючись від затишку та комфорту. Стилю хайтек притаманні контрасти, люмінесцентні елементи які підкреслюють динамічні структурні, але при цьому ергономічні лінії (рис. 2). Кольорові поєднання в цьому стилі досить стримані й тримаються в стриманому діапазоні, хоча при цьому створюють відчуття трохи стерильного але практичного комфорту.



Рис. 1. Інтер'єр в стилі хай-тек



Рис. 2. Динаміка та рух ліній в інтер'єрі

Риси стилю хай-тек. Основні риси стилю хай-тек полягають у використанні передових технологій і матеріалів, таких як метал, скло, пластик та штучні матеріали. Також характерною особливістю є лаконічність форм і чистота ліній. Меблі та декоративні елементи часто мають геометричні форми і симетричні лінії, багатофункціональність також є важливою частиною цього стилю. Міцні сторони стилю хай-тек включають його сучасність та функціональність. Він завжди буде виглядати актуально, а його інтер'єр забезпечує достатньо місця для зберігання, що особливо важливо для невеликих приміщень. Однак він може не влаштовувати тих, хто віддає перевагу традиційним інтер'єрам або м'яким формам та текстильним матеріалам. Крім того, інтер'єр у стилі хай-тек може виглядати надто стерильним і неприязним.

Інтер'єри в різних кімнатах у стилі хай-тек. У вітальні, щоб створити стильний інтер'єр у стилі хай-тек, рекомендується використовувати світлі тони та мінімалістичний дизайн. Можна додавати металеві елементи та скляні поверхні. Тут часто використовують модульні системи, які можна легко переставляти. Додатково, багатофункціональні предмети меблів, наприклад, розкладні дивани або столи-трансформери, добре вписуються у такий інтер'єр. Декор може бути різним але стриманим, рекомендується обирати елементи, які не перевантажують простір, рослинність добре розбавить та підкреслить такий інтер'єр [2].



Рис. 3. Приклад вітальні-кухні в хай-тек інтер'єрі

Спальня кімната. У спальні також рекомендується використовувати світлі тони та простий дизайн. Меблі повинні бути не тільки стильними, але й функціональними (рис. 4), з достатньою кількістю місця для зберігання. Часто тут використовуються шафи-купе або вбудовані шафи, ліжка. Освітлення грає важливу роль, тому рекомендується використовувати вбудовані (рис. 5), або підвісні світильники, що створюють м'яке світло. Декор варто тримати мінімальним, щоб створити спокійну атмосферу.

Кухня. У кухні краще за все використовувати металеві поверхні та скляні елементи. Тут також часто застосовують модульні системи, вбудовані шафи та холодильники. Освітлення має бути яскравим та функціональним, щоб забезпечити достатнє світло на робочій поверхні. Нерідко кухня в хай-тек стилі виступає прямим продовженням вітальні, й не відокремлюється від неї стінами. Це робиться для максимально ефективного реалізації простору [3]. Декор у вигляді різноманітних світильників незвичної форми, футуристичних

за дизайном барних стільців, вазонів, тощо – все це має бути обережно вбудовано в основну концепцію простору й не заважати, а доповнювати (рис. 6).



Рис. 4. Функціональний дизайн ліжка



Рис. 5. Ергономічно вбудоване світло



Рис. 6. Реалізації декору кухні

Ванна. У ванній кімнаті рекомендується використовувати скляні поверхні та металеві елементи. Меблі також повинні бути функціональними і забезпечувати достатню кількість місця для зберігання. Освітлення має бути яскравим і функціональним, а декор – мінімальним, з акцентом на світло-блакитному кольорі для створення ефекту свіжості та прохолоди.

Висновок. Хай-тек має певний перелік особливостей, який потрібно мати на увазі при створенні інтер'єру в цьому стилі. В архітектурному середовищі хай-теку функціональність та естетика нероздільно йдуть поруч. Планування простору, доцільність меблів відносно розміру приміщень, освітлювання – все це дуже пливає на загальне відчуття від хай-тек інтер'єру. Також при всій технічній складовій обраної стилістики не завадить додавання рослинності, що розбавить загальну строгість та штучність.

Література:

1. Особливості стилю хай-тек в інтер'єрі. [Електронний ресурс] – Режим доступу: https://souzmebel.com.ua/ua/article/osoblyvosti_styliu_khai_tek_v_interieri.html
2. Основні характеристики стилю Хай-тек в інтер'єрі [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://sedarte.com.ua/styles/haj-tek/>
3. Комфорт і високі технології: особливості стилю хай-тек інтер'єрі [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://www.agromat.ua/blog/styles/komfort-i-vysokie-tehnologii-osobnosti-stilya-hay-tek/>