

ВІДГУК

офіційного рецензента на дисертаційну роботу
«Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго»
здобувача ступеня доктора філософії
Окасси Муеле Седела Соувера
з галузі знань 19 – Архітектура та будівництво
за спеціальністю 191 – Архітектура та містобудування

Аналіз дисертації Окасси Муеле Седела Соувера «Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго» засвідчив актуальність теми дослідження, довів обґрунтованість отриманих висновків і результатів проведеного дослідження, наукової новизни, практичного значення, а також загальної оцінки наукового рівня дисертації.

Актуальність теми дисертації.

Як справедливо зазначив дисертант, Республіка Конго знаходиться на етапі економічного, соціального та демографічного розвитку. Цьому сприяє підвищення рівня комерційної діяльності в останні десятиліття і, як результат, з'являється нагальна необхідність в пристосованих до цього комфортних умовах. А отже будівництво торгово-розважальних центрів в великих і малих містах є однією з важливих складових сталого розвитку країни.

Окрім того в роботі значну увагу приділено підвищенню рівня санітарно-епідеміологічних вимог, що продиктовані кліматичними та соціальними умовами в Республіці Конго. Це так само підвищує цінність та науковий вклад від проведеного дослідження.

Об'єктом дослідження є торгово-розважальні центри.

Предметом дослідження є особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго.

Метою дослідження є виявлення закономірностей, особливостей та принципів архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в соціально-економічних та природно-кліматичних умовах Республіки Конго та

розробка пропозицій щодо вдосконалення типів об'ємно-просторових рішень (стор. 24).

Основні завдання дослідження полягають в:

- визначенні чинників, які мають істотний вплив на формування торгово-розважальних центрів в умовах Республіки Конго;
- визначенні принципів та прийомів проєктування ТРЦ в умовах Республіки Конго, їх місце в регіональній та містобудівній структурі;
- розробці пропозицій щодо номенклатури типів ТРЦ та композиційно-планувальних прийомів.

Оцінка обґрунтованості наукових результатів дисертації, їх достовірності та новизни.

Тема дисертації виконаної Окассою Муеле Седелом Соувером у Київському національному університеті будівництва і архітектури під керівництвом кандидата архітектури, доцента, Хараборської Юлії Олександрівни відповідає тематиці науково-дослідної роботи кафедри: «Теоретичні основи цивільної і промислової архітектури» № 0123U100260.

До найбільш важливих досягнень дисертаційної роботи слід віднести наступні:

- вперше виявлені принципи проєктування, будівництва та експлуатації торгово-розважальних центрів в умовах Республіки Конго. До переліку принципів увійшли принципи безпеки, екологічності, адаптивності, економічності та комфорту;
- вперше структуровані за трьома ієрархічними рівнями (містобудівним, об'єктним і просторовим) основні прийоми проєктування торгово-розважальних центрів в умовах спекотного, вологого клімату Республіки Конго;
- вперше надані рекомендації щодо організації регіональної структури торгово-розважальних центрів Республіки Конго;
- автором запропоновано вперше номенклатуру типів торгово-розважальних центрів та об'ємно-просторові прийоми їх формування в

природно-кліматичних та соціально-економічних умовах Республіки Конго;

Достовірність основних положень роботи підтверджується:

- результатами комплексного аналізу попередніх теоретичних робіт та практичного досвіду за обраною тематикою, виявленням сучасних тенденцій проєктування торгово-розважальних центрів та окресленням невивчених питань стосовно організації даного типу об'єктів в умовах Республіки Конго;

- удосконаленням на основі проведених досліджень класифікації торгово-розважальних центрів та виявленням основних факторів їх об'ємно-просторової організації;

- актами впровадження результатів дослідження в навчальний процес і практику проєктування.

- оприлюдненням основних та другорядних теоретичних положень дисертаційного дослідження в публікаціях у фахових виданнях України категорії «Б», та доповідях на міжнародних науково-практичних конференціях;

Це допускає висновок про те, що отримані результати дослідження є науково обґрунтованими та виконують поставлені завдання.

Методи дослідження: полягають у використанні комплексного та системно-синергетичного підходів до дослідження; порівняльному аналізу досвіду проєктування, історико-архітектурному та функціонально-планувальному аналізу; систематизації наукових досліджень, літературних та інформаційних джерел.

Позитивним враженням від дисертації є детально опрацьовані номенклатурні пропозиції ТРЦ, а також пропозиції по створенню мережі ТРЦ різного ієрархічного рівня по всій країні.

Вищезазначене доводить, що здобувач повною мірою оволодів методологією наукової діяльності.

Практичне значення дослідження полягає у формулюванні практичних рекомендацій для подальшого проєктування і будівництва торгово-розважальних центрів та можливості впровадження їх в навчальний процес при розробці методичної та нормативної літератури.

Оцінка змісту дисертації, її завершеність та дотримання принципів академічної доброчесності

За своїм змістом дисертаційна робота здобувача Окасси Муеле Седела Соувера повністю відповідає восьмому рівню Національної рамки кваліфікацій, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341, що зазначено у п. 5 «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44.

Дисертаційна робота є завершеною науковою працею і свідчить про дотримання принципів академічної доброчесності. Наукова праця «Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго», є результатом самостійної праці Окасси Муеле Седела Соувера і не містить елементів фальсифікації, компіляції, фабрикації, плагіату та запозичень. Це підтверджується перевіркою на антиплагіат. Використані ідеї, результати і тексти інших авторів мають належні посилання на відповідне джерело.

Дисертація має традиційну структуру і складається з анотацій, словника спеціальних термінів, переліку умовних скорочень, вступу, трьох розділів з висновками до них, загальних висновків, списку використаних джерел та додатків.

Дисертація «Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго», за змістом відповідає спеціальності 191 – Архітектура та містобудування (галузь знань 19 – Архітектура та будівництво).

У ВСТУПІ сформульовано і окреслено актуальність теми, об'єкт і предмет дослідження, охарактеризовано мету і завдання, наукову новизну та практичну цінність роботи, кількість та опис публікацій, результати апробації дисертації на конференціях та структуру і обсяг роботи.

Перший розділ «ПЕРЕДУМОВИ ФОРМУВАННЯ СТРУКТУРИ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ РЕСПУБЛІКИ КОНГО» висвітлює

огляд історичних фактів розвитку торгівлі на території Республіки Конго; висвітлені фактори, які впливають на формування архітектурно-планувальних рішень ТРЦ в специфічних умовах спекотного та вологого клімату; проаналізований та узагальнений досвід проєктування, будівництва та експлуатації ТРЦ в спекотних умовах.

Другий розділ «МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ В РЕСПУБЛІЦІ КОНГО» також має традиційну побудову і являє собою опис методики, як інструменту дослідження. В цьому розділі також удосконалена класифікація торгових центрів, виявлені основні принципи архітектурно-планувальної організації, а також прийоми формування архітектури в специфічних природно-кліматичних умовах.

Третій розділ «ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АРХІТЕКТУРНО-ПРОСТОРОВИХ РІШЕНЬ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ В РЕСПУБЛІЦІ КОНГО» є основним розділом дисертації і містить власні результати автора. Тут розглянуті основні архітектурно-планувальні та об'ємно-просторові рекомендації стосовно формування торгово-розважальних центрів. Зокрема, дані рекомендації на рівні генерального плану по вибору майданчиків для ТРЦ, розглянуті особливості їх розміщення в межах різних районів міста та дані рекомендації зниження рівня санітарно-епідеміологічної небезпеки. Також в підрозділі надані пропозиції щодо номенклатури типів об'єктів розташованих в межах ТРЦ. Визначені прототипи для різних рівнів комфорту та доступності та дані рекомендації щодо проєктування в специфічних умовах Республіки Конго.

Серед сукупності отриманих автором висновків варто зазначити найбільш значущі, на погляд автора рецензії положення.

1. Удосконалено класифікацію ТРЦ з врахуванням специфічних природно-кліматичних та соціально-демографічних умов Республіки Конго.
2. На основі дослідження тенденцій та соціально-економічних умов запропоновані принципи проєктування.

3. Сформовано перелік прийомів для проєктування ТРЦ в спекотних та вологих кліматичних умовах, структурований відповідно до різних ієрархічних рівнів.

4. Дані пропозиції щодо насиченості функціонально-планувальної структури ТРЦ за рахунок кооперації з громадськими центрами та просторами.

5. Надано рекомендації щодо будівництва з недорогих екологічних місцевих матеріалів, створення комфортних умов мікроклімату всередині будівлі та способів формування архітектурного образу на основі специфічних соціально-економічних вимог та умов місцевого клімату

Дисертаційна робота оформлена відповідно до вимог наказу МОН України від 12 січня 2017 р. № 40 «Про затвердження вимог до оформлення дисертації».

Мова та стиль викладення результатів

Дисертаційна робота написана українською мовою. Зміст викладений логічно, грамотно, зрозумілою науковою мовою з правильним використанням специфічної термінології.

Оприлюднення результатів дисертаційної роботи

Результати дисертації були опубліковані в 4 наукових працях фахових виданнях, які входять до наукометричної бази, з них одна у співавторстві. Результати досліджень, які викладені в дисертації, були представлені на 4 міжнародних наукових конференціях.

Варто зазначити, що наукові результати, викладені в дисертаційній роботі, та висвітлені у наукових публікаціях здобувача відповідають вимогам п. 8-9 «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44.

Недоліки, зауваження, дискусійні питання до дисертаційної роботи.

1. В аналізі проектного досвіду на планшетах 1.11 – 1.17 бажано було додати плани та розрізи по проаналізованих об'єктах так само, як це було зроблено автором на інших прикладах світового досвіду.

2. В класифікації ТРЦ (рис. 2.2) використано дані міжнародної та європейської класифікації за такими ознаками як: рівень доступності, площа, пропускна здатність та часова доступність. Дані ознаки бажано було б більше конкретизувати саме до місцевих умов Республіки Конго, які значно відрізняються від світових та європейських.

3. В першому розділі значна частина уваги дослідження була приділена історії та культурі Республіки Конго. В світових аналогах були розглянуті приклади використання національних скульптурних мотивів в інтер'єрних вирішеннях ТРЦ. Бажано було б розвинути цю тематику і в третьому розділі в рекомендаціях, описавши яким чином можливо використовувати живопис, маски та іншу національну атрибутику країни в об'ємно-просторових та інтер'єрних рішеннях.

4. В роботі є певна кількість граматичних та пунктуаційних помилок, не відповідності форматування та деякі рисунки бажано б було зробити більшого розміру.

Водночас ці зауваження не зменшують значення дисертації, яка є важливою для підвищення рівня сталого культурного та економічного розвитку країни та рівня життя населення в Республіці Конго, і не впливають на позитивну оцінку дисертаційної роботи.

Висновок про дисертаційну роботу

Вважаю, що дисертаційна робота здобувача ступеня доктора філософії Окасси Муеле Седела Соувера «Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго», виконана на високому науковому рівні, не порушує принципів академічної доброчесності та є закінченим науковим дослідженням, сукупність теоретичних та практичних результатів якого розв'язує наукове завдання, що має істотне значення для галузі знань 19 – Архітектура та будівництво за спеціальністю 191 – Архітектура та містобудування.

Дисертаційна робота за актуальністю, практичною цінністю та науковою новизною повністю відповідає вимогам чинного законодавства України, що передбачені в п. 29 Постанови Кабінету Міністрів «Про затвердження Порядку

підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)» від 23 березня 2016 р. №261 зі змінами, внесеними згідно з Постановами КМ №283 від 03.04.2019 р. та №502 від 19.05.2023 р., а також п. 6 «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44.

Здобувач Окасса Муеле Седел Соувер заслуговує на присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 19 – Архітектура та будівництво за спеціальністю 191 – Архітектура та містобудування.

Офіційний рецензент:

Кандидат архітектури, доцент

Кафедри теорії архітектури і

архітектурного проектування

Київського національного університету

будівництва і архітектури



Ганна ДОРОХІНА

Підпис кандидата архітектури, доцента Г.І. Дорохіної засвідчую

