

ВІДГУК

офіційного опонента на дисертаційну роботу

ОКАССИ МУЕЛЕ СЕДЕЛА СОУВЕРА

«Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго»,
представлену на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю
191 – Архітектура та містобудування

На розгляд представлено дисертацію, яка складається із анотацій українською та англійською мовами, переліку термінів та визначень понять, вступу, трьох розділів із висновками, загальних висновків, списку використаної літератури та восьми додатків. Результати дослідження викладено на 239 сторінках, включаючи основну текстову частину дисертації із 119 сторінок, 47 сторінки ілюстрацій. Список використаних джерел складається з 140 найменувань, сім додатків представлені на 29 сторінках, акти впровадження – на 8 сторінках.

Актуальність теми дослідження обумовлена невинним економічним зростанням та розвитком Республіки Конго і, у зв'язку із цим, зростаючою діловою активністю. Розвиток міжнародних зв'язків, співробітництва та іншої ділової активності, зростаюча роль науково-технічного прогресу, розвиток торгівлі, покращення фінансового стану держави та добробуту населення вимагають створення багатофункціональних ділових та торгово-розважальних комплексів та центрів.

Об'єктом дослідження є торгово-розважальні центри

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

Мета дослідження: виявити закономірності, особливості та принципи архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в соціально-економічних та природно-кліматичних умовах Республіки Конго. Розробити пропозиції щодо вдосконалення типів об'ємно-просторових рішень.

Завдання дослідження:

– дослідити, узагальнити та систематизувати зарубіжний та вітчизняний досвід проектування та будівництва торгово-розважальних центрів, а також встановити відмінності їх функціонування з культурно-історичних та природно-кліматичних позицій;

– визначити чинники, що мають істотний вплив на формування торгово-розважальних центрів в умовах Республіки Конго та науково обґрунтувати необхідність проектування та будівництва ТРЦ в зазначеному регіоні;

- визначити принципи та прийоми проектування ТРЦ в умовах Республіки Конго, виявити їх місце в регіональній та містобудівній структурі;
- розробити пропозиції щодо номенклатури типів ТРЦ та композиційно-планувальні прийоми.

Оцінка обґрунтованості наукових результатів дисертації, їх достовірності та новизни.

Основними результатами дослідження є:

1. На основі соціально-економічних, політичних та природно-кліматичних факторів запропоновано принципи проектування та будівництва ТРЦ для специфічних кліматичних умов Республіки Конго.
2. Сформовано перелік прийомів для проектування ТРЦ в кліматичних умовах Республіки Конго.
3. Сформовано пропозиції щодо функціонального насичення різних видів та типів ТРЦ для різних регіональних та місцевих умов Республіки Конго.
4. Надано рекомендації стосовно проектування ТРЦ в умовах Республіки Конго на рівні генерального плану, об'ємно-планувальних рішень та на просторовому рівні

Для вирішення поставлених задач дослідження дисертант використав комплексний та системно-синергетичний підхід, а також порівняльний аналіз досвіду проектування та будівництва торгових центрів в спекотних кліматичних умовах; аналіз наукових праць; історико-архітектурний і функціонально-планувальний аналіз; експериментальне проектування та дослідження методів та способів будівництва.

Оцінка змісту дисертації, її завершеність та дотримання принципів академічної доброчесності.

У вступі означені межі та доведена актуальність дисертаційного дослідження. Сформульовані мета, задачі та методи дослідження. Окреслено основні наукові результати та практичне значення роботи. Подано відомості про апробації результатів дослідження.

В першому розділі «ПЕРЕДУМОВИ ФОРМУВАННЯ СТРУКТУРИ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ В РЕСПУБЛІЦІ КОНГО» розглянуто історичні аспекти розвитку торгових закладів в межах країни, досліджено сучасні тенденції в розвитку ТРЦ, означено фактори які впливають на формування архітектурно-планувальної структури центрів (природно-кліматичні, демографічні, культурні, економічні тощо); проведено аналіз наукової та нормативної літератури та розглянуто досвід інших країн щодо проектування у спекотному кліматі.

У другому розділі «МЕТОДИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ В РЕСПУБЛІЦІ КОНГО» розглянуті існуючі методи дослідження для збирання та оброблення інформації; запропонована структура подальшого дослідження;

розглянуто існуючі класифікації ТРЦ та запропоновано вдосконалену систему класифікацій; визначені принципи архітектурно-просторової організації торгових центрів та запропоновані прийоми формування архітектури на трьох рівнях (містобудівному, об'ємно-просторовому та об'єктному).

У третьому розділі «ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ АРХІТЕКТУРНО-ПРОСТОРОВИХ РІШЕНЬ ТОРГОВО-РОЗВАЖАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ В РЕСПУБЛІЦІ КОНГО» розглянуті основні архітектурно-планувальні та об'ємно-просторові рекомендації формування ТРЦ; дані пропозиції з типології та номенклатури; наведені рекомендації щодо проектування в умовах Республіки Конго.

ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ до дослідження сформовано логічно та послідовно. Вони розкривають основні положення дисертації та достатньо обґрунтовані як на теоретичному так і на практичному рівнях.

Дисертація є завершеною науковою працею, виконаною з дотриманням принципів академічної доброчесності.

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.

Основні положення та результати дисертаційної роботи були оприлюднені у доповідях на 4 міжнародних науково-практичних конференціях. Наукові результати дисертації опубліковані в 4 наукових працях у фахових виданнях України.

Результати дослідження впроваджені в проектуванні та будівництві торгового центру «MAMA DINA» м. Браззавіль в 2024 році та в будівництві в ТРЦ Brazza Mall на Avenue de l'Intendance в районі Мпіла в 2022-2023 роках, а також в дипломне проектування та у навчальний процес (у лекційний курс на другому (магістерському) рівні вищої освіти).

До позитивних характеристик дослідження слід віднести:

1. Відповідність ідейної та практичної спрямованості дисертаційного дослідження нагальним потребам Республіки Конго.
2. Завдання роботи повністю відповідають меті дослідження. Робота виконана із дотриманням принципів академічної доброчесності.
3. Аналіз наукової літератури стосовно обраної теми проведено на високому рівні.

Дискусійні зауваження до дисертаційної роботи.

1. У підрозділі 1.3 «Аналіз наукової та нормативної літератури формування структури ТРЦ в країнах з спекотним кліматом», при описі моделей планувальних рішень та найхарактерніших планувальних схем (стор. 51) варто було б дати їх схематичні зображення для більшої наочності.

2. Рисунок 1.8 «Аналіз наукової літератури» в деяких місцях важко сприймати. Можливо слід було спростити схеми, або розбити на два зображення. Це ж стосується рис.1.10.

Зазначені зауваження не зменшують наукову цінність роботи Окасси Муеле Седела Соувера.

Висновок про дисертаційну роботу

Проведений аналіз представлених на розгляд матеріалів, дозволяє вважати, що дисертаційна робота Окасси Муеле Седела Соувера **«Особливості архітектурно-планувальної організації торгово-розважальних центрів в кліматичних умовах Республіки Конго»** є самостійним, завершеним дослідженням, яке містить цінні наукові положення та науково обґрунтовані результати у сфері архітектури, що розв'язують важливу науково-прикладну проблему.

Дисертація відповідає вимогам «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», зокрема пп. 5, 6, 7, 8, 9. Робота є самостійною науковою працею, яка виконана з дотриманням принципів академічної доброчесності. Висунуті в ній наукові положення і отримані теоретичні та практичні результати є актуальними, характеризуються єдністю змісту та свідчать про значний особистий внесок здобувача в науку. Автор роботи – Окасса Муеле Седел Соувер – заслуговує на присудження ступеня доктора філософії за спеціальністю 191 Архітектура та містобудування.

Офіційний опонент:

Кандидат технічних наук, доцент,
доцент кафедри архітектури
будівель та дизайну

Національного університету

«Полтавська політехніка

імені Юрія Кондратюка»

 А. Ю. Дмитренко

Підпис кандидата технічних наук, доцента А.Ю. Дмитренка засвідчую

Проректор з наукової роботи

Національного університету

«Полтавська політехніка

імені Юрія Кондратюка»



 О.В. Степова