

Рецензія

Кандидата архітектури, доцента
кафедри містобудування

Гнесь Людмили Богданівни

на рукопис дисертації Бардина Юрія Володимировича
на тему «Просторово-функціональний розвиток Дрогобицької агломерації»,
поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 191
Архітектура та містобудування. Дисертація виконана в Інституті архітектури та
дизайну НУ «Львівська політехніка»

Актуальність теми виконаної роботи та зв'язок із відповідними планами галузей науки.

Актуальність наукового дослідження зумовлена реалізацією нового територіального устрою України і відповідним запитом на теоретичні положення принципів розвитку територій.

У дисертаційній роботі пропонується нове концептуальне вирішення проблеми щодо не відповідності функціонально-планувальної організації території Дрогобицької агломерації до нових вимог адміністративно-територіального устрою України. А саме;

- територіальними одиницями середнього рівня, Дрогобицького району;
- первинного рівня - міських, селищних і сільських територіальних громад.

Які, не зважаючи на докорінно відмінні соціально-економічні та ресурсні умови в період розвитку промислової економіки лежали в основі створення та формування агломерації. У зв'язку з цим, виникла потреба у розробленні концептуальних засад функціонально-просторової організації регіональних агломерацій, які б відповідали сучасним умовам розвитку об'єднаних територіальних громад.

Наукова проблема, яка вирішується у цій роботі, охоплює питання розвитку територій та міст на засадах агломерування.

Нові факти, одержані здобувачем полягають в отриманні кількісних показників потенціалу та його просторового розподілу в межах Дрогобицького району із застосуванням ГІС аналізу.

Ступінь обґрунтованості наукових положень, висновків і рекомендацій, сформульованих у дисертації було підтверджено шляхом встановлення кількісних показників ознак об'єкту та обсягом використаних джерел (191 позиція). Положення, що викладені в основній частині роботи підкріпленні цитуваннями.

Оцінка змісту дисертації та її завершеність. Дисертаційна праця складається з анотації, де подано загальну характеристику дослідження, п'яти розділів, списку використаної літератури та додатків.

У першому розділі, використовуючи світовий досвід, структуровано категорійно-понятійний апарат, а також завдання, вимоги й критерії формування агломераційних утворень, як територій високої просторової щільності економічної діяльності і соціальних зв'язків.

У другому розділі, з поміж загальнотеоретичних та спеціалізованих різногалузевих автором роботи, відібрано методи збору і опрацювання інформації;

- обґрунтовано доцільність застосування методу ГІС-аналізу, як методу отримання базових кількісних показників щодо території дослідження та просторового поширення.

У питаннях просторового розвитку, аналіз правових та нормативних аспектів прийнято як критерій для обґрунтування методів дослідження. Проте, виклад цього матеріалу був би більш доречним у 1 розділі.

У третьому розділі задекларовано проведення емпіричного аналізу територій та міст Дрогобицької агломерації і встановлення закономірностей у функціонуванні об'єкту дослідження. Проте, розділ містить загальнодоступну інформацію яка є слабо систематизованою.

Основні положення взаємозв'язку урбанізованих, аграрних та рекреаційних ландшафтів що розкриті у четвертому розділі є основою обґрунтування їх подальшого перетворення та охорони у п'ятому розділі.

Позитивними результатами роботи, в якості новизни дослідження та вирішених завдань є наступні положення:

1. Геопросторове опрацювання даних об'єкту дослідження із застосуванням ГІС-аналізу дозволило створити багат шарову карту території Дрогобицького району, на якій встановлено щільність населення, щільність охоплення території

транспортною мережею, рельєфні особливості території, території локалізації культурних та природних пам'яток. Візуалізація та просторовий розподіл планувальних характеристик району є важливим підґрунтям у подальших наукових та практичних розробках.

2. Розроблено концептуальні напрями розвитку Дрогобицького району за агломераційними законами. Розкрито механізми синергії Дрогобиччини та сусідніх адміністративних одиниць, як заміщення відсутніх або слаборозвинутих функціональних кластерів в межах району.

Однак, до викладу дослідження є **окремі зауваження:**

1. У роботі лише побіжно, в кількох реченнях, представлений досвід науково-проектних містобудівних інститутів України минулого століття в питанні розвитку агломерацій. Весь підрозділ 1.2. «Практичні аспекти містобудівного розвитку територій в складі агломерації» побудований на аналізі європейських агломерацій. Натомість, у роботі нема підрозділу про українські агломерації та їх планування.

2. Спроба обґрунтування ефективності співпраці ОТГ в Дрогобицькому районі за агломераційними принципами є схвальною, але дещо науково не доведеною. Відтак, не до кінця є зрозумілими пропозиції, що саме має на меті автор роботи у випадку, коли межі територій різного потенціалу не співпадають з межами ОТГ.

3. Мета роботи задекларована на виконання шістьох завдань, але висновки досліджень не надто чітко сформульовані на усі ці шість завдань.

Викладені зауваження носять здебільшого рекомендаційний характер. Зважаючи на це і підсумовуючи вищесказане, можна дійти наступного висновку. Структура тексту роботи логічна, матеріал викладено послідовно і на належному науковому рівні. Прийняті теоретичні положення і матеріали картографічних досліджень дозволяють автору достатнім чином обґрунтувати прийоми моделювання розвитку Дрогобицької агломерації.

Повнота висвітлення результатів в опублікованих працях.

Основні результати дисертації представлено у чотирьох наукових публікаціях, з-поміж них: одна стаття у науковому виданні, що індексується у наукометричній базі даних Scopus та три наукові публікації у фахових виданнях України. Результати

дослідження висвітлено в матеріалах та тезах доповідей чотирьох міжнародних та трьох всеукраїнських конференцій.

Висновок - рецензоване дисертаційне дослідження Бардина Ю.В. «Просторово-функціональний розвиток Дрогобицької агломерації» є завершеною науковою працею, має новизну та теоретичне і практичне значення.

Дисертація відповідає вимогам, які сформовані до дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії та встановлені наказом МОН України «Про затвердження вимог до оформлення дисертації» та КМ України від 12 січня 2022 р. № 44 «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії (із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ № 341 від 21.03.2022, № 502 від 19.05.2023), а її автор Бардин Юрій Володимирович заслуговує присудження наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 191 Архітектура та містобудування.

Рецензент:

К.арх., доцент

кафедри містобудування

Національного університету

«Львівська політехніка»



Л.Б. Гнесь

ЗАСВІДЧУЮ:

Вчений секретар

Національного університету

«Львівська політехніка»

к.т.н., доцент



Р.Б.Брилинський