Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0519U000620

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Данилов Сергій Михайлович

2. Danylov Serhii M.

Кваліфікація: к. арх., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 18.00.01

Назва наукової спеціальності: Теорія архітектури, реставрація пам'яток архітектури

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-07-2019

Спеціальність за освітою: Дизайн архітектурного середовища

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.02

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 13.61.25, 67.07.03

Тема дисертації:

1. Методологічні основи моделювання міста як динамічної системи

2. Methodological basis of city modeling as a dynamical system

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: Місто як динамічна система; мета: розробка методологічних основ моделювання та аналізу архітектурної складової міста як динамічної системи; методи: системного підходу; кластерного, статистичного та класифікаційного аналізу; табличної та графічної параметризації; когнітивістики; системної динаміки; новизна: вперше розроблено: методологічні основи моделювання міста як динамічної системи; новий науковий напрямок в архітектурі: «архітектурна інформаційна логістика»; теоретичні засади аналізу процесів накопичення архітектурною складовою міста «деструктивних відхилень», які потенційно здатні нести загрозу його стійкому функціонуванню; методи виявлення індикаторів «стійкості», «криз» та «катастроф» в архітектурі як чинників негативної та позитивної динаміки, що впливають на процеси функціонування міста; результати: розроблено методологічні основи формування технічного завдання зі створення програмного модельного комплексу з аналізу міста як динамічної системи, який призначено для

архітекторів-урбаністів; когнітивно-дослідницьку матрицю виявлення та аналізу проблем міста як динамічної системи, характер завдань якої – постановка та аналіз проблем функціонування підсистеми «архітектура» як однієї з головних складових системи міста; теоретичне підґрунтя для створення інтерактивної інформаційно-накопичувальної моделі, характер завдань якої - інтерактивне моделювання процесів функціонування міста та імітація реакцій цієї системи на зміни її архітектурної складової; ступінь впровадження: наукова робота теоретиків архітектури, практична діяльність архітекторів-урбаністів, навчальний процес; галузь: архітектура.

2. Facility: City as a dynamic system, Aim: development of methodological bases of modeling and analysis of the architectural component of the city as a dynamic system, Methods: system approach; cluster, statistical and classification analysis; tabular and graphical parameterization; cognitive science; system dynamics, Novelty: It is the first time it was developed: methodological bases of modeling of a city as a dynamic system; a new scientific direction in architecture: "architectural information logistics"; theoretical principles of the analysis of the processes of accumulation of "architectural deviations" in the architectural part of the city that potentially can threaten its stable functioning; methods of detecting indicators of "stability", "crisis" and "disasters" in architecture as factors of negative and positive dynamics, affecting the processes of functioning of the city; result: developed of the methodological foundations of the formation of a technical task for the creation of a software modeling complex for analyzing the city as a dynamic system that is intended for urban architects; cognitive research matrix for identifying and analyzing the problems of the city as a dynamic system, the nature of which is to formulate and analyze problems of functioning of the subsystem "architecture" as one of the main components of the city system; the theoretical basis for creating an interactive information-accumulation model, the nature of which is the interactive modeling of the city's processes and the imitation of the reactions of this system to changes in its architectural constituent; Level of implementation: scientific work of architectural theorists, practical activity o practicing urban-architects, educational process Sphere: the architecture.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкодовський Юрій Михайлович

2. Shkodovskiy Yuriy M.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкодовський Юрій Михайлович
2. Shkodovskiy Yuriy M.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черкес Богдан Степанович
2. Cherkes Bohdan S.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.01, 17.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слепцов Олег Семенович

2. Sleptsov Oleg S.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Височин Іван Андрійович

2. Vysochyn Ivan A.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чечельницький Сергій Георгійович

2. Chethelnitsky Serhii G.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Шкодовський Юрій Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кравець Володимир Йосипович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.