Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U100804

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Золотар Людмила Вячеславівна

2. Zolotar Liudmyla Viacheslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.20

Назва наукової спеціальності: Містобудування та територіальне планування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2020

Спеціальність за освітою: Міське будівництво та господарство

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03037, 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 26.056.09

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03037, 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: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03037, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.25

Тема дисертації:

1. Містобудівні принципи і методи розміщення та функціонально-планувальної організації території первинних пунктів збору твердих побутових відходів в зонах багатоквартирної забудови

2. Town-planning principles and methods of location and functional planning of the territory of primary solid waste collection points in multi-apartment building areas.

Реферат/анотація:

1. У дослідженні розглянуто науково-обґрунтоване рішення про розміщення первинних пунктів збору побутових відходів на житлових територіях та методологія системного підходу до організації санітарного очищення міста. В основу методу покладено дотримання містобудівних принципів, вимог та умов території у виборі способу збору санітарного очищення. Розглянуто рішення стосовно технологічному або організаційно-технологічному способу збору побутових відходів та функціонально-планувальну організацію первинних пунктів збору. Запропоновано послідовність (модель) ухвалення проектного рішення щодо організації системи санітарного очищення та розміщення первинних пунктів збору побутових відходів. Ключові слова: первинний пункт збору, тверді побутові відходи, планувальний модуль, функціонально-

планувальна одиниця, санітарне очищення міста, житлові території, планувальний блок, планувальний осередок, функціональна зона, робоча зона, зона впливу, радіус пішохідної доступності, майданчик, контейнер, містобудівна система санітарного очищення, наземний, підземний, вакуумний спосіб збору побутових відходів.

2. The problem of solid waste management is one of the most acute in Ukraine and urgent in the world. It is characterized by the positive dynamics of increasing the volume of solid waste generation and their accumulation in the environment. This is due to the scale of consumption of primary raw materials, the existing structure of production, commercial activity, low culture of the population, outdated technologies and outdated waste management funds, lack of adequate response of governmental structures to the uncomfortable habitat of the population. The problem of anthropogenic environmental impact on the quality of sanitary cleaning of the city has long been interested in economic, ecological, sanitary-epidemiological and economic directions, but very little research is being conducted in the direction of solving the problem on the urban side and almost all methodological questions remain gave impetus to devote work to the socio-urban development direction. Sanitary cleaning of a residential area is a holistic organizational-technological spatial oriented system, a component of the functional-planning structure of a city, town planning organization whose purpose is to improve the ecological status and improve the comfort and quality of life of the population. The method of determining organizational and technological means of the system of sanitation of the territory depending on the population, morphological composition and the requirements to the transport of household waste is proposed, as well as a method of evaluating the effectiveness of making the decision on the location of primary collection points on the territory of residential buildings that provides the maximum possible level of comfort for the population within technological and planning limits. The proposed sequence (model) of making a design decision on the organization of the system of collection and location of primary points at the pre-project stages of development of urban planning documentation in terms of reconstruction or new construction, taking into account the volume and morphological structure of household waste in their places of formation, that located in the primary collection point affected area, technological and planning restrictions, assessment of the level of comfort of the decision made on placing the household waste primary collection point will provide an opportunity to program computer-aided design, as this model can be used as terms of reference for programming startup. The research was performed for the first technological level, further directions in the topic of scientific research of the urban planning system of sanitary purification are opened for the second and third technological level in the system of sanitary purification. There is a need to take a holistic approach to the implementation of a mandatory project to sanitize the city at three technological levels. Sanitary requirements for primary collection points for underground and vacuum collection methods are recommended to investigate as their environmental impact and the distance from collection points to windows of residential, public buildings and landscaping facilities (sites in the adjoining territory) are not normalized and impact studies the environment was not conducted. Keywords: primary collection point, municipal solid waste, planning module, functional planning unit, city sanitation, residential areas, planning block, planning center, functional zone, work zone, impact zone, pedestrian accessibility, site, container, container system of sanitary cleaning, terrestrial, underground, vacuum way of collecting household waste.

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. Дьомін Микола Мефодійович

2. Diomin Mykola M.

Кваліфікація: д. арх., 18.00.04

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. Агєєва Галина Миколаївна

2. Ahieieva Halyna Mykolaivna

Кваліфікація: к. т. н., 05.23.01

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. Габрель Микола Михайлович

2. Habrel Mykola M.

Кваліфікація: д. т. н., 05.23.20

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 Шульц Роман Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шульц Роман Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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