Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001439

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузнецов Сергій Георгійович
2. Kuznetsov Sergij Georgijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-04-1999

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 12.085.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.23.13

Тема дисертації:

1. Формування території забудови з урахуванням аеродинамічних характеристик висотного будинку

2. Formation of development territory in view of the aerodynamic characteristics of a high-rise building

Реферат/анотація:

1. Об'їктом дослідження є висотний будинок. Метою - розробка методики формування території житлової забудови з урахуванням аеродинамічних характеристик висотного будинку. Методами дослідження - випробування в аеродинамічній трубі та статестична обробка результатів. Виявлено параметри деформаціє повітряного потоку і єх аналітичні залежності. Розроблено методику оцінки вітрового режиму й метод визначення аеродинамічних коефіціїнтів. Навітність полягаї у наступному: класифікаціє місцерозташування висотного будинку у забудові; методиці оцінки вітрового режиму; методу визначення аеродинамічних коефіціїнтів; алгоритму оцінки вітровоє комфортності у забудові. Результати управаджені у проїкти забудов. Сфера використання - містобудівництво.

2. The object of the research is a high-rise building. The aim is to develop the method of forming the residential development in accordance with the wind characteristics of the high-rise building. Methods of the research are the test in a wind tunnel and the statistic evaluation of their results. The deformation parameters of an air flow and their empirical dependences are developed. The technique of wind comfort evaluation and the method of

determination of wind pressure coefficients has been developed. The novelty is as follows: the wind site of a high-rise building classification; the technique of wind comfort evaluation; determination of wind pressure coefficients; algorithm for determining of the level of wind comfort in the development. The results are being used in designing the new developments. The field of using is town-planning.

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. Тимофєєв Микола Васильович
2. Тимофєєв Микола Васильович

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Казакевич Михайло Ісаакович
2. Казакевич Михайло Ісаакович

Кваліфікація: д.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. Микитаренко Михайло Олексійович
2. Микитаренко Михайло Олексійович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Горохов Євген Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Горохов Євген Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.