Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005760

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фаренюк Єгор Геннадійович

2. Fareniuk Iegor Hennadiiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 16-10-2015

Спеціальність за освітою: 7/8.05060102

Місце роботи здобувача: Державне підприємство " Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: 03037, м.Київ-37, вул.Преображенська, 5/2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 47.104.06

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: Державне підприємство " Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: 03037, м.Київ-37, вул.Преображенська, 5/2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.39

Тема дисертації:

1. Тепловий режим світлопрозорих огороджувальних конструкцій сучасних багатоповерхових будівель

2. Thermal behavior of window constructions of modern multistoried buildings

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі здійснено аналітичне та експериментальне дослідження теплового режиму світлопрозорих огороджувальних конструкцій сучасних багатоповерхових будівель. Удосконалено методику розрахунку енергетичних характеристик світлопрозорих конструкцій. Проведено експериментальні дослідження впливу ступеня чорноти скла, кількості шарів скла, температури навколишнього середовища на опір теплопередачі конструкцій, довговічності газонаповнених склопакетів. Визначено економічну доцільність застосування світлопрозорих конструкцій з високим рівнем опору теплопередачі.

2. Analytical and experimental research of the thermal behavior of window constructions of modern multistoried buildings. Methodology of calculation of power descriptions of window constructions is improved. Experimental studies of glass emissivity influence, amount of layers of glass, and also environmental temperatures, are undertaken on thermal resistance of constructions, durability of gasfilled of glazing, and thermal efficiency of

window constructions with ventilators. Financial viability of application of window constructions with high thermal resistance is defined.

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. Калюх Юрій Іванович
2. Kaliukh Yurii Ivanovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пашинський Віктор Антонович
2. Пашинський Віктор Антонович

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. Григорчук Андрій Борисович
2. Григорчук Андрій Борисович

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	Бабич Євген Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бабич Євген Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.