

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U004714

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Васильченко Галина Михайлівна

2. Vasilchenko Galyna

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: 27-06-2013

Спеціальність за освітою: 8.06010101

Місце роботи здобувача: Донбаська національна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

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 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 національна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.41

Тема дисертації:

1. Забезпечення експлуатаційних характеристик вентиляованих фасадних систем з урахуванням повітропроникності обличкування та дії вітру
2. Provision of Operating Characteristics of Ventilated Front Systems, Taking into Account, Air Permeability of Facing and Wind Action

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена прогнозуванню швидкості руху повітря в вентиляованому повітряному прошарку малої товщини з урахуванням повітропроникності огороження, дії вітру і оцінки ступеню впливу вентиляованої фасадної системи (ВФС) на енергоефективність будівлі. В роботі наведено аналіз по теорії визначення теплотехнічних характеристик в повітряному прошарку ВФС, натурних випробувань. Розглянуто сучасні методи визначення енергоефективності будівель. Уточнена математична модель руху повітря в повітряному прошарку з урахуванням повітропроникності обличкування ВФС і дії вітру.
2. The Dissertation is devoted to the prediction of air movement speed in ventilated air space of small thickness considering air permeability of fence (protection), wind action and estimation of the expose ventilated front systems (VFS) to power efficiency of the building in terms of calculation and experimental. The work gives the .analyses of the theory of technical characteristics determination in the air gap of VFS of field investigations. The

were examined modern methods of power efficiency of buildings determination. There has been specified the mathematical model of air movement in air space, considering VFS facing air permeability and wind action.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимофеев Микола Васильович
2. Tymofyeyev Nikolay

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. Савицький Микола Васильович
2. Савицький Микола Васильович

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. Філоненко Олена Іванівна

2. Філоненко Олена Іванівна

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.