Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006833

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-01-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Арсірій Андрій Миколайович

2. Arsirii Andrii

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: 18-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.092101

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

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 41.085.01

Повне найменування юридичної особи: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

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. Оптимізація параметрів зовнішніх огороджувальних конструкцій при оцінці експлуатаційних якостей будівель

2. The enclosing structures parameters optimization in buildings operational qualities assessing

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - цивільні будівлі, що проектуються, реконструюються та експлуатуються; мета - розробка методики кількісної оцінки експлуатаційних якостей будівель, які визначаються параметрами зовнішніх огороджувальних конструкцій; методи - загальні методи емпіричного і теоретичного дослідження: експеримент, моделювання й аналіз; застосування чисельного моделювання, а також методів техніко-економічної оцінки проектних рішень; результати - досліджено експлуатаційний стан будівель типових серій з використанням методики кількісної оцінки експлуатаційних якостей будівель, що враховує фактичні параметри зовнішніх огороджувальних конструкцій; новизна - розроблено методику кількісної оцінки експлуатаційних якостей будівель, що враховує фактичні параметри зовнішніх огороджувальних конструкцій по критеріям експлуатаційного стану будівель - світловий та тепловий режими приміщень; розроблено методику оптимізації параметрів зовнішніх огороджувальних конструкцій з використанням диференційованого підходу для підвищення експлуатаційних якостей будівель; впроваджено - результати

роботи використані при складанні ДБН В.2.6-33:2008 та ДСТУ Б В.2.6-34: 2008, в практичну діяльність оціночних організацій, у навчальний процес.

2. Object of research - designed, reconstructed and operated civil buildings, goal - design methodology for quantifying performance of buildings, which are determined by the parameters of enclosing structures, methods - general methods of theoretical and empirical research: experiment, simulation and analysis, the application of numerical modeling as well as methods techno-economic evaluation of the design decisions, results - to explore the operational condition of the buildings, using standard series methodology for quantifying performance of buildings, taking into account the actual parameters of the outer envelope, novelty - methodology quantifying performance of buildings, which takes into account the actual parameters of the enclosing parts by criteria operational condition of the buildings - the light and thermal regimes premises; developed a method to optimize the parameters of enclosing structures using a differentiated approach to increase the performance of buildings; implementation - the results of the work are used in the preparation of DBN B.2.6-33: 2008 and DSTU B-34 B.2.6 : 2008, in the practice of appraisal organizations in the learning process.

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. Глікман Михайло Тевелевич
2. Glikman Mihail

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. Семко Олександр Володимирович

2. Семко Олександр Володимирович

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. Коваль Петро Миколайович

2. Коваль Петро Миколайович

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 Дорофєєв Віталій Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дорофєєв Віталій Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.