Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002952

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галінська Тетяна Анатоліївна
2. Galinska Tatiana Anatolyivna

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: 07-06-2011

Спеціальність за освітою: 7.092601

Місце роботи здобувача: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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): Д44.052.02

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: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.53.31

Тема дисертації:

1. Комплексний метод вирішення освітлення будівель при ясному та хмарному небі
2. A comprehensive method for solving the lighting of buildings under clear and cloudy skies

Реферат:

1. Об'єкт - об'ємно-планувальні та конструктивні рішення засобів природного освітлення промислових і цивільних будівель; мета - розробленнz методу оптимального проектування освітлення приміщень для виробничих і громадських будинків при ясному та хмарному небі; методи - архітектурної світлології, розрахунку та проектування освітлення, фізичного моделювання процесів, натурні методи дослідження світлового середовища і світлопрозорих огороджувальних конструкцій в будівлях різного функціонального призначення; новизна - розроблено аналітичні методи розрахунку природного освітлення в приміщеннях будівель; теоретично досліджено розподіл освітлення на горизонтальній умовній робочій поверхні в приміщеннях будівель; удосконалено попередній етап проектування природного освітлення будівель шляхом розробки аналітичних і графоаналітичних методів проектування; експериментально досліджено характер розподілу освітлення на горизонтальній УРП приміщень існуючих будівель і фізичної моделі та проведено порівняння отриманих результатів з результатами розрахунків за запропонованими

теоретичними залежностями автора та діючих нормативних документів; результати - розроблено рекомендації щодо проектування природного освітлення приміщень будівель.; галузь - будівництво.

2. Object-object integral-planning and design solutions of natural light industrial and civil buildings; goal - is to develop a method of optimum design lighting for industrial and public buildings in clear and cloudy skies; methods - architectural svitlolohiyi, calculation and lighting design , physical modeling processes, natural methods of light and medium of translucent frame structures in buildings of different functions, novelty - developed analytical methods of calculating the natural lighting in rooms of buildings; theoretically investigated the distribution of light on a flat work surface conditional on the premises of buildings, enhanced preliminary design stage of natural lighting of buildings through the development of analytical methods and the graph design, experimentally investigated the nature of the distribution of illumination on the horizontal PSA premises of existing buildings and physical models and compared the results with the results of calculations for the proposed theoretical dependencies of the author and the existing regulations, results - developed recommendations for the design of natural light premises buildings.; industry - construction.

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. Чернявський Валерій Володимирович
2. Gherniavsry Valery Volodymyrovich

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. Фаренюк Геннадій Григорович
2. Фаренюк Геннадій Григорович

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. Мартинов Вячеслав Леонідович
2. Мартинов Вячеслав Леонідович

Кваліфікація: к.т.н., 05.01.01

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 Стороженко Леонід Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стороженко Леонід Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.