# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0407U002842

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-06-2007

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Одунламі Толулопе Абіодун Олусето;

2. Odunlami Tolulope Abiodun Oluseto

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.03

**Назва наукової спеціальності:** Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 16-05-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.120101

**Місце роботи здобувача:** Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.056.03

**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:** Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.53.23

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення систем опалення шляхом використання пасивного сонячного теплонадходження

2. Improvement of heating systems with using of passive solar heat provision

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена питанням підвищення ефективності використання сонячного надходження в пасивних системах опалення будівель. В результаті числового моделювання та експериментальних вимірювань обґрунтовані архітектурно–будівельні та теплотехнічні параметри будівель з «сонячними басейнами». Запропоновано удосконалений метод оцінки ефективності систем опалення будівель за удільними тепловими витратами, отриманий ексергетичним методом. Розроблені практичні рекомендації з застосуванням пасивних систем опалення з використанням склопакетів типу «теплове дзеркало».

2. This dissertation is denoted to the problems of efficiency raising of solar provision using in passive systems of heating of buildings. In results of numbers of modeling and experimental measuring the architectural, construction and heating technical parameters of buildings with «solar basin» were grounded. The improved method of efficiency evaluation of heating systems of buildings according to specific heat expenditure due to an exegetics method has been proposed. Practical recommendations on using of passive heating systems with the use of glazing

«heat mirror» were elaborated.

**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. Редько Олександр Федорович
2. Redko Alexander Fedorovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.03

**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. Строй А.Ф.
2. Строй А.Ф.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.03

**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. Пашков В.Ф.

2. Пашков В.Ф.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.03

**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** Шеренков І.А.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Шеренков І.А.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності**




Юрченко Т.А.