

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U009160

Державний реєстраційний номер: 0104U003176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичні обґрунтування та дослідження системи опалення та кондиціювання будинку з безпосереднім використанням теплоти ґрунту

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 25589755

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 454 - 95 - 26

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретичні обґрунтування та дослідження системи опалення та кондиціювання будинку з безпосереднім використанням теплоти ґрунту

Назва роботи англійською:

Theoretical basis and research of heating and conditioning system for building with direct using heat of soil.

Реферат українською:

Природна теплота ґрунту може використовуватися в системі опалення буферної зони пасивної сонячної системи лише восени. Розроблені і розраховані показники ефективності комбінованих систем вентиляції та кондиціювання повітря. Проаналізовані процеси теплопередачі в ґрунтових колекторах. Розроблена методика розрахунку.

Реферат англійською:

The natural warmth of soil can be used in the system of heating of buffer area of the passive planetary system only by an autumn. Developed and expected indexes of efficiency of the combined systems of ventilation and condition of air. The processes of heat transfer are analysed in the ground collectors. The method of calculation is developed.

Індекс УДК: 620.97, 620.91

Коди тематичних рубрик: 44.09.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пуховий Іван Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Пуховий І.І., Безродний М.К. Викор. ґрунтових теплообм. в системах кондиц. повітря влітку. – Відн. енерг. XXI ст. Мат. IV міжн. конф. – Крим, 2005. – с. 223.5490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Письменний Євген Миколайович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

