

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0305U001414

Державний реєстраційний номер: 0104U009290

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2005

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Нормування, кодування, побудова та аналіз фазових портретів, кореляційний аналіз вихідних даних. Структура моделей технологічних показників.

Початок етапу: 10.2004

Закінчення етапу: 02.2005

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)7021397

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ Науково-технічний центр "Енергетичні технології"

Код за ЄДРПОУ: 32949766

Місцезнаходження: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)7032318

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Попередні обробка та аналіз даних вимірювань і розрахунків для наступного моделювання технологічних показників

Назва роботи англійською:

Data pre-processing and analysis for subsequent modeling of process variables

Реферат українською:

Мета роботи - обстеження та аналіз даних для визначення та пошуку їхньої внутрішньої структури і природи для подальшого використання та обробки за допомогою сучасних методів обчислювального інтелекту. Отримано кореляційні діаграми та фазові портрети. Розроблено рекомендації щодо вибору структури моделей для прогнозування обсягів енергоспоживання.

Реферат англійською:

The goal of the work is the analysis of data, finding their internal structure and nature for subsequent use and processing with modern methods of computational intelligence. Correlation diagrams and phase plane portraits were obtained. Recommendations for the selection of model structure for the forecasting of electricity consumption were developed.

Індекс УДК: 519.7:004.8, 519.7:007.52

Коди тематичних рубрик: 27.47.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бодянський Є.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сліпченко М.І.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

