

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U010147

Державний реєстраційний номер: 0104U000335

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів та моделей інтелектуального управління складними ергатичними системами.

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України

Код за ЄДРПОУ: 24741741

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5262549

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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:

Розробка методів та моделей інтелектуального управління складними ергатичними системами.

Назва роботи англійською:

Development of methods and models for complex ergatic systems intellectual control.

Реферат українською:

Розроблені основні положення та методи організації логико-динамічних структур і систем інтелектуального управління. Розроблені графічні топологічні методи аналізу і інтелектуального управління динамічними об'єктами. Розроблені моделі інтелектуального управління рухомим об'єктом в умовах конфліктної взаємодії при зовнішніх збуреннях. Розроблені моделі інтегрованої навігаційної системи для інтелектуального управління транспортними об'єктами в реальних середовищах.

Реферат англійською:

As a result of the work there were developed: basics and methods of organization for logic dynamic structures and systems of intellectual control; graphic topology methods of analysis and intellectual control for dynamic objects, models of intellectual control for mobile object in the conflict and complex conditions, models of the integrated navigation system for the intellectual control by transport objects in the real environments.

Індекс УДК: 007.5, 681.5; 007.5

Коди тематичних рубрик: 28.29.57

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Павлов Вадим Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Павлов В. В., Павлова С. В., Богачук Ю. П. Способ и устройство для компьютерных сетей управления скоростными циклами прикладных процессов. Заявка па патент. РСТ/UA2007/000052. - Киев : 2006. 2. Павлова С.В. Интеллектуальный метод компьютерного построения границы оболочки конуса включения нелинейной динамической системы управления. //Проблемы управления и информатики. 2007.5490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гриценко Володимир Ілліч

К. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

