Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U000023

Державний реєстраційний номер: 0110U005893

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-01-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка методів та приладових засобів контролю динамічних та кінематичних параметрів руху елементів підвісних доріг.

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем моделювання в енергетиці ім Г.Є.Пухова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05516941

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-10-63, 424-05-86

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)

Напрям фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 70

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка методів, апаратних та програмних засобів контролю параметрів під'ємно-транспортного устаткування

Назва роботи англійською:

Development of methods, hardware and software for monitoring the parameters of lifting and handling equipment

Реферат українською:

Розроблено метод і приладове обладнання для контролю динамічних і кінематичних параметрів руху елементів маятникових і кільцевих підвісних доріг. Вимірювання проводяться на приводному шківі. Контролюється прискорення, швидкість та гальмівний шлях рухомого складу в різних режимах.

Реферат англійською:

A method and instrumentation to monitor the dynamic and kinematic parameters of movement of cableways. Measurements are made on the drive pulley. Controlled acceleration, speed and braking distance of the rolling stock in various modes.

Індекс УДК: 621.86, 681.6

Коди тематичних рубрик: 55.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Владимирський Олександр Альбертович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи, апаратні та програмні засобів контролю параметрів під'ємно-транспортного устаткування

Назва НТП англійською: Methods, hardware and software for monitoring the parameters of lifting devices

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 29.22, 36.63 Виробництво, hемонт, технічне обслуговування та монтаж підіймально-транспортного устаткування, ліфтів та ескалаторів, каруселей, атракціонів; 60.21 Перевезення фунікулерами та підвісними канатними дорогами,

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методи та прилади вимірювання та контролю динамічних та кінематичних параметрів руху елементів підвісних доріг

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Експертно-технічні центри та підприємства України та СНД

Перспективні ринки: Україна - 10 компл./рік, СНД - 30 компл./рік.

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Євдокимов Віктор Федорович

Перелік осіб-виконавців

Владимирський Ігор Альбертович

Владимирський Олександр Альбертович

Криворот Олександр Алексеевич

Криворучко Ігор Петрович

Савчук Микола Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

