Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U001451

Державний реєстраційний номер: 0110U005893

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка методів та приладових засобів контролю динамічних параметрів руху кабінок різноманітних атракціонів із складною траєкторією руху

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Остаточний 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

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 автономний інерціальних реєстратор "ГРАВІК-2" , що містить три акселерометра і три гіроскопа. Таким чином з'являється можливість реєстрації параметрів руху об'єктів по складній траєкторії. Розроблено спеціальне стендове обладнання та програмне забезпечення для виконання метрологічної атестації.

Реферат англійською:

Developed inertial recording device "gravics-2", which contains three accelerometers and three gyroscopes. The device allows you to record the parameters of the motion of objects on a complex trajectory. Developed a special testing equipment and software to perform the metrological certification.

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 параметрів руху кабінок різноманітних атракціонів із складною траєкторією руху

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

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

