Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U001530

Державний реєстраційний номер: 0112U006683

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз конструкції космічного апарату (КА) та його апаратури. Розробка рекомендацій по розміщенню приладів та компоновці апаратури КА, що забезпечують зниження рівня завад в місцях встановлення наукової апаратури. Розробка рекомендацій по забезпеченню магнітних характеристик апаратури КА.

Початок етапу: 06.2012

Закінчення етапу: 11.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-технічний центр магнетизму технічних об'єктів НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00216881

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0572) 99-21-62

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Конструкторське бюро "Південне" ім. М.К. Янгеля"

Код за ЄДРПОУ: 14308304

Місцезнаходження: вул. Криворізька, 3, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державне космічне агентство України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380563720022

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 130

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Аналіз конструкції космічного апарату (КА) та його апаратури. Розробка рекомендацій по розміщенню приладів та компоновці апаратури КА, що забезпечують зниження рівня завад в місцях встановлення наукової апаратури. Розробка рекомендацій по забезпеченню магнітних характеристик апаратури КА.

Назва роботи англійською:

Analysis of structure of the spacecraft and its equipment. Develop recommendations for the placement of equipment and layout of the spacecraft equipment that reduce the level of noise in the installation place of scientific equipment.

Реферат українською:

Проведено аналіз конструкції космічного апарату та його апаратури. Розроблені рекомендації по компоновці апаратури для забезпечення мінімізації магнітного моменту космічного апарату та зменшенню рівня завади в місцях встановлення наукової апаратури.

Реферат англійською:

The analysis of the structure of the vehicle and its equipment where made. The recommendations for the layout of equipment to ensure minimization of the magnetic moment of the spacecraft and reduce the level of noise in the place of installation of scientific equipment were proposed.

Індекс УДК: 621.317.3-114; 621.317.4-114, 621.317.42

Коди тематичних рубрик: 59.29.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Петров Сергій Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації по розміщенню апаратури на космічному апараті

Назва НТП англійською: Recommendations for placement of equipment on the spacecraft.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: 30.30 Виробництво повітряних і космічних літальних апаратів, супутнього устаткування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації по розміщенню апаратури на космічному апараті розроблені для забезпечення мінімізації його магнітного моменту та зменшенню магнітних завад в місцях розміщення наукової апаратури

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДП "КБ "Південне"

Перспективні ринки: Україна, Китай, Єгипет

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 Розов Володимир Юрійович

Перелік осіб-виконавців

Єрісов Анатолій Васильович

Гетьман Андрій Володимирович

Крамчанін Євген Геннадійович

Пєлєвін Дмитро Євгенович

Рудас Юрій Данилович

Сокол Олександр Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

