Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0299U004143

Державний реєстраційний номер: 0195U011047

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2001

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 5

Назва етапу: Створити структуру двох- і трьохступеневих магнітоелектричних систем, що реалізують зазначені принципи

Початок етапу: 01.1999

Закінчення етапу: 12.1999

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут електродинаміки Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 446-01-51

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Национальная Академия наук Украины

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити принципи побудови та керування, створити структури високоточних магнітоелектричних систем для прецизійних приладів локації та спостереження

Назва роботи англійською:

Design the principles and control, create the base structure of high quality magnetoelectrical systems for location and observe.

Реферат українською:

Об'єктом досліджень є двокоординатні електромеханічні перетворювачі енергії, ротор яких має дві або три ступені обертання ротору. Теоретичні результати: розроблено теорію двокоординатних електричних машин для управління просторовим станом об'єктів у системах локації та спостереження. Практичні результати: розроблено базові структури двокоординатних машин. Впроваджено принципи побудови, структури в ЦКБ "Арсенал", НВК "Прогрес", ЦКБ "Пеленг", АТВТ "ЗОМЗ"

Реферат англійською:

The object of research is two-coordinate electromechanical systems with a rotor which has two or three degrees of freedom. Theoretical result is the theory of two-coordinate electrical machines for objects' space orientation. Practical results are the base structures. Main principles of design and base structures have been used at design offices "Arsenal" and "Peleng", at plants "Progress" and "ZOMS"..

Індекс УДК: 621.3.001.5; 621.3.001.57; 621.3:51-7; 621.3:007, 621.313.5/.8:621.3.001.57

Коди тематичних рубрик: 45.01.77

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Антонов О.Є.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Антонов А.Е. Движение ротора двухкоординатной электрической машины в режиме прецессии// Техн. електродинаміка. - 1998.- № 1.- С.45-48. Антонов А.Е. Совместная работа двухкоординатных электрических машин с двухстепенным и трехстепенным ротором// Техн.електродинаміка. - 1998.- № 2.- С.44-47.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шидловський А.К.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

