Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U005695

Державний реєстраційний номер: 0106U008965

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-06-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка програмного забезпечення "Візуалізація фрагментів процесу приведення у робочий стан елементів конструкції супутника Egyptsat-1"

Початок етапу: 10.2006

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Дніпрокосмос"

Код за ЄДРПОУ: 25527406

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національне космічне агенство України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 8-(0562)-340370

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний центр управління та випробувань космічних засобів

Код за ЄДРПОУ: 24507442

Місцезнаходження: вул. Московська, 8, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національне космічне агенство України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (06569)-4-94-24

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка програмного забезпечення "Візуалізація фрагментів процесу приведення у робочий стан елементів конструкції супутника Egyptsat-1"

Назва роботи англійською:

Development of the software "Fragments visualization of reduction process in a working condition of the Egyptsat-1 satellite design elements"

Реферат українською:

В результаті виконаної дослідно-конструкторської роботи розроблені вихідні дані на програмний комплекс "Візуалізація фрагментів процесу приведення у робочий стан елементів конструкції супутника Egyptsat-1". На підставі вихідних даних розроблено програмний комплекс. Програмний комплекс призначений для візуалізації, з використанням 3D-графіки, супутника "Egyptsat-1" від відділення його від розгінної ступіні ракетоносія "Дніпро" до приведення його в робочий стан. Програмний комплекс застосовується в складі спеціального програмного забезпечення Головного інформаційного залу Національного центра керування й іспитів космічних засобів.

Реферат англійською:

As a result of the executed developmental job the initial data on the program complex "Fragments visualization of reduction process in a working condition of the Egyptsat-1 satellite design elements" are developed. On the basis of the initial data the program complex is developed. The program complex intended for visualization, with usage 3D-drawing, a satellite "Egyptsat-1" from its separation from an accelerating stage of launch vehicle " Dnepr " before its reduction a serviceable condition. The program complex is applied in the special software structure of the Main information hall of National control center and tests of space means.

Індекс УДК: 629.78.001.4; 629.76.001.4, 629.78.05(477)

Коди тематичних рубрик: 55.49.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Аксенова А.Г.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Волошин Вячеслав Іванович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

