

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U004700

Державний реєстраційний номер: 0122U200559

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення льотних випробувань ПДП, МТ, ПВУО

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 08.2022

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-виробниче підприємство "ХАРТРОН-ЮКОМ"

Код за ЄДРПОУ: 30241610

Місцезнаходження: проспект Соборний, буд. 166, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380612361906

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, буд. 3, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: ДКАУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567900120

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 950.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проведення льотних випробувань ПДП, МТ, ПВУО

Назва роботи англійською:

Carrying out of PDHS, TM, ADCS flight tests

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - підсистема визначення та управління орієнтацією (ПВУО), підсистема даних платформи (ПДП) та модуль телеметрії (МТ) КА "Січ-2-1". Мета робіт - проведення випробувань ПВУО, ПДП, МТ у складі КА "Січ-2-1". Методи та апаратура - роботи проводилися шляхом випробувань підсистем в умовах орбітального польоту у складі КА "Січ-2-1". Відповідність технічних та експлуатаційних характеристик КА в умовах орбітального польоту, котрі визначені у технічному завданні (ТЗ), підтверджено не в повному обсязі.

Реферат англійською:

The object of research are the attitude determination and control subsystem (ADCS), the platform data handling subsystem (PDHS) and the telemetry module (TM) of the Sich-2-1 spacecraft. The objective of the job is to complete flight testing of subsystems as part of the Sich-2-1 spacecraft. Methods and equipment. The job was carried out by on-orbit testing subsystems as part of the Sich-2-1 spacecraft. Compliance of technical and operational characteristics in accordance with the terms of requirements specification of the subsystems ADCS, PDHS, TM during their operation in orbit has been partially confirmed.

Індекс УДК: 629.783, 629.783

Коди тематичних рубрик: 89.17.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єфименко Микола Володимирович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Апарат космічний "Січ-2-1". Підсистема даних платформи. Звіт за результатами льотних випробувань ПДП. ГСИЛ.421417.006 ОТ1; Апарат космічний "Січ-2-1". підсистема даних платформи. Звіт за результатами льотних випробувань МТ. ГСИЛ.421417.007 ОТ1; Апарат космічний "Січ-2-1". Підсистема визначення та управління орієнтацією. Звіт за результатами льотних випробувань ПВУО. ГСИЛ.421417.005 ОТ1.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Романовський Олександр Володимирович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Прусс Алла Віталіївна

Телефон

+38 (061) 236-19-41

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

