

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U101960

Державний реєстраційний номер: 0118U004072

Відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2019



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка робочого місця оператора для проведення зварювання об'єктів нв поверхні Місяця.

Початок етапу: 01-2019

Закінчення етапу: 12-2019

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416923

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Казимира Малевича,11, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Телефон: 380445280486

Телефон: 0442004779

E-mail: office@paton.kiev.ua

WWW: <http://paton.kiev.ua/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416923

Адреса: вул. Казимира Малевича,11, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380445280486

Телефон: 0442004779

E-mail: office@paton.kiev.ua

WWW: <http://paton.kiev.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 200 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка обладнання та технології електронно-променевого зварювання для виконання монтажних і ремонтно-відновлювальних робіт на поверхні Місяця при будівництві та експлуатації довготривалих місячних баз.

Назва роботи (англ)

Development of equipment and technology of the cathode-ray welding for implementation of assembling and works on the surface of Moon at building and exploitation of long duration monthly bases.

Реферат (укр)

Розроблений проект робочого місця оператора-зварника для проведення електронно-променевого зварювання модулів довготривалих місячних баз та інфраструктури для цих об'єктів на поверхні Місяця.

Реферат (англ)

Worked out project of workplace of operator-welder for realization of the cathode-ray welding of the modules of long duration monthly bases and infrastructure for these objects on the surface of Moon.

Індекс УДК: 621.791, 621.791:621.791.72

Коди тематичних рубрик НТІ: 81.35.01

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Технічна документація робочого місця оператора-зварника для виконання монтажних і ремонтно-відновлювальних робіт на поверхні Місяця.

Назва продукції (англ): Technical documentation of workplace of operator-welder is for implementation of assembling and works on the surface of Moon.

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: аерокосмічна галузь

Опис продукції (укр): Розроблена технічна документація робочого місця оператора-зварника для проведення за допомогою електронно-променевого інструменту монтажних робіт при будівництві та експлуатації модулів місячних баз.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2019-12.2019

Виробник продукції: ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Лобанов Леонід Михайлович (д. т. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Патон Борис Євгенович (д. т. н., професор, акад.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.