

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U003777

Державний реєстраційний номер: 0116U006990

Відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2017



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Послуги з геодезичного контролю стану підкранових колій вантажопідіймального обладнання Рівненської АЕС

Початок етапу: 03-2016

Закінчення етапу: 12-2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070855

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Телефон: (0342) 54-51-14

Телефон: 54-58-26

E-mail: ndingt@nung.edu.ua

WWW: www.nung.edu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Відокремлений підрозділ "Рівненська АЕС" Державного підприємства Національна атомна енергогенеруюча компанія "Енергоатом"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05425046

Адреса: місто Вараш, м. Вараш, Володимирецький р-н., Рівненська обл., 34400, Україна

Підпорядкованість: Міністерство енергетики України

Телефон: (03636) 2-23-60

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (виконання послуг)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 – кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 87.192 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Послуги з геодезичного контролю стану підкранових колій вантажопідіймального обладнання Рівненської АЕС

Назва роботи (англ)

Services on geodetic control of the crane tracks cargo-lifting equipment of Rivne NPP

Реферат (укр)

Одержані дані про деформації захисних реакторних відділень блоків № 3 і 4 РАЕС. За результатами спостережень 2005–2013 рр. значного стиснення гермооболонки, яке суттєво могло би вплинути на експлуатаційну надійність обладнання на 3-му та 4-му блоках, не спостерігалось. Складено виконавчі схеми планово-висотного положення підкранових колій для всіх об'єктів РАЕС, де було виконано роботи.

Реферат (англ)

Deformation data of protective reactor compartments of blocks number 3 and 4 of Rivno AES are obtained. According to the results of observations from 2005 to 2013, significant compression, which could significantly affect the reliability of equipment at 3rd and 4th blocks were observed. Executive planning and schemes of high-rise crane tracks for all objects RAES, where works were carried out, were performed.5481

Індекс УДК: 528.48:338.012;528.74:338.012, 528.48+539.37:693.8

Коди тематичних рубрик НТІ: 36.23.35

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Геодезичний контроль стану підкранових колій вантажопідіймального обладнання Рівненської АЕС

Назва продукції (англ): Geodetic control of the crane tracks cargo-lifting equipment of Rivne NPP

Очікувані результати:

Галузь застосування: 73.10.1

Опис продукції (укр): Оцінка експлуатаційної надійності підкранових колій вантажо-підіймального обладнання РАЕС за результатами вимірів векторів переміщень будівельних конструкцій за періоди 2015-2016 років.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2016–2017 роки

Виробник продукції: ІФНТУНГ

Споживачі продукції: АЕС

Перспективні ринки: України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 21

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бурак Костянтин Омелянович

Гринішак Микола Ярославович

Ковтун Віталій Миронович

Керівник організації:

Карпаш Максим Олегович

Керівники роботи:

Бурак Костянтин Омелянович (д. т. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.