

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U010064

Державний реєстраційний номер: 0115U004763

Відкрита

Дата реєстрації: 14-11-2016



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Розробка технологій поводження з радіоактивними відходами, вибір обладнання для їх реалізації на комплексі виробництв "Вектор".

**Початок етапу:** 01-2015

**Закінчення етапу:** 12-2015

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## 2. Виконавець

**Назва організації:** Державне підприємство "Науково-технічний центр дезактивації та комплексного поводження з радіоактивними відходами, речовинами, джерелами іонізуючого випромінювання"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 19090572

**Підпорядкованість:** Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

**Адреса:** 52204, Дніпропетровська обл., м. Жовті Води, вул. Петровського, б. 37

**Телефон:** (05652) 2-68-24

**E-mail:** koro@stc-koro.dp.ua

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

**Назва організації:** Державна корпорація "Українське державне об'єднання "Радон"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 22921083

**Адреса:** 03083, м. Київ-83, вул. Червонопрапорна, 50

**Підпорядкованість:** Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

**Телефон:** 265-60-25

**Інше:** 265-27-67

## 4. Джерела та напрями фінансування

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

**КПКВК:** 2408090

**Напрямок фінансування:** 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

**Джерела фінансування**

**Джерело фінансування:** 7713 – кошти держбюджету

**Фактичний обсяг фінансування за звітний етап:** 920 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Розробка технологій поводження з радіоактивними відходами, вибір обладнання для їх реалізації на комплексі виробництв "Вектор".

### Назва роботи (англ)

Development of technology of appeal with RAO, choice of equipment for their realization on the complex of productions "Vector".

### Реферат (укр)

Метою роботи є оптимізація технічних і технологічних рішень на базі впровадження прогресивних технологій переробки радіоактивних відходів з метою скорочення їх об'ємів та максимального виключення нега-тивного впливу на навколишнє середовище. Призначення роботи – вибір технологій та обладнання з метою реалізації програми будівництва Технологічного корпусу II черги комплексу виробництв "Вектор" (ЦПЗ) на основі аналізу існуючих технологічних схем поводження з РАВ. Підвищення рівня безпеки та економічної ефективності при поводженні з РАВ.

### Реферат (англ)

The aim of work is optimization of technical and technological decisions on the base of introduction of progressive technologies of processing of radioactive wastes with the purpose of reduction of their volumes and maximal exception of negative influence on an environment. Setting of work is a choice of technologies and equipment with the purpose of realization of the program of building of Technological of corps of II of turn of complex of productions "Vector" on the basis of analysis of existent flowsheets of appeal with VAW. Increase of strength and economic efficiency of appeal security with VAW.

**Індекс УДК:** 621.039.001.5; 621.039.001.57; 621.039:51-7; 621.039:007, 621.039.75

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 58.01.75

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

### НТП 1

**Назва продукції (укр):** Технологія поводження з радіоактивними відходами, вибір обладнання для їх реалізації на комплексі виробництв "Вектор".

**Назва продукції (англ):** Technology of appeal with PAO, choice of equipment for their realization on the complex of productions "Vector".

**Очікувані результати:**

**Галузь застосування:** Розробка в галузі технічних наук

**Опис продукції (укр):** Вибір технологій та обладнання з метою реалізації програми будівництва Технологічного корпусу комплексу виробництв "Вектор" на основі аналізу існуючих технологічних схем поводження з радіоактивними відходами. Підвищення рівня безпеки та економічної ефективності при поводженні з радіоактивними відходами.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Стадія завершеності НТП:** Конструкторська та технологічна документація

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Строки впровадження:** 2017-2020

**Виробник продукції:** ДП "НТЦ КПРВ"

**Споживачі продукції:** ДК "УкрДО "Радон"

**Перспективні ринки:** підприємства з радіаційно-забрудненими об'єктами

**Права інтелектуальної власності:** За договорами

**Форми та умови передачі продукції:** Продаж продукції

7. **Бібліографічний опис**

8. **Звітна документація**

**Кількість сторінок в звіті:** 59

**Мова звіту:** Українська

**Кількість файлів у звіті:** 1

9. **Заключні відомості**

**Перелік осіб-виконавців**

Івінська Людмила Володимирівна

Білоус Михайло Андрійович

Завалій Тетяна Харисівна

Кравченко Ігор Вячеславович

Кушч Микола Іванович

Ладовець Лариса Михайлівна

Ландін Анатолій Федорович

Литвиненко Сергій Іванович

Макарова Олена Андріївна

Микитась Денис Олександрович

Микитенко Євген Васильович

Назаренко Тетяна Германівна

Новохатько Лариса Василівна

Тархін Олег Юрійович

Толокньова Наталія Олексіївна

Тройно Кирило Геннадійович

Трунов Олексій Вікторович

Хоменко Тетяна Іванівна

Широков Леонід Володимирович

**Керівник організації:**

Жалдак Денис Миколайович

**Керівники роботи:**

Коршунов Леонід Васильович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.