

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0210U000452

**Державний реєстраційний номер:** 0109U008753

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-02-2010

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка стратегії дезактивації металевих та будівельних конструкцій, що утримуються у хвостосховищах, будівлях і колишніх об'єктах інфраструктури та основних проектних рішень на дезактивацію об'єктів

**Початок етапу:** 08.2009

**Закінчення етапу:** 12.2009

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Державне підприємство "Науково-технічний центр дезактивації та комплексного поводження з радіоактивними відходами, речовинами, джерелами іонізуючого випромінювання"

**Код за ЄДРПОУ:** 19090572

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (05652) 2-68-24

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** ДП "Бар'єр"

**Код за ЄДРПОУ:** 31330051

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство енергетики та захисту довкілля України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (05692) 4-65-51

## 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:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 1101080

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 365 |
|------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Розробка стратегії дезактивації металевих та будівельних конструкцій, що утримуються у хвостосховищах, будівлях і колишніх об'єктах інфраструктури та основних проектних рішень на дезактивацію об'єктів

### **Назва роботи англійською:**

Development of strategy of deactivation of metal and building structure in tailing pit, structures and former objects of an infrastructure and the basic design decisions on deactivation of objects which contain

### **Реферат українською:**

Мета роботи - визначення оптимальної стратегії дезактивації устаткування, металевих та будівельних конструкцій з метою їх подальшого використання, розробка основних проектних рішень на дезактивацію об'єктів. Об'єкт дослідження - радіаційно-забруднені металеві і будівельні конструкції колишнього підприємства по переробці уранових руд. Метод дослідження - аналіз наявних розробок в області дезактивації металевих і будівельних конструкцій і на цьому базисі синтез стратегічних напрямів, на яких рекомендується зосередити інтелектуальні і фінансові ресурси.

### **Реферат англійською:**

Object of research - the radiationally-polluted metal and building constructions of the former enterprise on processing uranium ores. The purpose of work - development of strategy of deactivation of metal and building designs which contain in tailing pit, structures and former objects of an infrastructure for the subsequent development of projects of deactivation. Method of research - the analysis of available development in the area of deactivation of metal and building designs and on this basis synthesis of strategic directions on which it is recommended intellectual and financial resources to concentrate.

**Індекс УДК:** 621.039.58; 539.16.01, 621.039.75

**Коди тематичних рубрик:** 58.91.33

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Яковлев Віктор Михайлович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Стратегія дезактивації металевих та будівельних конструкцій

**Назва НТП англійською:** The strategy of deactivation of metal and building structure

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** поліпшення стану навколишнього середовища

**Галузь застосування:** 73.10.2 Дослідження і розробки в галузі технічних наук

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** В звіті про НДР виконано оцінку характеру і очікуваних орієнтованих обсягів забруднення устаткування, металевих та будівельних конструкцій колишнього ВО "ПХЗ" природними радіонуклідами за даними попередніх досліджень, аналіз та порівняльну оцінку існуючих методів дезактивації устаткування, металевих та будівельних конструкцій, аналіз існуючих напрямів використання об'єктів дезактивації та запропоновані можливі перспективні напрями використання

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2009-2014

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** ДП "Бар'єр"

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

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:** 0

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обґрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:** 0

**Очікуваний термін окупності (років):** 5-10

**Додаткова інформація:** розробка ТЕО

## **IX. Бібліографічний опис**

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Ролдугіна Євгенія Володимирівна

**Перелік осіб-виконавців**

Авдеев Андрій Олегович

Бречко Костянтин Олександрович

Внучко Ганна Сергійовна

Каширний Анатолій Миколайович

Мішуніна Ірина Борисівна

Сорока Наталія Володимирівна

Сурай Валерій Васильович

Яковлев Віктор Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

