

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0211U004022

Державний реєстраційний номер: 0109U005732

Відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2011



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вибір стабільних блоків докембрійського фундаменту для спорудження геологічного сховища радіоактивних відходів за геолого-геохімічними даними

Початок етапу: 06-2009

Закінчення етапу: 12-2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут геохімії навколишнього середовища

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23521345

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680, м. Київ-142, пр. Палладіна, 34 а

Телефон: 424 00 60, 423 81 37

E-mail: igns @. com. ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут" Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14312223

Адреса: вул. Академічна, 1, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61108, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380573353530

Телефон: 380573351688

E-mail: nsc@kipt.kharkov.ua

WWW: <https://www.kipt.kharkov.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 6541050

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 155 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вибір стабільних блоків докембрійського фундаменту для спорудження геологічного сховища радіоактивних відходів за геолого-геохімічними даними

Назва роботи (англ)

The selection of stable blocks in the Precambrian foundation for the building of geological repository of radioactive waste by geological-geochemical data

Реферат (укр)

Проведені дослідження палеогеодинамічних особливостей фанерозойських формацій району ЧАЕС, процесів трансформації та сорбції докембрійських гранітів, тектоно-фізичних та фізико-хімічних властивостей кристалічного фундаменту та осадового чохла для ізоляції РАВ в стабільних блоках фундаменту. Значну інформацію про проникність блоків фундаменту дають геофізичні, геоморфологічні дані та дослідження дифузійних ореолів розсіювання елементів в осадовому чохлі. Стабільні блоки докембрійського фундаменту визначаються по однорідним геофізичним полям в гранітах Коростенського масиву, що складають вододіли. Для спеціалістів по геохімії, геології, термодинаміки та екології.

Реферат (англ)

Investigation of especially: of paleogeodynamics of the Phanerozoic formation in the Chernobil AES region; transformation processes in granite fundament; tecthono-physical and physical-chemical property of crystalline fundament and sedimental cover for isolation RAW in stable blocks of fundament were carried out. Important information about penetration of fundament blocks geophysical, geomorphological data and investigation of diffusion oreols of disperse elements in sedimental cover with fundament are given. Stable blocks of fundament one can determine by homogeneous geophysical fields in granites of the Korosten massiv on waterdivides. For specialists in geochemistry, thermodynamics, geology of the environment.

Індекс УДК: 504.064.4; 504.064.43; 658.567, 504.064

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.53

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Вибір стабільних блоків докембрійського фундаменту для спорудження геологічного сховища радіоактивних відходів за геолого-геохімічними даними

Назва продукції (англ): The selection of stable blocks in the Precambrian foundation for the building of geological repository of radioactive waste by geological-geochemical data

Очікувані результати: 1

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Вибір стабільних блоків докембрійського фундаменту для спорудження геологічного сховища радіоактивних відходів за геолого-геохімічними даними

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: _

Виробник продукції: ІГНС

Споживачі продукції: науковці, що займаються екологічною проблемою

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 147

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Белевцев Р.Я.

Белан Л.В.

Блажко В.І.

Дмитрієва С.В.

Ковалюх М.М.

Колябіна І.Л.

Кузенко С.В.

Курлов М.С.

Маринич О.В.

Ніколаєнко В.І.

Олександрова Н.В.

Скворцов В.В.

Соботович Е.В.

Співак С.Д.

Шабалін Б.Г.

Керівник організації:

Соботович Емлен Володимирович

Керівники роботи:

Белевцев Рудольф Якович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.