

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0299U000372

Державний реєстраційний номер: 0198U001326

Відкрита

Дата реєстрації: 02-03-1999



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Збір інформації щодо ландшафтно-геохімічних умов у Зоні відчуження. Вивчення співвідношення мобільних і фіксованих форм радіонуклідів у типових ландшафтах Зони відчуження

Початок етапу: 04-1998

Закінчення етапу: 12-1998

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство Науково-виробниче мале підприємство "Відродження"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 13696823

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680 м.Київ, пр. Палладіна, 34

Телефон: 4441460

Інше: 4440060

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний науковий центр радіогеохімії навколишнього середовища НАН та МНС України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23521345

Адреса: 03680, Київ-142, пр.Палладіна ,34А

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 4440060, 4510236

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Назва роботи (англ)

Determination of parameters of transformation of radionuclides in typical landscapes of Exclusion zone

Реферат (укр)

На основі узагальнення власних та літературних даних про вміст мобільних форм Sr-90 і Cs-137 в ґрунтах Зони відчуження в різні періоди після Чорнобильської катастрофи визначено величини констант швидкості мобілізації (k1), іммобілізації (k2) та ремобілізації (k3) Sr-90 і Cs-137 в дерново-підзолистих та торф'яних ґрунтах, характерних для Зони відчуження ландшафтних типів - водольодяникових та моренно- водольодяникових рівнин, надзаплавних терас, заплав, улоговин та дюн.

Реферат (англ)

Values of constants of rates of mobilization (k1), immobilization (k2) and remobilization (k3) of Sr-90 and Cs-137 in the soddy-podzolic and peaty soils of the landscape species that are distinctive for the Exclusion zone - water-glacial and moraine-water-glacial plains, terrace plains, plains of flood, glens and dune, - were determined on the base of generalizing of own and literature data on the contents of mobile forms of Sr-90 and Cs-137 in soils of Exclusion zone in different periods after the Chernobyl accident.

Індекс УДК: 550.42:546.027, 550.424.4

Коди тематичних рубрик НТІ: 38.33.21

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 45

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Долін В.В.

Керівники роботи:

Кононенко Л.В.

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.