

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U000695

Державний реєстраційний номер: 0112U006085

Відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2013



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Еколого-економічне обґрунтування доцільності будівництва залізничного насипу для забезпечення рекультивації зон ліквідування шахт "Леніна" та "Орджонікідзе"

Початок етапу: 09-2011

Закінчення етапу: 11-2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут проблем природокористування та екології НАНУ

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05540095

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Московська, 6

Телефон: (056)745-30-43

Телефон: 744-71-92

E-mail: ippe-main@svitonline.com

Інше: ippean.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державне управління охорони навколишнього природного середовища в Дніпропетровській області

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05623949

Адреса: 43010, м. Дніпро, вул. Лабораторна, 69

Підпорядкованість:

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 160 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Еколого-економічне обґрунтування доцільності будівництва залізничного насипу для забезпечення рекультивації зон лійкоутворення шахт "Леніна" та "Орджонікідзе"

Назва роботи (англ)

Ecological-economic substantiation of expediency of construction of the railway embankment to ensure the remediation of areas of education crater "Lenin" and "Ordzhonikidze"

Реферат (укр)

Запропоновані рекомендації щодо компенсаційних заходів, які можуть нівелювати екологічні збитки: створення заказника площею 8 га на порушених землях Північного ГЗК, пересадження рідкісних видів з території створення насипу на природні території або на порушені гірничими роботами землі, відродження порушених земель після закінчення дії залізниці, застосування інноваційних методів відродження порушених земель на територіях рекультивації зон лійкоутворення для збереження біорізноманіття, дотримання сезонних лімітів на будівництво для зменшення загибелі представників фауни.

Реферат (англ)

Recommendations are offered in relation to compensative measures which can level ecological losses: creation of reserve an area 8 ga on the broken earths of North GOK, transplantations of rare kinds from territory of creation of embankment to natural territories or on broken mountain works of earth, revival of the broken earths after completion of action of railway, application of innovative methods revival of the broken earths on territories of rekultivation of areas of funnelling for the economy of variety of bio, observance of seasonal limits on building for diminishing of death of representatives of fauna.54815481

Індекс УДК: 504, 504.53.062:622.228

Коди тематичних рубрик НТІ: 87.01.05

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проект еколого-економічного обґрунтування доцільності будівництва залізничного насипу для забезпечення рекультивації зон лійкоутворення шахт "Леніна" та "Орджонікідзе"

Назва продукції (англ): Project of ecological and economic ground of expedience of building of railway embankment for providing of rekul'tivacii of areas of funnelling mines of "Lenin" and of "Ordzhonikidze"

Очікувані результати: методична документація

Галузь застосування: адміністративне управління

Опис продукції (укр): Виявлено, що найбільш прийнятне співвідношення між екологічними збитками та економічними витратами забезпечується при проведенні залізниці по низькому насипу (західному) і будівництві насипу на проході через балку Північна Червона. Будь-яке інше просторове розташування залізниці призведе до збільшення екологічних збитків у 3-5 разів та вартості будівництва у 2-3 рази очікуваних результатів реалізації стратегії сталого розвитку.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2012-2014 роки

Виробник продукції: науково-дослідні установи

Споживачі продукції: Державне управління охорони навколишнього природного середовища в Дніпропетровській області

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: 170

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Ємець Микола Архипович

Вичужаніна Тетяна Федорівна

Романенко Ірина Іванівна

Романенко Василь Никифорович

Скрипник Олег Олександрович

Сметана Олексій Миколайович

Сметана Сергій Миколайович

Шапар Аркадій Григорович

Керівник організації:

Шапар Аркадій Григорович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Шапар Аркадій Григорович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.