

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U005038

Державний реєстраційний номер: 0111U008922

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення оцінки ефективності сучасних технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини.

Початок етапу: 10.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління"

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)206-31-31

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Укрекоресурси"

Код за ЄДРПОУ: 20077743

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 02090, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 238-82-92

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

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 69
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проведення оцінки ефективності сучасних технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини.

Назва роботи англійською:

Assessment of the effectiveness of modern technologies for collecting, processing and recycling of waste as secondary raw materials.

Реферат українською:

В процесі виконання роботи проведено аналіз вітчизняних та зарубіжних наукових та інформаційних фондів, що висвітлюють питання розробки, впровадження, використання найкращих технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини. Проаналізовано стан поводження з відходами як вторинною сировиною в Україні. Проведено контент-аналіз сутності понять та надано визначення поняття "найкраща доступна технологія". Здійснено аналіз світових тенденцій утилізації (переробки) відходів як вторинної сировини. Науково обґрунтовано вибір найбільш ефективних технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини із застосуванням методу експертних оцінок. Розроблено рекомендації щодо найбільш доступних технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини.

Реферат англійською:

During work processing of performance analysis of domestic and foreign research and information assets, covering the development, implementation, use the best technologies for collecting, processing and recycling of wastes as secondary raw materials was held. The state of waste as secondary raw materials in Ukraine was analaised. A content analysis of the nature of concepts was made and a definition of the term "best available technology" was given. The analysis of global trends disposal (recycling) of waste as secondary raw materials was realized. The chois of the most effective technologies for collecting, processing and recycling of waste as secondary raw materials was scientifically based by application of expert judgment. The recommendations on the best available technologies for collecting, processing and recycling of wastes as secondary raw materials was developed.

Індекс УДК: 504:37.03, 504:37.03

Коди тематичних рубрик: 87.01.45

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Козаченко Тетяна Петрівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Проведення оцінки ефективності сучасних технологій збирання, перероблення та утилізації відходів як вторинної сировини.

Назва НТП англійською: Assessment of the effectiveness of modern technologies for collecting, processing and recycling of waste as secondary raw materials.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 – Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Містить: аналіз сучасних технологічних рішень зі збирання, перероблення та утилізації окремих видів відходів (тверді побутові відходи, використана упаковка, зношені шини, відпрацьовані хімічні джерела струму); Обґрунтування методичних засад вибору найбільш ефективних технологій; Розроблення рекомендацій щодо найкращих доступних технологічних рішень зі збирання, перероблення та утилізації окремих видів відходів як вторинної сировини (тверді побутові відходи, використана упаковка, зношені шини, відпрацьовані хімічні джерела струму).

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДП "Укресурси"

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бондар Олександр Іванович

д. б. н., 03.00.18

Перелік осіб-виконавців

Антонов А.В.

Бондар О.І

Кордик Я.С.

Крайнов І.П

Сорокін О.Л.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

