Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U002999

Державний реєстраційний номер: 0121U111597

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз основних постачальників технологій і обладнання з утилізації твердих побутових відходів (ТПВ)

Початок етапу: 06.2021

Закінчення етапу: 10.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний інститут по проектуванню підприємств коксохімічної промисловості"

Код за ЄДРПОУ: 00188334

Місцезнаходження: вул. Сумська, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577146417, 380577146417

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний інститут по проектуванню підприємств коксохімічної промисловості"

Код за ЄДРПОУ: 00188334

Місцезнаходження: вул. Сумська, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577146417

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Аналіз основних постачальників технологій і обладнання з утилізації твердих побутових відходів (ТПВ)

Назва роботи англійською:

Analysis of the main suppliers of technologies and equipment for the disposal of municipal solid waste (MSW)

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - методи і технології, за допомогою яких можна утилізувати тверді побутові відходи. Мета роботи – пошук та аналіз інформації про існуючі технології утилізації ТПВ, а також можливих постачальників обладнання. Порівняння та оцінка діючих методів переробки відходів і методів очищення димових газів, що йдуть, термічних технологій утилізації. Визначення технічної можливості та економічної доцільності впровадження різноманітних технологій утилізації твердих побутових відходів в Україні. Метод дослідження – теоретичний аналіз і зіставлення якісних і кількісних показників, отриманих щодо описуваних процесів і установок. Результаты НДР будуть враховуватись при виборі оптимальних технологій та будуть використовуватись у перспективних проектах ДП «ГИПРОКОКС».

Реферат англійською:

The object of the research is methods and technologies with the help of which it is possible to dispose of solid household waste (MSW). The purpose of the work is to search and analyze information about existing technologies for the disposal of municipal solid waste, as well as possible suppliers of equipment. Comparison and evaluation of existing waste processing methods and methods for cleaning flue gases from thermal utilization technologies. Determination of the technical feasibility and economic feasibility of introducing various technologies for the disposal of solid household waste in Ukraine. The research method is theoretical analysis and comparison of qualitative and quantitative indicators obtained in the study of the described processes and installations. SRW results will be taken into account when choosing optimal technologies and used in promising projects of SE "GIPROKOKS".

Індекс УДК: 64, 628.511:669.1

Коди тематичних рубрик: 75.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цимбал Андрій Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Аналіз основних постачальників технологій і обладнання з утилізації твердих побутових відходів (ТПВ)

Назва НТП англійською: Analysis of the main suppliers of technologies and equipment for the disposal of municipal solid waste (MSW)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Вироби технічні, Технології

Галузь застосування: Комунальне господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виконано пошук та аналіз та інформації про існуючі технології утилізації ТПВ і можливих постачальників обладнання. Виконано порівняння і оцінку діючих методів переробки відходів. Визначена технічна можливість та економічна доцільність впровадження різних технологій утилізації ТПВ в Україні.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Рудика Віктор Іванович
д. е. н., 08.00.04

Перелік осіб-виконавців

Абдуллін Сергій Юрійович

Баликіна Наталія Григорівна

Волошин Андрій Олександрович

Казак Людмила Олексіївна

Мораліна Наталія Федорівна

Торохов Руслан Миколайович

Червяк-Воронич Людмила Олександрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Безсмертна Ганна Іванівна

Телефон +38 (057) 719-23-04

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

