

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U003770

Державний реєстраційний номер: 0124U004262

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-08-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Екологоорієнтоване післявоєнне відновлення України

Початок етапу: 09.2024

Закінчення етапу: 08.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577003864

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577003864

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Екологоорієнтоване післявоєнне відновлення України

Назва роботи англійською:

Ecologically oriented post-war reconstruction of Ukraine

Реферат українською:

При виконанні науково-дослідної роботи було виконано окремі дослідження за такими темами: мінімізація бelligеративного впливу на ліси та вдосконалення сталого управління в умовах війни, методичні підходи до оцінки збитків, нанесених воєнними діями, деяким екосистемним послугам, дослідження впливу суден на стан водних екосистем, активізація процесів схожості та росту цінної сільськогосподарської культури пшениці, дослідження електродних матеріалів зі змінною валентністю в монополярному електролізері, заходи щодо забезпечення нормативного стану навколишнього середовища магістральних газопроводів природного газу, Дослідження запиленості рудничної атмосфери при комбайновому видобутку кам'яної солі в умовах рудників, використання металургійних шлаків в якості техногенної сировини при виробництві в'язучих речовин, застосування полімерних відходів в процесі виробництва дорожніх матеріалів як напрямок підвищення екологічної безпеки виробничого процесу, оцінка екологічного стану територій міста, прилеглий до автомобільних доріг

Реферат англійською:

When performing scientific research work, separate studies were carried out on the following topics: minimizing the belligerent impact on forests and improving sustainable management in war conditions, methodological approaches to assessing the damage caused by military actions to some ecosystem services, studying the impact of vessels on the state of aquatic ecosystems, activating the germination and growth processes of the valuable agricultural crop wheat, studying electrode materials with variable valence in a monopolar electrolyzer, measures to ensure the regulatory state of the environment of natural gas main pipelines, studying the dustiness of the mine atmosphere during the combine extraction of rock salt in mines, using metallurgical slag as a technogenic raw material in the production of binders, using polymer waste in the production of road materials as a direction for increasing the environmental safety of the production process, assessing the environmental state of the city's territories adjacent to highways

Індекс УДК: 574, 504:001.12/.18, 711.4:502.131

Коди тематичних рубрик: 34.35, 87.01.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Внукова Наталія Володимирівна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації щодо забезпечення нормативного стану навколишнього середовища магістральних газопроводів природного газу

Назва НТП англійською: Recommendations for ensuring the regulatory environmental condition of natural gas main pipelines

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: З метою зниження рівня негативного впливу об'єктів газовидобувної та газотранспортної галузі на навколишнє середовище необхідно здійснювати наступні заходи: а) розглянути можливість модернізації або заміни існуючого технологічного обладнання на більш сучасне з метою зменшення викидів газу в атмосферу; б) зокрема оцінка можливості використання природного газу; в) регулярні аналізи стічних вод перед скиданням на фільтраційну станцію; г) регулярний моніторинг якості дощових і талих вод та визначення сезонних впливів для кращого розуміння впливу об'єкту на водне середовище; д) дослідити можливість будівництва малих очисних споруд, включаючи піскоуловлювачі та комунальні живі резервуари, а також замінити підземну зону фільтрації біологічним ставком, засадженим численними водними рослинами, для створення технічного водо обігу; е) регулярно відбирати та аналізувати зразки ґрунту та уважно стежити за його станом.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: 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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Дмитрієв Ілля Андрійович

д. е. н., 08.00.04

Перелік осіб-виконавців

Анісімова Світлана Вікторівна

(к. геогр. н.)

Барун Марина Вікторівна

(к.е.н.)

Вальтер Галина Андріївна

(к. б. н.)

Внукова Наталія Володимирівна

(д. т. н., 21.06.01)

Зіпунніков Микола Миколайович

(к. т. н.)

Калюжна Юлія Сергіївна

(к. т. н.)

Коверсун Світлана Олександрівна

Козловський Олександр Володимирович

Лежнева Олена Іванівна

(к. т. н.)

Маслов Ігор Валерійович

Панкова Оксана Володимирівна

(к. с.-г. н., 03.00.16, 06.01.00)

Приходько Кирило Володимирович

Прокопенко Наталія Вікторівна

(к. б. н.)

Слободжанюк Владислав Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Прилепо А.В.

Телефон

+38 (097) 494-81-75

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

