

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U032152

Державний реєстраційний номер: 0123U104460

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-07-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Кліматорієнтовані екологічно чисті технології поствоєнного відновлення держави

Початок етапу: 09.2023

Закінчення етапу: 08.2024

Вид звітного 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:

Кліматорієнтовані екологічно чисті технології поствоєнного відновлення держави

Назва роботи англійською:

Climate-oriented ecologically clean technologies of the post-war reconstruction of the state

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – зміни стану компонентів навколишнього середовища під впливом транспортного комплексу та економічної діяльності. Мета роботи – розробка рекомендацій щодо підвищення рівня екологічної безпеки при здійсненні різноманітної економічної діяльності як складової відновлення країни. Серед основних впливів транспортного комплексу на навколишнє середовище та здоров'я людини можна виділити інгредієнтне та параметричне забруднення, яке обумовлює значний негативний вплив в умовах мегаполісів. Це вимагає розробки комплексних заходів, які включають використання альтернативних палив, здійснення пилозахисних заходів та ін. Реалізація природоохоронних заходів можлива шляхом реалізації різних проектів, тому важливо оцінювати інвестиційну привабливість тих чи інших проектів. Виробнича діяльність часто пов'язана з виділення значної кількості пилових часток, це підкреслює необхідність вдосконалення систем знепилення повітря на підприємства. Важливою складовою відновлення країни є розвиток рекреаційної діяльності, яка повинна здійснюватися з урахуванням принципів раціонального природокористування.

Реферат англійською:

The object of research is changes in the state of environmental components environment under the influence of the transport complex and economic activity. The purpose of the work is to develop recommendations for raising the level environmental safety in the implementation of various economic activities as a component of the country's recovery. Among the main impacts of the transport complex on the environment environment and human health, it is possible to single out ingredient and parametric pollution, which causes a significant negative impact in the conditions of megacities. This requires the development of complex measures, which include the use of alternative fuels, the implementation of dust protection measures, etc. The implementation of environmental protection measures is possible through the implementation of various projects, therefore it is important to evaluate the investment attractiveness of certain projects. Production activities are often associated with the release of a significant amount of dust particles, this emphasizes the need to improve air dedusting systems at enterprises. An important component of the country's recovery is development recreational activities, which should be carried out taking into account the principles of rational nature management.

Індекс УДК: 504:001.12/.18

Коди тематичних рубрик: 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 підвищення рівня екологічної безпеки при здійсненні різноманітної економічної діяльності як складової відновлення країни.

Назва НТП англійською: recommendations on increasing the level of environmental safety in the implementation of various economic activities as a component of the country's recovery.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблений механізм розрахунку ефективності реалізації проектів екологічної інфраструктури, тобто проектів ресурсно-екологічної спрямованості з використання вторинних ресурсів забезпечує більш повну та об'єктивну, в порівнянні з традиційними методами, оцінку ефективності в якому відображені не тільки економічні результати та витрати а й врахована екологічна складова. Для підвищення рівня екологічної безпеки асфальтобетонних підприємств необхідне розширення використання природного газу при виробництва асфальтобетонних сумішей. Одним зі способів пилозахисту є озеленення міської території, в тому числі формування так званих «зелених» дахів. Найбільш раціонально озеленяти дахи малоповерхових та середньоповерхових будівель або частин будівель (наприклад, стилобати), розташованих у безпосередній близькості до джерел забруднення (автомобільних доріг

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.)

Журавський Владислав Олександрович

Зайцев Євген Ігорович

Зеленько Максим Олегович

Калюжна Юлія Сергіївна

(к. т. н.)

Каменев Анатолій Анатолійович

Коверсун Світлана Олександрівна

Козловський Олександр Володимирович

Лежнева Олена Іванівна

(к. т. н.)

Панкова Оксана Володимирівна

(к. с.-г. н., 03.00.16, 06.01.00)

Позднякова Олена Ігорівна

(к. х. н.)

Прокопенко Наталія Вікторівна

(к. б. н.)

Саркісян Катерина Миколаївна

Свашенко Антон Андрійович

Сосновский Сергій Євгенійович

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**

