

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U002140

Державний реєстраційний номер: 0123U104526

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення фізико-хімічних властивостей ґрунтів та їх ензиматичної активності (урбоземи м. Дніпро)

Початок етапу: 10.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут екології Карпат
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження: вул. Козельницька, буд. 4, м. Львів, Львівська обл., 79026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322707430, 380322700146

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, буд. 25, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567448132

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.): 20.496

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановлення фізико-хімічних властивостей ґрунтів та їх ензиматичної активності (урбоземи м. Дніпро)

Назва роботи англійською:

Determination of physico-chemical properties of soils and their enzymatic activity (urban soils of Dnipro)

Реферат українською:

На підставі лабораторних випробувань встановлено хімічні (вміст аміачного та нітратного азоту, доступних форм фосфору та калі) та ензиматичні (активність каталази, уреаз, інвертази та дегідрогенази) властивості ґрунтів у підкрановому та позакрановому просторі 12 порід дерев урбоекосистеми м.Дніпро.

Реферат англійською:

On the basis of laboratory tests, the chemical (ammonia and nitrate nitrogen content, available forms of phosphorus and feces) and enzymatic (catalase, urease, invertase, and dehydrogenase activity) properties of soils in the under- and extra-canopy space of 12 tree species of the Dnipro urban ecosystem were determined.

Індекс УДК: 622.276; 622.279, 550.3:504

Коди тематичних рубрик: 52.45.94, 37.01.94

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шпаківська Ірина Миронівна

Науковий ступінь: к.б.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Встановлення фізико-хімічних властивостей ґрунтів та їх ензиматичної активності (урбоземи м. Дніпро)

Назва НТП англійською: Determination of physico-chemical properties of soils and their enzymatic activity (urban soils of Dnipro)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Охорона довкілля

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На підставі лабораторних випробувань встановлено хімічні (вміст амічного та нітратного азоту, доступних форм фосфору та калі) та ензиматичні (активність каталази, уреаз, інвертази та дегідрогенази) властивості ґрунтів у підкороновому та позакороновому просторі 12 порід дерев урбоекосистеми м.Дніпро.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Передано замовнику

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 10.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції: Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Перспективні ринки: Дніпровська міська територіальна громада

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

Данилик Іван Миколайович

д. б. н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Леневич Оксана Іванівна

(к.б.н., 03.00.16)

Луцишин Олена Зіновіївна

(к. геогр. н.)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Білонога В.М.

Телефон

+38 (032) 270-30-50

Реєстратор

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

