

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U004979

Державний реєстраційний номер: 0117U000679

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-12-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 5

Назва етапу: Комплексний аналіз сучасних практик забезпечення екологічно сталого розвитку міст в контексті європейської інтеграції України.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: вул. Маршала Бажанова, буд. 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577073109, 380577061537, 380577041099

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221, +380444813221, mon@mon.gov.ua

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Екологічно сталий розвиток урбосистем в контексті європейської інтеграції України.

Назва роботи англійською:

Ecologically sustainable development urbosystem in the context of European integration of Ukraine.

Реферат українською:

Проведено огляд та порівняльний аналіз літературних джерел щодо нормативної бази і практик України та ЄС стосовно управління природокористуванням і охорони навколишнього природного середовища (екологічне управління). Створено бази даних і знань стосовно повноважень державних органів в галузі використання природних ресурсів, охорони навколишнього середовища та екологічної безпеки. Наведено аналіз ситуаційних досліджень у містах України та вибраних європейських країн. Проведено аналіз стану імплементації директив ЄС до чинного законодавства України, порівняльний аналіз вимог директив ЄС та чинного законодавства України стосовно стандартів якості повітряного, водного ґрунтового середовища міст, кращих практик у сфері поводження із відходами на урбанізованих територіях, оцінки рівнів шумового забруднення міського середовища. Результати НДР можуть бути використаними у природоохоронній практиці міських та об'єднаних територіальних громад України, а також в навчальному процесі підготовки фахівців із вищою освітою в галузі екології, охорони та захисту навколишнього середовища.

Реферат англійською:

The review and comparative analysis of published sources on legal and normative foundations and practices in Ukraine and EU regarding environmental protection and management were carried out. Data and knowledge bases on the Ukrainian state entities' responsibilities in nature resources management, the protection of the environment and environmental safety were created. Case studies from Ukrainian and European cities and municipalities were selected and presented. The current state of the EU Directives implementation into national environmental legislation was assessed. The comparative analysis of the EU and Ukrainian legislation and norms regarding the quality of the atmospheric, aquatic, soil components of the urban environment, as well as the best management practices (BMPs) in the fields of waste collection, utilization and recycling, the anthropogenic noise pollution assessment was provided. The research results may be used in the environmental management and governance practice of cities, municipalities and communities of Ukraine, and in higher education curricula in the Environmental Sciences, Engineering & Management.

Індекс УДК: 504(1-21), [504.064:001.8:502.34](477:4)

Коди тематичних рубрик: 87.03.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дядін Дмитро Володимирович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науково-практичні рекомендації щодо впровадження кращих практик забезпечення нормативної якості атмосферного, водного та ґрунтового середовища міст, поводження із відходами. Методичні рекомендації щодо моніторингу шумового забруднення міського середовища.

Назва НТП англійською: Scientific and practical guidelines on the implementation of BMPs of securing the quality of atmospheric, aquatic, soil components of the urban environment, as well as municipal solid waste management. Technical guidelines on the anthropogenic noise pollution monitoring in urban areas.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали, Науково-практичні рекомендації

Галузь застосування: Забезпечення екологічно сталого розвитку міст в контексті європейської інтеграції України

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науково-методичні рекомендації щодо впровадження нормативів і стандартів якості довкілля в містах та об'єднаних територіальних громадах із врахуванням вимог імплементації відповідних Директив ЄС дозволяють критично і творчо застосовувати найкращі вітчизняні та європейські практики екологічного врядування. Запропонований науково-обґрунтований підхід щодо моніторингу шумового навантаження на довкілля в містах дозволить оперативно та із мінімізацією витрат отримувати актуальну інформацію та приймати управлінсько-організаційні рішення відповідно до вимог Директиви ЄК із попередження та захисту від шумового забруднення.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: Органи місцевого самоврядування

Перспективні ринки: Україна

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:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Drozd O., Diadin D., Naidonova O., Klochko T. Soil transformation on restored drill pads of oil-gas fields in Eastern Ukraine // Soils under Stress: More work for Soil Science in Ukraine / Editors: Dmytruk Y., Dent D. - Springer, New York etc., 2021. - P. 241-255. (Scopus Monographs) Режим доступу: <https://www.springerprofessional.de/en/soil-transformation-on-restored-drill-pads-of-oil-gas-fields-in-/19218252>
2. Новікова А. М., Яковлев В. В., Дядін Д. В. Оцінка забезпеченості та доступності ресурсів джерельних вод для населення Харківської області // Екологічна безпека та збалансоване ресурсокористування. - 2020. - № 2 (22). - С. 32-40. Режим доступу: <https://ebzr.nung.edu.ua/index.php/ebzr/issue/download/23/1>
3. Решетченко А. І. Організація експериментальних досліджень визначення рівнів транспортного шуму на першому етапі моніторингу // Комунальне господарство міст. Серія «Технічні науки та архітектура». - 2021. - №163. - С. 206 - 210. Режим доступу: <https://khg.kname.edu.ua/index.php/khg/article/download/5805/5724/>
4. Телюра Н. О. Комплексна методика дослідження технологічних та організаційно-економічних інструментів управління природокористуванням // Екологічні науки : науково-практичний журнал. - 2021. - № 3(36). - С. 131-136. Режим доступу: <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2021/3/23.pdf>
5. Яковлев В. В., Дмитренко Т. В., Дядін Д. В., Вергелес Ю.І. Проблема забруднення води Свято-Пантелеймонівського джерела у м. Харків і спосіб її вирішення // Науковий вісник будівництва. - 2020. - №4 (102). - С. 200-212. Режим доступу: https://vestnik-construction.com.ua/images/pdf/4_102_2020/31.pdf

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бабаєв Володимир Миколайович
д. держ. упр.

Перелік осіб-виконавців

Вергелес Юрій Ігорович

Дмитренко Тетяна Володимирівна
(к. т. н.)

Дрозд Олена Миколаївна
(к. с.-г. н.)

Дядін Дмитро Володимирович
(к. т. н.)

Коваленко Юрій Леонідович
(к. т. н.)

Решетченко Альона Ігорівна
(к. т. н.)

Хандогіна Ольга Володимирівна
(к. е. н.)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Вергелес Юрій Ігорович

Телефон

+38 (057) 707-33-60

Реєстратор

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

