

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U002799

Державний реєстраційний номер: 0124U002037

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз кліматичних показників та їх вплив на населення урбоекосистем

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний університет науки і технологій

Код за ЄДРПОУ: 44165850

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, буд. 2, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567765947

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний університет науки і технологій

Код за ЄДРПОУ: 44165850

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, буд. 2, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567765947

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:

Забезпечення екологічної безпеки та якості життєдіяльності населення на території урбоекосистем за кліматичними показниками

Назва роботи англійською:

Ensuring environmental safety and quality of life of the population in the territory of urban ecosystems according to climatic indicators

Реферат українською:

РЕФЕРАТ Науково-дослідна робота «Забезпечення екологічної безпеки та якості життєдіяльності населення на території урбоекосистем за кліматичними показниками» по кафедрі «Екологія та охорона навколишнього середовища» за 2024 рік виконувалась згідно зареєстрованого та затвердженого (№ державної реєстрації 0124U002037) тематичного плану роботи. На першому етапі «Аналіз кліматичних показників та їх вплив на населення урбоекосистем» були заплановані та проведені наступні дослідження: - проаналізовано основні фактори впливу антропогенної діяльності на клімат міста; - проведено аналіз впливу клімату на здоров'я і життєдіяльність населення урбоекосистем; - розглянуті характеристики природно-кліматичних факторів для міста Дніпро, які впливають на якість та екологічну безпеку життєдіяльності населення. Об'єктом дослідження є: кліматичні умови урбанізованих територій. Мета роботи: Розкриття особливостей впливу клімату на урбоекосистеми, як наукове підґрунтя забезпечення екологічної безпеки та якості життєдіяльності населення. Звіт з першого етапу науково-дослідної роботи «Забезпечення екологічної безпеки та якості життєдіяльності населення на території урбоекосистем за кліматичними показниками» містить: 26 сторінок, 2 таблиці, 12 рисунків, 15 посилань з літератури.

Реферат англійською:

ABSTRACT The research work "Ensuring environmental safety and quality of life of the population in the territory of urban ecosystems according to climatic indicators" at the Department of "Ecology and Environmental Protection" for 2024 was carried out in accordance with the registered and approved (state registration number 0124U002037) thematic work plan. At the first stage "Analysis of climatic indicators and their impact on the population of urban ecosystems" the following studies were planned and conducted: - the main factors of the impact of anthropogenic activity on the city's climate were analyzed; - an analysis of the impact of climate on the health and life of the population of urban ecosystems was conducted; - the characteristics of natural and climatic factors for the city of Dnipro that affect the quality and ecological safety of the population's life were considered. The object of the study is: climatic conditions of urbanized territories. Purpose of the work: Disclosure of the features of the impact of climate on urban ecosystems as a scientific basis for ensuring environmental safety and quality of life of the population. The report on the first stage of the research work "Ensuring environmental safety and quality of life of the population in the territory of urban ecosystems according to climatic indicators" contains: 26 pages, 2 tables, 12 figures, 15 references from the literature.

Індекс УДК: 551.582.1, 504.056:574; 502.58:574, 314:330.12

Коди тематичних рубрик: 37.23.19, 87.33.35, 05.11.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Саньков Петро Миколайович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні матеріали для вивчення дисциплін «Метеорологія та кліматологія», «Екологія людини», «Адаптація ЄС до змін клімату та стійкі урбоєкосистеми», «Якість та безпека життєдіяльності населення в міському середовищі», «Стратегія сталого розвитку урбанізованих територій», «Комплексне оцінювання стану урбоєкосистем»

Назва НТП англійською: Methodological materials for studying the disciplines "Meteorology and Climatology", "Human Ecology", "EU Adaptation to Climate Change and Sustainable Urban Ecosystems", "Quality and Safety of Life of the Population in the Urban Environment", "Strategy for Sustainable Development of Urbanized Territories", "Comprehensive Assessment of the State of Urban Ecosystems"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Екологія та охорона навколишнього середовища

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Результати науково-дослідної роботи використані в навчальному процесі навчально-наукового інституту «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» при підготовці здобувачів першого (бакалаврського) та другого (магістерського) ступеня освіти за спеціальністю 101 – «Екологія», при викладанні дисциплін «Метеорологія та кліматологія», «Екологія людини», «Адаптація ЄС до змін клімату та стійкі урбоєкосистеми», «Якість та безпека життєдіяльності населення в міському середовищі», «Стратегія сталого розвитку урбанізованих територій», «Комплексне оцінювання стану урбоєкосистем» та при виконанні кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти другого (магістерського) ступеня.

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: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сухий Костянтин Михайлович

Д.Т.Н.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гільов В.В.

Телефон

+38 (095) 233-08-91

Реєстратор

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

