

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U100318

Відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2023

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 19863.015

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	1259.912
2024	3465.556
2025	4158.667
2026	4990.400
2027	5988.480

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут екології Карпат Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05540066

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 380322707430

Телефон: 380322700146

E-mail: ekoinst@mail.lviv.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Популяційний моніторинг рідкісних і ендемічних видів високогір'я Українських Карпат як фундаментальна основа їхнього збереження

Назва роботи (англ)

Population monitoring of rare and endemic species of the highlands of the Ukrainian Carpathians as a fundamental basis for their conservation

Мета роботи (укр)

Метою роботи є здійснення багатовекторного популяційного моніторингу рідкісних і ендемічних видів високогір'я Українських Карпат для встановлення їхньої життєвості й життєздатності, визначення найважливіших та індикаторних параметрів для моніторингу популяцій різного обсягу і просторових типів: метапопуляцій, великих континуальних популяцій і малих ізольованих популяцій; розроблення прогнозу їх середньотермінової перспективи розвитку та визначення найбільш ефективних заходів їхнього збереження. Буде обґрунтовано й розроблено теоретичні засади і практичні рекомендації для використання популяційного моніторингу з метою збереження раритетних видів рослин, окремих видів тварин і їхніх оселищ у високогір'ї Українських Карпат. На основі цих досліджень буде розроблено загальні схеми програм моніторингу для видів рослин різних життєвих форм і типів біоморф, з відмінними еколого-біологічними властивостями, життєвими циклами і способами розмноження та різною вразливістю до чинників загроз. Буде розроблено схеми програм моніторингу також для окремих видів тварин - планктонних ракоподібних і земноводних.

Мета роботи (англ)

The purpose of the work is to carry out multi-vector population monitoring of rare and endemic species of the Ukrainian Carpathian highlands to establish their vitality and viability, to determine the most important and indicator parameters for monitoring populations of different sizes and spatial types: metapopulations, large continuous populations and small isolated populations; developing a forecast of their medium-term development prospects and determining the most effective measures for their preservation. Theoretical principles and practical recommendations for the use of population monitoring for the purpose of preserving rare plant species, certain animal species and their habitats in the highlands of the Ukrainian Carpathians will be substantiated and developed. On the basis of these studies, general schemes of monitoring programs will be developed for plant species of different life forms and types of biomorphs, with excellent ecological and biological properties, life cycles and methods of reproduction and different vulnerability to threat factors. Schemes of monitoring programs will also be developed for individual species of animals - planktonic crustaceans and amphibians.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Охорона природи

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2023	12.2023	Проміжний звіт	Формування програми дослідних робіт. Встановлення вихідного стану популяцій досліджуваних видів.
2	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Дослідження базових індивідуальних і групових параметрів в популяціях досліджуваних видів
3	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Основні параметри та сезонні ритми розвитку популяцій і їх залежності від зовнішніх чинників
4	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Структура, динаміка, репродукція й функціонування популяцій в умовах оптимуму і песимуму.
5	01.2027	12.2027	Остаточний звіт	Розроблення прогнозу динаміки популяцій і заходів їхнього збереження. Розроблення загальної схеми програми популяційного моніторингу для раритетних видів рослин і тварин.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.01.94

Індекс УДК: 550.3:504

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Данилик Іван Миколайович (д. б. н., старший науковий співробітник)

Керівники роботи:

Кияк Володимир Григорович (д. б. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Білонога В.М. (Тел.: +38 (032) 270-30-50)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.