Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U002009

Державний реєстраційний номер: 0117U000064

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Завершення перевірки робочих гіпотез, систематизація одержаних результатів.

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416975

Місцезнаходження: вул. Богдана Хмельницького, буд. 15, м. Київ, 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442351070

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): .Національна Академія Наук України

Код за ЄДРПОУ: .00007614

Місцезнаходження: Україна 01601, МСП, Київ - 30, вул. Володимирська, 54, м. Київ, 01000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2352360

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3360.396

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Біоіндикатори тваринного походження: перспективи застосування в програмах прогнозування та упередження негативного впливу змін кліматичних умов на біотичні системи України

Назва роботи англійською:

Bioindicators of animal origin: the prospect of application in the prediction and prevention of the negative impacts of climate change on biotic systems of Ukraine

Реферат українською:

Звіт про науково-дослідну роботу (остаточний) за темою «Біоіндикатори тваринного походження: перспективи застосування в програмах прогнозування та упередження негативного впливу змін кліматичних умов на біотичні системи України» викладено на 182 с., містить 53 рисунка, 12 таблиць, 139 джерел. Звіт містить результати дослідження адаптації індикаторних видів до змін у трансформованих природних екосистемах, перш за все водних, та дослідити вплив абіотичних параметрів екосистем різного рівня трансформованості на стан популяції та розповсюдження окремих видів комах, амфібій, рептилій та птахів, сучасних та вимерлих популяцій ссавців. Розробка теоретичних та практичних підходів до моніторингу та моделювання просторово-часової динаміки досліджуваних видів-індикаторів у минулому та теперішньому часі. Ключові слова: біоіндикатор, популяція, екосистема, біорізноманіття, моніторинг, абіотичний чинник, біотичний чинник.

Реферат англійською:

The report on research work (final) on "Bioindicators of animal origin: the prospect of application in the prediction and prevention of the negative impacts of climate change on biotic systems of Ukraine" is set out on 182 pages, contains 53 figures, 12 tables, 139 sources. The report contains the results of the study of adaptation of indicator species to changes in transformed natural ecosystems, especially aquatic, and to investigate the impact of abiotic parameters of ecosystems of different levels of transformation on population and distribution of certain species of insects, amphibians, reptiles and birds, modern and extinct mammal populations. Development of theoretical and practical approaches to monitoring and modeling the spatio-temporal dynamics of the studied species-indicators in the past and present. Key words: bioindicator, population, ecosystem, biodiversity, monitoring, abiotic factor, biotic factor.

Індекс УДК: 551.586, 551.586:574.2(477)

Коди тематичних рубрик: 37.23.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дзеверін Ігор Ігорович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Звіт про науково-дослідну роботу за темою "Біоіндикатори тваринного походження: перспективи застосування в програмах прогнозування та упередження негативного впливу змін кліматичних умов на біотичні системи України"

Назва НТП англійською: Study report "Bioindicators of animal origin: the prospect of application in the prediction and prevention of the negative impacts of climate change on biotic systems of Ukraine"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Матеріали

Галузь застосування: зоологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті викладено наукові результати досліджень адаптацій індикаторних видів до змін у трансформованих природних екосистемах, впливу абіотичних параметрів екосистем різного рівня трансформованості на стан популяції та розповсюдження окремих видів комах, амфібій, рептилій та птахів, сучасних та вимерлих популяцій ссавців.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2021

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Біоіндикатори тваринного походження: перспективи застосування в програмах прогнозування та упередження негативного впливу змін кліматичних умов на біотичні системи України (остаточн.) / Ін-т зоології ім. І. І. Шмальгаузена ; кер. І. І. Дзеверін ; викон.: Н. М. Акуленко [та ін.]. Київ, 2021. 192 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Харченко Віталій Олександрович
д. б. н., 03.00.08, 03.00.25

Перелік осіб-виконавців

Акуленко Наталя Михайлівна
(к. б. н.)

Атамась Наталія Сергіївна

Бабко Роман Вікторович
(д. б. н., 03.00.17)

Годлевська Олена Віталіївна

Гольдін Павло Євгенович
(д. б. н., 03.00.08)

Некрасова Оксана Дмитрівна
(к. б. н., 03.00.08)

Попова Лілія Вікторівна

Синявська Ірина Олександрівна
(к. б. н., 03.00.08)

Смаголь Віталій Миколайович
(к. б. н.)

Титар Володимир Михайлович
(к. б. н., 03.00.08)

Яніш Євгенія Юріївна
(к. б. н., 03.00.08)

Відповідальний за підготовку облікових документів Синявська І. О.

Телефон +38 (096) 172-44-43

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності