

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U000180

Державний реєстраційний номер: 0118U006053

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Комплексне дослідження рідкісних видів рослинного світу України для встановлення категорій за міжнародними стандартами (МСОП) і таксономічне узагальнення щодо судинних рослин

Початок етапу: 08.2018

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38 044 234 4041, +38 044 234 4041

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Центр математичного моделювання Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С.Підстригача НАН України

Код за ЄДРПОУ: 19140011

Місцезнаходження: Дж. Дудаєва, 15, м. Львів, Львівська обл., 79005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322611886

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541230

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3860.68
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Комплексне дослідження рідкісних видів рослинного світу України для встановлення категорій за міжнародними стандартами (МСОП) і таксономічне узагальнення щодо судинних рослин

Назва роботи англійською:

Integrated research of rare plant species of Ukraine for establishing the categories according to international standards (IUCN), and taxonomic generalization on vascular plants

Реферат українською:

Встановлено таксономічний статус і уточнено за сучасними даними номенклатуру критичних модельних рідкісних видів судинних рослин (12 видів), мохоподібних (2 види), грибів (12 видів) та лишайників (9 видів); встановлено динаміку стану ареалів модельних рідкісних видів судинних рослин (115 видів), водоростей (20 видів), мохоподібних (20 видів), грибів (60 видів) та лишайників (20 видів); встановлено динаміку чисельності обраних популяцій модельних рідкісних видів судинних рослин (8 видів) та лишайників (7 видів); досліджено еколого-ценотичні особливості модельних рідкісних видів судинних рослин (51 вид), водоростей (3 види), грибів (60 видів) та лишайників (14 видів) у різних природно-кліматичних зонах України; встановлено категорії охорони МСОП для модельних рідкісних видів, зокрема: 115 видів судинних рослин, 20 видів водоростей, 20 видів мохоподібних, 60 видів грибів та 20 видів лишайників; підготовлено пропозиції щодо необхідності включення раритетних видів флори та мікобіоти України до переліку МСОП та Європейського Червоного списку, зокрема: судинних рослин (37 видів), водоростей (6 видів), мохоподібних (6 видів), грибів (20 видів), лишайників (6 видів); підготовлено узагальнений конспект прийнятих та рекомендованих наукових назв судинних рослин України на основі сучасних даних філогенетичної систематики, положень Міжнародного кодексу номенклатури водоростей, грибів та рослин. Результати опубліковані в 90 роботах, в тому числі 4 монографіях та розділах в монографіях, серії фахових статей, уважати виконаною в повному обсязі.

Реферат англійською:

The taxonomic status and nomenclatural adjustments have been established according to modern data for selected critical rare species of vascular plants (12 species), bryophytes (2 species), fungi (12 species) and lichens (9 species); the dynamics of geographic ranges of rare species of vascular plants (115 species), algae (20 species), bryophytes (20 species), fungi (60 species) and lichens (20 species) have been specified; the quantitative dynamics of selected populations of rare species of vascular plants (8 species) and lichens (7 species) have been established; ecological and cenotic features of rare species of vascular plants (51 species), algae (3 species), fungi (60 species) and lichens (14 species) in various climatic zones of Ukraine have been investigated; IUCN conservation categories have been established for rare species, including 115 species of vascular plants, 20 species of algae, 20 species of bryophytes, 60 species of fungi, and 20 species of lichens; proposals on inclusion of rare taxa of the flora and mycobiota of Ukraine to the IUCN and the European Red Lists have been prepared, in particular: vascular plants (37 species), algae (6 species), bryophytes (6 species), fungi (20 species), and lichens (6 species); a generalized checklist of accepted and recommended scientific names of vascular plants of Ukraine has been prepared on the basis of modern data of phylogenetic taxonomy and relevant provisions of the International Code of Nomenclature of Algae, Fungi and Plants. The results are presented in 90 publications, including 4 monographs and chapters in monographs, and articles in professional journal.

Індекс УДК: 502.74:599.6/.74, 502.75:581.92:581.95:582(477)

Коди тематичних рубрик: 87.27.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Мосякін Сергій Леонідович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Пропозиції для включення 30 модельних рідкісних видів судинних рослин, 5 видів водоростей, 5 видів мохоподібних, 5 лишайників, 20 видів грибів до переліку МСОП

Назва НТП англійською: Proposals for the inclusion of 30 model rare species of vascular plants, 5 species of algae, 5 species of bryophytes, 5 lichens, 20 species of fungi to the IUCN list

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На основі площ ареалу та області існування виду, динаміки ареалів, чисельності популяцій та еколого-ценотичних особливостей для 110 модельних рідкісних видів судинних рослин, 15 видів водоростей, 15 видів мохоподібних, 15 лишайників, 60 видів грибів проведено оцінку за критеріями МСОП та встановлено категорії, підготовано пропозиції включення 30 модельних рідкісних видів судинних рослин, 5 видів водоростей, 5 видів мохоподібних, 5 лишайників, 20 видів грибів до переліку МСОП

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: наукові та природоохоронні установи, МСОП

Перспективні ринки: продукція не комерційна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 1000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): не визначено

Додаткова інформація: виключне право на НТП

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мосякін Сергій Леонідович

д. б. н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Березовська Вікторія Юріївна

Булах Олена Вікторівна

Бурлака Марина Дмитрівна

Вірченко Віталій Михайлович

Гайова Віра Павлівна

Гелюта Василь Петрович

Жигалова Світлана Леонідівна

Зикова Марія Олександрівна

Кондратюк Сергій Якович

Коротченко Ірина Андріївна

Красняк Олена Іванівна

Нипорко Світлана Олексіївна

Ольшанський Ігор Григорович

Онищенко Віктор Алімович

Придюк Микола Павлович

Тимченко Ірина Андріївна

Федорончук Микола Михайлович

Царенко Петро Михайлович

Шевера Мирослав Васильович

Шевченко Марія Василівна

Шиян Наталія Миколаївна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

