Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003018

Державний реєстраційний номер: 0118U003015

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Різноманітність грибів Правобережного Полісся України: комплексний аналіз, таксономічне опрацювання, охорона і збереження.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження: вул. Терещенківська, буд. 2, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442344041, 380442353206

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: 00019270

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

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

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.): 8768.404

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Різноманітність грибів Правобережного Полісся України: комплексний аналіз, таксономічне опрацювання, охорона і збереження

Назва роботи англійською:

Diversity of fungi of right-bank Polissia of Ukraine: complex analysis, taxonomical treatment, protection and conservation

Реферат українською:

Основна мета роботи – вивчити видову і таксономічну різноманітність грибів та грибоподібних організмів класів Myxomycetes та Peronosporomycetes, відділу Ascomycota (порядки Erysiphales, анаморфні Mycosphaerellales, дискоміцети та вальсоїдні гриби) та відділу Basidiomycota (порядок Pucciniales, родини Bolbitiaceae та Psathyrellaceae), встановити особливості трофічної, топічної і функціональної (екологічної) структури представників названих таксонів району дослідження та створити монографічні зведення, присвячені мікобіоті об'єктів природно-заповідного фонду Правобережного Полісся України та біотрофним і гемібіотрофним аскоміцетам (порядки Erysiphales, анаморфні Mycosphaerellales та вальсоїдні гриби) України.

Реферат англійською:

The main goal of the work is to study the species and taxonomic diversity of fungi and mushroom-like organisms of the classes Myxomycetes and Peronosporomycetes, division Ascomycota (orders Erysiphales, anamorphic Mycosphaerellales, discomycetes and valsoid fungi) and division Basidiomycota (order Pucciniales, families Bolbitiaceae and Psathyrellaceae), to establish trophic, topical features and functional (ecological) structure of representatives of the named taxa of the study area and create monographic summaries dedicated to the mycobiota of the objects of the nature reserve fund of the Right Bank Polissia of Ukraine and biotrophic and hemibiotrophic ascomycetes (orders Erysiphales, anamorphic Mycosphaerellales and valsoid fungi) of Ukraine.

Індекс УДК: 581.1, 581.961:582.28:581.55(477.41/.42)

Коди тематичних рубрик: 34.31.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гелюта Василь Петрович

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Пропозиції та обґрунтування необхідності виключення грибів Clathrus ruber, Mutinus ravenelii та Pseudocolus fusiformis з четвертого видання Червоної книги України

Назва НТП англійською: Proposals and justification of excluding Clathrus ruber, Mutinus ravenelii and Pseudocolus fusiformis from the fourth edition of the Red Book of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Природоохоронна діяльність (для підготовки четвертого видання Червоної книги України)

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Детально обгрунтовано виключення деяких видів грибів з Червної книги України. Для кожного виду надано детальне розповсюдження по території країни.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Наукова сфера (вивчення біорізноманіття України) та природоохоронна діяльність

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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:

Назва НТП українською: Списки видів грибів для території Правобережного Полісся України

Назва НТП англійською: Lists of fungi for the territory of the Right Bank Polissia of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування:Для наукової (виявлення закономірностей поширення грибів та їх розподілу за біотопами на території Правобережного Полісся) та природоохоронної (ведення Літописів природи, Червоної книги України, розробка менеджмент планів) діяльності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Складено списки грибів, що відмічені на території Правобрережного Полісся України, що базуються як на літературних даних, гербарних матеріалах. Списки включають нові для території дослідження, а також нові для України види грибів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Наукова сфера (вивчення біорізноманіття України) та природоохоронна діяльність

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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:

Назва НТП українською: Нові зразки грибів різних систематичних груп, внесені в гербарні колекції

Назва НТП англійською: New samples of different systematic groups of fungi, entered in the herbarium collections

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Для наукової (виявлення закономірностей поширення грибів та їх розподілу за біотопами на території Правобережного Полісся) та природоохоронної (ведення Літописів природи, Червоної книги України, розробка менеджмент планів) діяльності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Зібрано та ідентифіковано низку зразків грибів різних систематичних груп. Оформлені матеріали внесені до мікологічної колекції Національного гербарію (KW) України

Соціально-економічна спрямованість НТП: Наукова сфера (вивчення біорізноманіття України) та

природоохоронна діяльність

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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:

Назва НТП українською: Монографії та навчальні посібники

Назва НТП англійською: Monographs and textbooks

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Наукова та науково-освітня діяльність

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено низку монографій та навчальних посібників: Savchenko K.G., Wasser S.P., Heluta V.P., Nevo E.; Rust fungi of Israel (Biodiversity of Cyanoprocaryotes, Algae and Fungi of Israel). Edited by Paul A. Volz. Königstein: Koeltz Botanical Books, 2019. 141 pp. Basics of Immunology: Guide to laboratory practical work / Compilers: Garkava K.G., Andrianova T.V., Drazhnikova A.V., Hurska O.O. Kyiv: NAU, 2019. – 48 p. Фармацевтична хімія: лабораторний практикум / Уклад.: І.І. Геращенко, Т.В. Андріанова, О.А. Васильченко. Київ: НАУ. – 2020 (2019). – 112 с. Ботаніка і мікологія: сучасні горизонти. Збірка праць, присвячених 95-річчю з дня народження академіка АН України А.М. Гродзинського (1926-1988) / уклад.: Г.А. Гродзинська, В.Б. Небесний, Т.А. Бугаєнко, відп. ред. чл.-кор. НАН України А.П. Дмитрієв. – Київ: Наш Формат, 2021.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Наукова сфера та природоохоронна діяльність, освітня діяльність

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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:

Назва НТП українською: Заключний звіт

Назва НТП англійською: Final report

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Наукова та науково-освітня діяльність

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено заключний звіт, що являє собою повне зібрання результатів за 5 років роботи

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Наукова сфера та природоохоронна діяльність, освітня діяльність

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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

Savchenko K.G., Wasser S.P., Heluta V.P., Nevo E.; Rust fungi of Israel (Biodiversity of Cyanoprocaryotes, Algae and Fungi of Israel). Edited by Paul A. Volz. – /Instutute of Evolution University of Haifa; M.G. Kholodny Institute of Botany NAS of Ukraine/. – Königstein: Koeltz Botanical Books, 2019. – 141 pp. (8.0 о.в.а.). – Тираж (не зазначено). – ISBN 978-3-946583-22-6.

Гелюта В.П., Зикова М.О. Поширення в Україні Clathrus archeri (Phallales, Basidiomycota) – гриба, що має бути виключеним з Червоної книги України, Укр. бот. журн., 2018, 75(1): 137–142.

Гелюта В.П., Зикова М.О. Поширення в Україні деяких видів Phallales (Basidiomycota), включених у Червону книгу України. Український ботанічний журнал. 2019. Вип. 76, №2. С. 152–161.

Гелюта В.П., Придюк М.П., Зикова М.О., Тихоненко Ю.Я., Шевченко М.В., Акулов О.Ю., Мнюх О.В. Гриби Національного природного парку «Мале Полісся». Чорноморський ботанічний журнал. 2019. Вип. 15, №3. С. 275–296.

Придюк М.П. Нові та рідкісні для України таксони родів Conocybe і Pholiotina (Bolbitiaceae, Basidiomycota). Український ботанічний журнал. 2019. Вип. 76, №4. С. 344–355.

Heluta V.P., Makarenko N.V., Al-Maali G.A. First records of Erysiphe corylacearum (Erysiphales, Ascomycota) on Corylus avellana in Ukraine. Ukrainian Botanical Journal. 2019. Vol. 76, N. 3. P. 252–259.

Heluta V.P., Assyov B., Hayova V.P. Distribution and preliminary assessment of a rare fungus Hemileccinum depilatum (Boletales, Basidiomycota) in Ukraine. Ukrainian Botanical Journal. 2019. Vol. 76, N. 5. P. 427–433.

Lytvynenko Yu.I., Hayova V.P. New and noteworthy records of coprophilous species of Coniochaeta and Sordaria (Sordariomycetes, Ascomycota) from Ukraine. Ukrainian Botanical Journal. 2018. Vol. 75, N. 6. P. 538–551.

Hayova V. P., Tykhonenko Yu. Ya., Sukhomlyn M. M., Martynova K. V., Vasilenko D. V. First Record of Fungal Fruit Bodies on a Leaf from Late Eocene Rovno Amber (Ukraine). Paleontological Journal. 2019. Vol.53. №10. P. 1104–1110.

Придюк М.П. Нові та маловідомі для України представники роду Cortinarius (Cortinariaceae, Basidiomycota), виявлені у Національному природному парку "Мале Полісся". Український ботанічний журнал. 2020. Т. 77, № 1. С. 16–22.

Придюк М.П., Зикова М.О. Перша знахідка в Україні рідкісного в Європі виду Entoloma graphitipes (Entolomataceae). Український ботанічний журнал. 2020. Т. 77, № 2. С. 113–116.

Prydiuk M.P., Lomberg M.L. First record of Coprinopsis strossmayeri (Psathyrellaceae) in Ukraine: morphological and cultural features. Czech Mycology, 2021, 73(1): 45–58.

Sukhomlyn M.M., Heluta V.P., Perkovsky E.E., Ignatov M.S., Vasilenko D.V. First record of a fungus of Mycocaliciaceae from Rovno amber (Ukraine). Paleontological Journal. – 2021. Vol. 55, No. 6, pp. 684–690.

Шевченко М.В., Зикова М.О. Маловідомі для України види кортиціоїдних грибів із Національного природного парку "Прип'ять-Стохід". Український ботанічний журнал, 2021, 78(2): 132–138.

Shevchenko M.V., Heluta V.P., Zykova M.O., Hayova V.P. 2021. Current distribution data for the red-listed species of aphyllophoroid fungi in Ukraine. Ukrainian Botanical Journal, 78(1): 47–61.

Гелюта В.П. Критичний перегляд видового складу борошнисторосяних грибів (Erysiphaceae, Ascomycota) України: Arthrocladiella та Blumeria. Український ботанічний журнал. 2022. Т. 79, № 4. С. 205–220.

Гелюта В.П., Аніщенко І.М. Борошнисторосяні гриби (Erysiphales, Ascomycota) Західного Полісся України. Український ботанічний журнал. 2021. Т. 78, № 6.С. 381–398.

Гелюта В.П., Зикова М.О., Гайова В.П., Придюк М.П., Шевченко М.В. Деякі зміни до списку видів грибів, включених до Червоної книги України. Український ботанічний журнал. 2022, 79(3): 154–168.

Придюк М.П., Балагура О.М. Перші в Україні знахідки представників роду Lysurus (Phallaceae, Basidiomycota). Український ботанічний журнал, 2021, 78(6): 399–406.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мосякін Сергій Леонідович
д. б. н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Андріанова Тетяна Володимирівна
(к.б.н., 03.00.21)

Гайова Віра Павлівна
(к. б. н., 03.00.21)

Гелюта Василь Петрович
(д. б. н., 03.00.21)

Зикова Марія Олександрівна
(к. б. н., 03.00.21)

Придюк Микола Павлович
(д. б. н., 03.00.21)

Тихоненко Юрій Якович
(к. б. н., 03.00.21)

Шевченко Марія Василівна
(к. б. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Зикова Марія Олександрівна

Телефон

+38 (097) 696-74-32

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

