

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U003066

Державний реєстраційний номер: 0114U000064

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичні та практичні засади формування і утримання монокультурних та тематичних садів

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний дендрологічний парк "Софіївка" НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534653

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +380474436319, +380474437294

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук

Код за ЄДРПОУ: 02033333

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 234-32-43

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 9682.51
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретичні та практичні засади формування і утримання монокультурних та тематичних садів

Назва роботи англійською:

Theoretical and practical basis for the formation and maintenance of monoculture and themed gardens

Реферат українською:

Розроблено нові теоретичні положення щодо закономірностей формування і багаторічного утримання монокультурних та тематичних садів як просторово-часової і антропогенно-перетворюваної системи. Обґрунтовано систему трансформації структури малоцінних насаджень у високо декоративні, науково-цінні та естетичні. Досліджено біологічні та екологічні особливості рослин придатних для створення монокультурних і тематичних садів. Підбрано асортимент найперспективніших декоративних рослин, що пройшли інтродукційні випробування і придатні для створення цих садів.

Реферат англійською:

New theoretical positions concerning the patterns of formation and long-term maintenance of monocultural and thematic gardens as a spatial-temporal and anthropogenically-transformable system are developed. The system of transformation of the structure of low-value plantations into highly decorative, scientific-valuable and aesthetic is substantiated. The biological and ecological features of plants suitable for the creation of monocultural and thematic gardens are investigated. Selected assortment of the most promising decorative plants that have undergone introductory tests and are suitable for the creation of these gardens.

Індекс УДК: 58, 58.006:712.3

Коди тематичних рубрик: 34.29.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Грабовий Володимир Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Теоретичні та практичні засади формування і утримання монокультурних та тематичних садів

Назва НТП англійською: Theoretical and practical basis for the formation and maintenance of monoculture and themed gardens

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Секція N Розділ 81 Група 81.3 Клас 81.30; Секція M Розділ 72 Група 72.1 Клас 72.19; Секція R Розділ 91 Група 91.0 Клас 91.04

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації по збереженню, відновленню й утриманню історичних та новостворених рослинних композицій, тематичних і монокультурних садів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: вересень 2018

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Національний дендрологічний парк "Софіївка" НАН України

Перспективні ринки: Дендропарки та ботанічні сади України, зеленбуди, зелентрести

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:

IX. Бібліографічний опис

1.Вегера Л.В. Формування моносадів рододендронів в умовах НДП "Софіївка" за особливостями сезонного розвитку // Автохтонні та інтродуковані рослини. – 2016. – Вип. 12. – С. 29-34. 2.Грабовий В.М. Колекційний фонд деревних рослин Національного дендропарку "Софіївка" НАН України / В.М. Грабовий // Охорона біорізноманіття та історико-культурної спадщини у ботанічних садах та дендропарках: Матеріали міжнародної наукової конференції. – Умань: Видавець "Сочінський", 2015. – С. 42-44. 3.Грабовий В.М. Коротка

історія створення колекції хвойних рослин у Національному дендрологічному парку "Софіївка" // Проблеми збереження та збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках : Матеріали всеукраїнської наукової конференції. – Умань : Видавець "Сочінський М.М.", 2018. – С. 59-62. 4.Грабовий В.М. Ландшафтно-композиційні особливості насаджень хвойних рослин Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України // X Міжнародна наукова конференція "Ландшафтна архітектура в ботанічних садах і дендропарках" : Матеріали конференції, 12-15 червня 2018 року. – Кам'янець-Подільський : ФОП Сисин О. В., 2018. – С. 53-58. 5.Грабовий В.М. та ін. Моносади в структурі Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України / Грабовий В.М., І.С. Косенко, Г.І. Музика // Сохранение биоразнообразия и интродукция растений. Материали международной научной конференции (Харьков, 8-11 сентября 2014 г.). – Харьков: ФЛП Тарасенко В.П., 2014. – С. 324-329. 6.Грабовий В.М., Косенко І.С. Національний дендрологічний парк "Софіївка" як науково-дослідний інститут НАН України: здобутки і проблеми // Лісове і садово паркове господарство, 2017.- №12- 15 с. [режим доступу] file:///C:/Users/VM/Downloads/9561-20365-1-SM.pdf 7.Дениско І. Л. Композиційні особливості побудови розарію Національного дендропарку "Софіївка" НАН України / Дениско І. Л., Мороз О. К. // Теоретичні та прикладні аспекти вивчення, збереження та збагачення фіторізноманіття у науково-дослідних установах та навчальних закладах України (присвячена 5-річчю заснування Хорольського ботанічного саду) : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Хорол, 4 жовтня 2018 р.). – Полтава : ФОП Гаража М. Ф., 2018. – С. 123-125. 8.Дениско І.Л. Зимостійкість троянд патіо // Актуальні проблеми садово-паркового мистецтва: матеріали міжнародної наукової конференції. – Умань: ВПЦ "Візаві", 2015. – С. 61-65. 9.Іщук Л.П. Рід *Salix* L. в Україні // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". – 2015. – Т. 17. – С. 35-43. 10.Іщук Л.П., Масловата С.А., Іщук Г.П. Саликарий як современная форма моносада ив (*Salix* L.) // Formation of urban green areas. 2018. №1 (15). Р. 53-60. (Index Copernicus, Литва). 11.Ковальчук Т.Д. Представники роду *Rhus* L. у Національному дендрологічному парку "Софіївка" НАН України // Охорона біорізноманіття та історико-культурної спадщини у ботанічних садах та дендропарках: Матеріали міжнародної наукової конференції. – Умань: Видавець "Сочінський", 2015. – С. 78-80. 12.Ковальчук Т.Д. Природне вегетативне поновлення видів роду *Rhus* L. в умовах Правобережного Лісостепу України // Автохтонні і інтродуковані рослини. – 2016. – Вип. 12. – С. 95-102. 13.Копилова Т.В. Використання представників роду *Rugosanthus* M. Roem. при створенні моносаду в умовах Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України // Проблеми зереження та збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках: Матеріали всеукраїнської наукової конференції. ? Умань: Видавець "Сочінський М.М.", 2018. С. 140-143. 14.Копилова Т.В. Використання представників роду *Rugosanthus* M. Roem. при створенні моносаду // Автохтонні та інтродуковані рослини України – Збірник наукових праць НДП "Софіївка" НАН України. -- Випуск 14: 2018. С.15. 15.Косенко І.С., Грабовий В.М. З досвіду збереження, відновлення та реконструкції насаджень Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України / І.С. Косенко, В.М. Грабовий // Інтродукція рослин, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах та дендропарках: Матеріали міжнародної наукової конференції. – Київ: Фітосоціоцентр, 2015. – С. 126-127. 16.Косенко І.С., Грабовий В.М. Малі архітектурні форми Національного дендрологічного парку "Софіївка" // Архітектура та культурна спадщина історичних міст країн Центрально-Східної Європи: кол. монографія. – Умань-Познань-Ченстохова: ФОП Жовтий О.О., 2016. – С. 34-45. 17.Косенко І.С., Грабовий В.М. Національний дендрологічний парк "Софіївка" НАН України у 2011-2016 рр. (проблеми збереження, реконструкції та перспективи подальшого розвитку) // Автохтонні та інтродуковані рослини. – Вип. 12. – 2016. – С. 116-120. 18.Куземко Н.І., Куземко А.А. Фіторізноманіття лісових фітоценозів Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України // Автохтонні та інтродуковані рослини. – 2014. – Вип. 10. – С. 82-93. 19.Мороз О.К., Дениско І.Л. Історія культури троянд: від садів з трояндами до розаріїв // Автохтонні та інтродуковані рослини: Зб. наук. праць НДП "Софіївка" НАН України. – 2014. – Вип. 10. – С. 27-36. 20.Музика Г.І. Підсумки 30-річного періоду інтродукції витких жимолостей роду *Lonicera* L. та перспективи їх культивування у моносадах та інших формах озеленення в Правобережному Лісостепу України. // Автохтонні та інтродуковані рослини. – 2016. – Вип. 12. – С. 153-161. 21.Музика Г.І., Порожнява О.Л. Форми збереження біорізноманіття витких жимолостей роду *Lonicera* L. дендропарку "Софіївка" НАНУ у моносадах та інших

штучно створених екосистемах // Тернопільські біологічні читання - Ternopil Bioscience - 2018.: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції. - Тернопіль: Вектор, 2018. - С. 48-50. 22. Пономаренко В.О., Пономаренко Г.М. Види, гібриди і сорти роду *Magnolia* L. у Національному дендрологічному парку "Софіївка" НАН України // Автохтонні та інтродуковані рослини - Умань, 2015. - Вип. 11. - С. 35-44. 23. Пономаренко В.О., Пономаренко Г.М. Композиційні особливості Саду магнолій у Національному дендрологічному парку "Софіївка" НАН України / В.О. Пономаренко, Г.М. Пономаренко // матеріали Міжнар. конф. молодих учених "Актуальні проблеми ботаніки та екології" (м. Луцьк, 5-10 верес. 2017 р.). - Луцьк : Вежа-Друк, 2017. - С. 109. 24. Порожнява О.Л. Біоекологічні особливості *Cladrastis kentukea* (Dum.-Cours.) Rudd в умовах Правобережного Лісостепу України : монографія / О.Л. Порожнява - К. : ПАЛИВОДА А.В., - 2018. - 128 с. 25. Рум'янков Ю.О. Аналіз видового складу насаджень роду *Quercus* в НДП "Софіївка" НАНУ // Автохтонні та інтродуковані рослини. - 2016. - Вип. 12. - С. 213-222. 26. Рум'янков Ю. О. Аналіз паркового насадження "Дубинка" Національного дендрологічного парку "Софіївка" НАН України. Науковий вісник НЛТУ України. 2017. Вип. 27(5). С. 43-47. 27. Скакун В.О. Щодо питань систематики видів роду *Buddleja* L. // Наукові записки Тернопільського національного університету імені Володимира Гнатюка, 2017. - №4(70). - С. 44-48.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Косенко Іван Семенович

д. б. н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Іщук Л.П.

Банк В.С.

Вегера Л.В.

Гончар Н.О.

Гончарова А.В.

Дениско І.Л.

Ковальчук Т.Д.

Коджебаш А.П.

Копилова Т.В.

Косенко І.С.

Куземко А.А.

Мороз О.К.

Музика Г.І.

Пономаренко В.О.

Порохнява О.Л.

Потапов О.О.

Румянков Ю.О.

Скакун В.О.

Сівко Г.У.

Швець Т.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

