Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U101358

Державний реєстраційний номер: 0115U000106

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-02-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження флори та популяцій рідкісних видів рослин на природних та антропогенно змінених територіях у басейні річки Інгулець та стан їх охорони

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Криворізький ботанічний сад Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05540072

Місцезнаходження: вул. Маршака 50, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0564384922

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3062.1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження флори та популяцій рідкісних видів рослин на природних та антропогенно змінених територіях у басейні річки Інгулець та стан їх охорони

Назва роботи англійською:

Research of flora and populations of rare plants species in the natural and anthropogenically changed territories in a basin of river Inhulets and a condition of their protection

Реферат українською:

Уперше проведена детальна інвентаризація флори басейну Інгульця на теренах Кіровоградської, Дніпропетровської, Миколаївської та Херсонської областей та її аутсозологічний і структурно-порівняльний аналізи. Уперше складений флористичний список басейну річки, який налічує 1408 видів вищих судинних рослин, які презентують 575 родів та 129 родин. За результатами досліджень створено електронну базу даних та підготовлено «Конспект флори басейну річки Інгулець». У складі флори відмічено 292 види, які мають юридичний статус охорони, із них до Червоної книги України (2009) включено 66 видів. Установлені основні тенденції змін флори в басейні Інгульця під дією антропогенних чинників, окреслені шляхи оптимізації охорони рослинного покриву на дослідженій території. Уперше досліджена структура ценопопуляцій 2-х рідкісних видів рослин: Iris pontica Zapal. та Astragalus henningii (Steven) Klokov у природних урочищах Дніпропетровської обл. Встановлено, що досліджені популяції обох видів належать до нормального повночленного типу. Підведені підсумки успішності інтродукції в Криворізький ботанічний сад видів колекцій рідкісних і зникаючих (291 вид) та лікарських (151 вид) рослин, зроблено висновок про успішність інтродукції більшості з них із метою охорони та збереження в культурі в умовах Правобережного степового Придніпров'я.

Реферат англійською:

For the first time, a detailed inventory of the flora of the Ingulets basin in the territory of Kirovohrad, Dnipropetrovsk, Mykolaiv and Kherson regions was carried out and its authsological and structural comparative analyzes. For the first time, a floristic list of the river basin has been compiled, numbering 1408 species of higher vascular plants, presenting 575 genus and 129 families. According to the results of the researches, an electronic database was created and the "Abstract of the flora of the Ingulets River Basin" was prepared. The research established an electronic database and prepared "Abstract flora Ingulets River Basin." In the flora observed 292 species that have the legal status of protection, including the Red Data Book of Ukraine (2009) included 66 species. The main tendencies of flora changes in the Ingulets basin under the influence of anthropogenic factors are determined; ways of optimization of vegetation protection in the investigated territory are outlined. The structure of the coenotic populations of 2 rare plant species was studied for the first time: Iris pontica Zapal. and Astragalus henningii (Steven) Klokov in the natural tracts of Dnipropetrovsk region. It is established that the studied populations of both species belong to the normal type that have all stages. The results of the introduction of the species of collections of rare and endangered (291 species) and medicinal (151 species) plants into the Kryvyi Rih Botanical Garden are summarized, and the conclusion is made about the success of the introduction of most of them with the purpose of protection and preservation in the conditions of the Right-Bank of Steppe Dnieper region.

Індекс УДК: 581.5, 581.526.53:581.9:502.7

Коди тематичних рубрик: 34.29.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чипиляк Тетяна Федорівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Колекція «Рідкісні та зникаючі види рослин», яка налічує 274 види рослин

Назва НТП англійською: Collection "Rare and endangered plant species", which has 274 plant species

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшеня стану навколишнього середовища

Галузь застосування: M 72.19, N 81/30

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Уперше складений «Конспект флори басейну річки Інгулець» включає 1408 видів із 575 родів та 129 родин. У конспекті вказані латинські та українські назви рослин і деякі найбільш вживані синоніми (з врахуванням деяких нових таксономічних і номенклатурних змін), ареал (для адвентивних видів – первинний ареал), відомості про життєву форму, характер вегетації, тип надземних і підземних пагонів, екологічну та фітоценотичну належність, поширення в межах басейну Інгульця, частоту трапляння та созологічний статус виду. Інформаційно-аналітичні бази даних: «Флора басейну Інгульця», «Флора Правобережного степового Придніпров'я» є основою для прийняття рішень у галузі охорони, відновлення та сталого розвитку біорізноманіття в умовах антропогенно трансформованого середовища, можуть використовуватись для проведення структурно-порівняльних аналізів флори. Колекція «Рідкісні та зникаючі види рослин» створена для збереження рідкісних і зникаючих видів рослин у культурі; є базою для отримання насіннєвого матеріалу для реінтродукції цих видів у природні місцезростання та відновлення степової рослинності на антропогенно та техногенно порушених землях.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові та навчальні установи, ботанічні сади та дендропарки, управління екології виконкомів міських рад та промислових підприємств

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською:«Конспект флори басейну річки Інгулець» - підготовлена до друку монографія

Назва НТП англійською: "Conspectus of flora of the Ingulets River Basin" - monograph prepared

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшеня стану навколишнього середовища

Галузь застосування: M 72.19, N 81/30

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Уперше складений «Конспект флори басейну річки Інгулець» включає 1408 видів із 575 родів та 129 родин. У конспекті вказані латинські та українські назви рослин і деякі найбільш вживані синоніми (з врахуванням деяких нових таксономічних і номенклатурних змін), ареал (для адвентивних видів – первинний ареал), відомості про життєву форму, характер вегетації, тип надземних і підземних пагонів, екологічну та фітоценотичну належність, поширення в межах басейну Інгульця, частоту трапляння та созологічний статус виду. Інформаційно-аналітичні бази даних: «Флора басейну Інгульця», «Флора Правобережного степового Придніпров'я» є основою для прийняття рішень у галузі охорони, відновлення та сталого розвитку біорізноманіття в умовах антропогенно трансформованого середовища, можуть використовуватись для проведення структурно-порівняльних аналізів флори. Колекція «Рідкісні та зникаючі види рослин» створена для збереження рідкісних і зникаючих видів рослин у культурі; є базою для отримання насіннєвого матеріалу для реінтродукції цих видів у природні місцезростання та відновлення степової рослинності на антропогенно та техногенно порушених землях.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові та навчальні установи, ботанічні сади та дендропарки, управління екології виконкомів міських рад та промислових підприємств

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Інформаційно-аналітична база даних «Флора Правобережного степового Придніпров'я»

Назва НТП англійською: Informational and analytical database: "Flora of the Right-Bank of Steppe Dnieper Flora"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшеня стану навколишнього середовища

Галузь застосування: M 72.19, N 81/30

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Уперше складений «Конспект флори басейну річки Інгулець» включає 1408 видів із 575 родів та 129 родин. У конспекті вказані латинські та українські назви рослин і деякі найбільш вживані синоніми (з врахуванням деяких нових таксономічних і номенклатурних змін), ареал (для адвентивних видів – первинний ареал), відомості про життєву форму, характер вегетації, тип надземних і підземних пагонів, екологічну та фітоценотичну належність, поширення в межах басейну Інгульця, частоту трапляння та созологічний статус виду. Інформаційно-аналітичні бази даних: «Флора басейну Інгульця», «Флора Правобережного степового Придніпров'я» є основою для прийняття рішень у галузі охорони, відновлення та сталого розвитку біорізноманіття в умовах антропогенно трансформованого середовища, можуть використовуватись для проведення структурно-порівняльних аналізів флори. Колекція «Рідкісні та зникаючі види рослин» створена для збереження рідкісних і зникаючих видів рослин у культурі; є базою для отримання насіннєвого матеріалу для реінтродукції цих видів у природні місцезростання та відновлення степової рослинності на антропогенно та техногенно порушених землях.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові та навчальні установи, ботанічні сади та дендропарки, управління екології виконкомів міських рад та промислових підприємств

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

Назва НТП українською: Інформаційно-аналітична база даних: «Флора басейну Інгульця»

Назва НТП англійською: Informational and analytical database: "Flora of the Ingulets Basin"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшеня стану навколишнього середовища

Галузь застосування: M 72.19, N 81/30

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Уперше складений «Конспект флори басейну річки Інгулець» включає 1408 видів із 575 родів та 129 родин. У конспекті вказані латинські та українські назви рослин і деякі найбільш вживані синоніми (з врахуванням деяких нових таксономічних і номенклатурних змін), ареал (для адвентивних видів – первинний ареал), відомості про життєву форму, характер вегетації, тип надземних і підземних пагонів, екологічну та фітоценотичну належність, поширення в межах басейну Інгульця, частоту трапляння та созологічний статус виду. Інформаційно-аналітичні бази даних: «Флора басейну Інгульця», «Флора Правобережного степового Придніпров'я» є основою для прийняття рішень у галузі охорони, відновлення та сталого розвитку біорізноманіття в умовах антропогенно трансформованого середовища, можуть використовуватись для проведення структурно-порівняльних аналізів флори. Колекція «Рідкісні та зникаючі види рослин» створена для збереження рідкісних і зникаючих видів рослин у культурі; є базою для отримання насіннєвого матеріалу для реінтродукції цих видів у природні місцезростання та відновлення степової рослинності на антропогенно та техногенно порушених землях.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові та навчальні установи, ботанічні сади та дендропарки, управління екології виконкомів міських рад та промислових підприємств

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Мазур А.Ю., Кучеревський В.В., Шоль Г.Н., Баранець М.О., Сіренко Т.В., Красноштан О.В. Біотехнологія рекультивації залізорудних відвалів шляхом створення стійких трав'янистих рослинних угруповань // Наука

та інновації. – 2015. – Т.11, №4. – С.41–52.

2. Шоль Г.Н. Аналіз спонтанного елементу флори зелених насаджень Кривого Рогу та інвазійна активність видів-інтродуцентів // Вісник Львів. ун-ту. Сер. біолог. – 2016. – Вип. 71. – С. 96–106.

3. Шоль Г.Н. Аналіз аборигенної та адвентивної фракцій урбанофлори Кривого Рогу // Укр. ботан. журн. – 2016. – Т.73, №2. – С. 144–152.

4. Кучеревський В.В., Сіренко Т.В., Баранець М.О., Шоль Г.Н. Хорологічні, еколого-ценотичні, біоморфологічні та популяційні дослідження Astragalus ponticus Pall. на Дніпропетровщині // Наук. вісник НЛТУ України: зб. наук.-техн. праць. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2016. – Вип.26.3. – С. 105–112.

5. Кучеревський В.В., Сіренко Т.В., Баранець М.О., Ташев О.Н. Поширення, ценотична приуроченість, екологічні та морфолого-біологічні особливості Astragalus ponticus Pall. // Чорномор. ботан. журн. – 2016, 12 (2). – С. 132–140. doi:10.14255/2308-9628/16.122/3.

6. Сіренко Т.В. Діагностичні ознаки вікових станів Astragalus ponticus Pall. (родина Fabaceae, секція Alopecuroides) // Інтродукція рослин. – 2016, вип. №2. – С. 18–25.

7. Красова О.О., Коршиков І.І. Домінанти угруповань та ценотаксономічне багатство рослинності схилів причорноморської частини басейну р. Інгулець // Укр. ботан. журн. – 2016. – Т.73, № 6. – С. 557–567.

8. Лисогор Л.П., Багрікова Н.О., Красова О.О. Перелогові землі як перспективні відновлювальні елементи екологічної мережі Правобережного степового Придніпров'я // Укр. ботан. журн. – 2016. – Т. 73, № 2. – С. 116–125.

9. Шоль Г.Н. Раритетна складова урбанофлори Кривого Рогу та шляхи її збереження // Чорноморськ. бот. ж. – 2017. – Т.13, №1. – С.108–118.

10. Шоль Г.Н. Оцінка успішності інтродукції рідкісних та зникаючих видів рослин у Криворізький ботанічний сад НАН України // Інтродукція рослин. – 2018. – № 2. – С. 20–27.

11. Шоль Г.Н. История изучения урбанофлоры города Кривой Рог (Украина) / Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2018. – Т. 27, № 4(2). – С. 129–136.

12. Шоль Г.Н. Особенности географической структуры урбанофлоры Кривого Рога (Украина) // Живые и биокосные системы, 2019. № 27; URL: http://www.jbks.ru/archive/issue-27/article-2

13. Красова О.О., Шоль Г.Н., Баранець М.О. Знахідки рослин, включених до Червоної книги України, у Правобережному Степу // Знахідки рослин і грибів Червоної книги та Бернської конвенції (Резолюція 6). – Т. 1 (Серія: «Conservation Biology in Ukraine». – Вип. 11). – Київ-Чернівці: Друк Арт, 2019. – С. 252–260.

14. Баранець М.О. Деякі аспекти онтогенезу Chamaecytisus graniticus (Rehmann) Rothm. (Ch. skrobiszewskii (Pacz.) Klaskova) / Збереження біорізноманіття в контексті сталого розвитку: матер. Всеукр. наук. конф. (8–9 жовтня 2015 р.). – Черкаси: ФОП Біленська О.Б., 2015. – С. 9–12.

15. Шоль Г.Н. Успішність інтродукції рідкісних і зникаючих видів рослин різних типів ареалів у Криворізький ботанічний сад / Регіональні аспекти флористичних і фауністичних досліджень: Мат-ли другої міжнарод. наук.-практ. конф. (24–25 квітня 2015 р., смт Путила, Чернівецька обл.). – Чернівці: Друк-Арт, 2015. – С.478–481.

16. Шоль Г.Н. Охорона видів родини Hyacinthaceae Batsch. флори України в колекціях Криворізького ботанічного саду / Актуальні проблеми дослідження довкілля: Зб. наук. пр. (за мат-ми VI Міжнарод. наук.-практ. конф., присвяч.150-річчю з дня народж. акад. Г.М.Висоцького (м. Суми, 20–23 травня 2015 р.). Т. 1. – Суми: СумДПУ ім. А.С. Макаренка, 2015. – С.124–128.

17. Шоль Г.Н., Баранець М.О. Проектований заказник «Балка Демурина» в системі Інгулецького регіонального екокоридору // Заповідна справа у Степовій зоні України (до 90-річчя створення Надморських заповідників) / Праці Всеукр. наук.-практ. конф. (с.Урзуф, 14–15 березня 2017 р.). Сер. «Conservation Biology in Ukraine». – Вип.2, Т.2. – К., 2017. – С.15–17.

18. Лисогор Л.П. Поширення Ornithogalum boucheanum (Kunth) Asch. на території Правобережної Дніпропетровщини // Заповідна справа у Степовій зоні України (до 90-річчя створення Надморських заповідників) / Праці Всеукр. наук.-практ. конф. (с.Урзуф, 14–15 березня 2017 р.). Сер. «Conservation Biology in Ukraine». – Вип.2, Т.1. – К., 2017. – С. 119–122.

19. Шоль Г.Н. Інтродукція рідкісних і зникаючих видів родини Poaceae Barnhart. як один із способів збереження їх ex situ / Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин. – Матер. V Міжнар. конф. (25–28 червня 2018 р., м. Херсон). – Херсон: книжкове вид-во ФОП Вишемирський В.С., 2018. – С.155–158.

20. Красова О.О., Долина О.О. Степові катени балки Демуриної – резервату в системі екомережі Дніпропетровщини // Заповідна справа у Степовій зоні України (до 50-річчя створення Луганського природного заповідника, 70-річчя Стрільцівського степу, 10-річчя Трьохізбенського степу і 90-річчя Провальського степу) / Серія: «Conservation Biology in Ukraine». – 2018. – Вип. 10. – С. 102–108.

21. Красова О.О., Шоль Г.Н., Павленко А.О. Anisantha sterilis (L.) Nevski та Pterotheca sancta (L.) K. Koch у синантропній флорі Кривбасу / Синантропізація рослинного покриву України: ІІІ всеукр. наук. конф. (26–27 вересня 2019 р., м. Київ). Зб. наук. статей. – Київ: Наш формат, 2019. – С. 90–93.

22. Шоль Г.Н. Види Червоної книги України та переліку рідкісних рослин Дніпропетровщини в природних ценозах Криворізького ботанічного саду НАН України // Біорізноманіття степової зони України: вивчення, збереження, відтворення / Праці наук.-техн. конф. (с. Урзуф, 16–18 жовтня 2019 р.). Сер. «Conservation Biology in Ukraine». – Вип.13. – Слов'янськ: Вид-во «Друкарський двір», 2019. – С. 264–270.

23. Шоль Г.Н., Баранець М.О., Сищикова О.В. Genista scythica Pacz. на Криворіжжі: нова знахідка та збереження в культурі / Інтродукція рослин, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах та дендропарках. – Мат-ли міжнарод. наук. конф., присвяч. 80-річчю від дня заснув. Націон. ботан. саду ім. М.М.Гришка (15–17 вересня 2015 р., м. Київ). – Київ: Фітосоціоцентр, 2015. – С.274–275.

24. Кучеревський В.В., Баранець М.О., Ткачов С.В. Наукове обґрунтування щодо створення ландшафтного заказника місцевого значення «Балка Очеретяна» / VI-й відкритий з'їзд фітобіологів Причорномор'я (м. Херсон – Лазурне, 19 травня 2015 р.). Зб. тез доп. – Херсон: ХДУ, 2015. – С.60–62.

25. Красова О.О. Доцільність створення заказника «Городуватський» в системі Інгулецького регіонального екокоридору // «Стан і біорізноманіття екосистем Шацького національного природного парку та інших природоохоронних територій»: матер. наук. конф. – Шацьк, 2016. – Львів: СПОЛОМ. – С. 48 – 49.

26. Шоль Г.Н. Види Червоної книги України в урбанофлорі Кривого Рогу / Рідкісні рослини і гриби України та прилеглих територій: реалізація природоохоронних стратегій. – Мат-ли IV міжнарод. конф. (16–20 травня 2016 р., Київ, Україна). – К.: ПАЛИВОДА А.В., 2016. – С.161–162.

27. Сіренко Т.В. Внутрішньовидовий поліморфізм Astragalus ponticus Pall. / Рідкісні рослини і гриби України та прилеглих територій: реалізація природоохоронних стратегій. – Мат-ли IV міжнарод. конф. (16–20 травня 2016 р., Київ, Україна). – К.: ПАЛИВОДА А.В., 2016. – С.136–137.

28. Lysohor L. Adventive fraction of flora of abandoned lands Right-bank steppe Pridneprov'ya (Ukraine) // Vegetation patterns in natural and cultural landscapes: The 60th IAVS annual Symposium Palermo, Italy, June 20–24, 2017. – P. 232.

29. Lysohor L. Halophyte grasslands of the Kirovohradska region (Ukraine) // Semi-natural Grasslands Across Borders: 14th Eurasian Grassland Conference, Riga (Latvia) and Western Lithuania, 4–11 July 2017. – P. 38.

30. Баранець М.О., Шоль Г.Н. Нові місцезнаходження видів, включених до Червоної книги України, у басейні річки Інгулець // Заповідна справа у Степовій зоні України (до 90-річчя створення Надморських заповідників) / Праці Всеукр. наук.-практ. конф. (с.Урзуф, 14–15 березня 2017 р.). Сер. «Conservation Biology in Ukraine». – Вип.2, Т.1. – К., 2017. – С.298–302.

31. Polchaninova N., Krasova O. Steppe gullies in the Inhulets river basin: conservation value based on plant and spider diversity // Cooperating for grassland conservation: 15th Eurasian Grassland Conference. – Sulmona (Italy), 2018. – P. 74–75.

32. Красова О.А. Склоновые овраги как «мини-рефугиумы» фиторазнообразия // Современное ландшафтно-экологическое состояние и проблемы оптимизации природной среды регионов: мат. XШ международной ландшафтной конференции. – Воронеж: ИСТОКИ, 2018. – Т. 2. – С. 251–253.

33. Красова О.О. Krascheninnikovia ceratoides (L.) Gueldenst. у пониззі Інгульця // Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин. – Матер. V Міжнар. конф. (25–28 червня 2018 р., м. Херсон). – Херсон, 2018. – С. 52–53.

34. Шоль Г.Н. Потенційно інвазійні адвентивні види в урбанофлорі Кривого Рогу / Рослини та урбанізація: матер. VII Міжнарод. наук.-практ. конф. (3 березня 2018 р., м. Дніпро). – С. 29–31.

35. Шоль Г.Н. Охорона видів родини Iridaceae Juss. флори України в колекціях Криворізького ботанічного саду / Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу: матер. міжнарод. наук.-практ. конф. (23–25 квітня 2018 р., м. Київ). – К. Вид-во Ліра-К, 2018. – С.135–137.

36. Василенко О.В., Кондратенко Ю.В. Дослідження репродуктивної здатності видів роду Hypericum L. за інтродукції в Криворізький ботанічний сад НАН України Флористичне і ценотичне різноманіття у відновленні, охороні та збереженні рослинного світу: матер. міжнарод. наук.-практ. конф. (23–25 квітня 2018 р., м. Київ). – К. Вид-во Ліра-К, 2018. – С.89.

37. Василенко О.В., Кондратенко Ю.В. Вивчення латентного періоду онтогенезу інтродукованих видів роду Lavandula L. в колекціях Криворізького ботанічного саду НАН України / Рослини та урбанізація: матер. VII Міжнарод. наук.-практ. конф. (3 березня 2018 р., м. Дніпро). – С. 81–83.

38. Шоль Г.Н. Підсумки інтродукції рідкісних та зникаючих видів рослин різних екоморф у Криворізький ботанічний сад НАН України / Ландшафтна архітектура в ботанічних садах і дендропарках: матер. X міжнарод. наук. конф. (12–15 червня 2018 р., м. Київ). – Кам'янець-Подільський: ФОП «Сисин О.В.», 2018. – С. 342–346.

39. Красова О.О. Співіснування лісових насаджень та залишків степової рослинності на прирічкових пісках Нижнього Інгульця // Геоботанічні, ґрунтові та екологічні дослідження лісових біогеоценозів степової зони: історія, сучасність, перспективи: матер. міжнарод. наук.-практ. конф. (11 вересня 2019 р., м. Дніпро.– Дніпро, 2019. – С. 102–104.

40. Шоль Г.Н. Види-трансформери в урбанофлорі Кривого Рогу // Стратегії збереження рослин у ботанічних садах та дендропарках: матер. міжнарод. наук. конф., присвяч. 90-річчю від дня народж. чл.-кор. НАН України, д.б.н., проф. Т.М.Черевченко (25–27 лютого 2019 р., Київ). – К.: Вид-во Ліра-К, 2019. – С. 287–288.

41. Красова О.О. Співіснування лісових насаджень та залишків степової рослинності на прирічкових пісках Нижнього Інгульця / Геоботанічні, ґрунтові та екологічні дослідження лісових біогеоценозів степової зони: історія, сучасність, перспективи: матер. міжнарод. наук.-практ. конф. (11 вересня 2019 р., м. Дніпро.– Дніпро, 2019. – С. 102–104.

42. Шоль Г.Н., Василенко О.В. Моніторинг поширення чужорідних видів рослин на техногенно порушених територіях Криворіжжя – складова екологічної безпеки регіону / Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК: матер. VI міжнарод. наук.-техн. конф. (22 листопада 2019 р., м. Кривий Ріг). – Кривий Ріг: Видавець Роман Козлов, 2019. – С. 183–185.

43. Мазур А.Ю., Кучеревський В.В., Шоль Г.Н., Баранець М.О. Сіренко Т.В. Рекультивація (озеленення) залізорудних відвалів шляхом створення стійких трав'янистих угруповань / Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК. –Зб. наук. пр. за результ. роботи III міжнарод. наук.-техн. конф. (19 червня 2015 р., м. Кривий Ріг). – Кривий Ріг: Видавець Роман Козлов, 2015. –

С.201-202.

44. Шоль Г.Н. Спонтанний видовий склад зелених насаджень південної частини Кривого Рогу та інвазійна активність інтродуцентів / VI-й відкритий з'їзд фітобіологів Причорномор'я (м. Херсон – Лазурне, 19 травня 2015 р.). Зб. тез доп. – Херсон: ХДУ, 2015. – С. 136–139

45. Сіренко Т.В. Результати інтродукції родового комплексу Chamaecytisus Link (Cytisus L.) у Криворізькому ботанічному саду НАН України / Збереження біорізноманіття в контексті сталого розвитку: матеріали Всеукраїнської наукової конференції (8-9 жовтня 2015 року). – Черкаси: ФОП Біленська О.Б., 2015. – С. 128-130.

46. Шоль Г.Н. Тенденції розвитку урбанофлори під впливом адвентивної складової / Біогеоценологічні основи оптимізації степових ландшафтів їїх фіторекультивація: мат-ли Всеукр. наук.-практ. конф. (22-23 квітня 2016 р., м. Кривий Ріг), присвяч.100-річчю від дня народж. д.б.н., проф. І.А.Добровольського. – Кривий Ріг: Видавець ФОП Чернявський Д.О. – 2016. – С. 129–132.

47. Шоль Г.Н. Спонтанна дендрофлора парку «Веселі Терни» (м. Кривий Ріг) / Актуальні проблеми озеленення населених місць: освіта, наука, виробництво, мистецтво формування ландшафту (до 10-річчя відкриття напряму підготовки «Лісове та садово-паркове господарство»). – Тези доп. учасників ІІІ міжнарод. наук.-практ. конф. (м. Біла Церква, 25-26 травня 2017 р.). – Біла Церква , 2017. – С.152–154.

48. Шоль Г.Н. Спонтанний елемент рослинного покриву парку «Північний» (м. Кривий Ріг) // Матер. XIV з'їзду Укр. ботан. тов-ва (25–26 квітня 2017 р., м. Київ). – К., 2017. – С.214.

49. Василенко О.В. Дослідження репродуктивної здатності видів роду Santolina L. // Матер. XIV з'їзду Укр. ботан. тов-ва (25–26 квітня 2017 р., м. Київ). – К., 2017. – С.175.

50. Лисогор Л.П. Яружно-балкові системи як парагенетичні ландшафтні комплекси центральної частини українського кристалічного щита / Л.П. Лисогор // Матеріали XIV з'їзду Українського ботанічного товариства (Київ, 25–26 квітня 2017 р.). – К.: Ін-т ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, 2017. – С. 125–126.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Коршиков Іван Іванович
д. б. н., 03.00.12

Перелік осіб-виконавців

Баранець Микола Олександрович

Василенко Олена Вікторівна
(к. пед. н., 13.00.04)

Красова Ольга Олександрівна

Кучеревський Василь Володимирович

Чипиляк Тетяна Федорівна

Шоль Галина Назарівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Артюшенко Тетяна Андріївна

Телефон

+38 (068) 407-33-27

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

