

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U005705

Державний реєстраційний номер: 0111U001636

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити наукові основи формування, вивчення та оптимального використання культивованої флори південно-степового регіону України

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Біосферний заповідник "Асканія-Нова" імені Ф.Е. Фальц-Фейна НААН

Код за ЄДРПОУ: 14142347

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: тел. (05538) 61232

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

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): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1279.75
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити наукові основи формування, вивчення та оптимального використання культивованої флори південно-степового регіону України

Назва роботи англійською:

To establish the scientific bases for formation, study and optimal use of cultivated flora at the south steppe region of Ukraine

Реферат українською:

Залучено нові види декоративних деревних (родини Taxodiaceae F. Neger, Cephalotaxaceae F. Neger, Cupressaceae Bartl., Pinaceae Lindl., Rosaceae Juss., Hydrangeaceae Dumort, Caprifoliaceae Juss., Viburnaceae Dumort.) та трав'янистих (рід Allium L.) рослин, проведено інтродукційні випробовування, узагальнено дані про біологічні та екологічні особливості розвитку в умовах культури та здійснено оцінку успішності їх інтродукції. Проаналізовано перспективність використання деревних, трав'янистих рослин і видів рослин "Червоної книги України" в південно-степовому регіоні, складено асортимент видів роду Allium L. Розроблено методичні рекомендації з оптимального використання нових деревних інтродуцентів та їх культиварів для садів і парків південно-степового регіону України, методичні рекомендації з розмноження та використання видів роду Pinus L. при створенні насаджень різного функціонального призначення, методичні рекомендації з культивування декоративних цибуль, методи культивування видів рослин "Червоної книги України". Встановлено систематичну структуру, кількісний розподіл і шкодочинність представників ендокормобіотної ентомофауни деревних насаджень дендропарку та складено анотовані списки фітофагів-деревовідів (короїдів, лубоїдів, деревиноїдів, серцевиноїдів, ксилобіонтів) інтродукованих деревних рослин. Сфера використання - інтродукція, паркобудівництво, озеленення.

Реферат англійською:

The new species of decorative woody plants from family Taxodiaceae F. Neger, Cephalotaxaceae F. Neger, Cupressaceae Bartl., Pinaceae Lindl., Rosaceae Juss., Hydrangeaceae Dumort, Caprifoliaceae Juss., Viburnaceae Dumort. and grass plants of genus Allium L. were collected; introduction trials were conducted; the data about biological and ecological peculiarities of development under the conditions of a culture were generalized, and efficiency of its introduction was assessed. Prospective use of woody and grass plants, and plants' species of "the Red Book of Ukraine" in the south steppe region was analyzed; an assortment of species of genus Allium L. was listed. Methodical recommendations on the optimal use of the new woody introducents and its cultivars for gardens and parks of the south steppe region of Ukraine, methodical recommendations on reproduction and use of species of genus Pinus L. when creating plantations of different functional purpose, methodical recommendations on cultivation of decorative onions, methods of cultivation for plants of "the Red Book of Ukraine" were developed. A systematic structure, quantitative distribution and harmfulness of endocormobiotic entomofauna of the woody plantations of dendropark were determined and annotated lists of phytofares- tree pests (bark beetles, bast beetles, wood beetles, medulla beetles, xylobionts) of introduced wood plants were made. The protection system from pests provides for control of their population, a complex of technical actions on care of plantations, sanitary and health-promoting actions, contribution to vital activity of natural enemies of insects. A scope of using is introduction, the park construction and landscape gardening.

Індекс УДК: 630*16, 580.006:581.9:631.525(252.5:477-13)

Коди тематичних рубрик: 68.47.32

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Гавриленко Ніна Олександрівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації з методів культивування видів роду Allium L.

Назва НТП англійською: Methods on cultivation of "the Red Book of Ukraine"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено прийоми культивування перспективних видів роду Allium L., описані біологічні особливості, морфологічно важливі ознаки, екологічні умови зростання, здатність до саморозселення, методи прискореного розмноження кореневищних видів, агротехніка вирощування, стійкість до хвороб та шкідників, заходи боротьби з ними та профілактика поширення шкідників, використання цибуль у декоративному озелененні.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, господарства різних форм власності

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Методичні рекомендації з оптимального використання нових деревних інтродуцентів та їх культиварів для садів і парків південно-степового регіону України

Назва НТП англійською: Methodical recommendations on the optimal use of the new woody introducents and its cultivars for gardens and parks of the south steppe region of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За результатами довгострокових (2011-2015 рр.) інтродукційних випробувань та досліджень сезонної ритміки розвитку, посухо- та зимостійкості, плодоношення зростаючих в насадженнях парку деревних інтродуцентів та їх культиварів відібрано до впровадження та практичного використання 20 видів, форм і сортів високодекоративних екзотів, з них 9 – голонасінних. Рекомендації включають розлогу характеристику декоративних властивостей видів та способів використання їх у зеленому будівництві південно-степового регіону в умовах штучного зрошення.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, рекреаційні заклади

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, господарства різних форм власності

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:

Назва НТП українською: Анотований список лубоїдів інтродукованих деревних рослин дендропарку "Асканія-Нова"

Назва НТП англійською: Annotated list of Hylesinini (bast pest beetles) of introduced wood plants of the Dendropark "Askania-Nova"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено актуальний видовий склад, описано особливості екології та біології шкідників групи лубоїдів, встановлено кормовий спектр, найбільш вразливі до їх впливу деревні інтродуценти парку та ступінь пошкодження шкідниками паркових деревостанів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, інтродукційні установи

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Анотований список (каталог) ксилобонтів деревних насаджень дендропарку "Асканія-Нова"

Назва НТП англійською: Annotated list of xylobionts of the wood plantations at the Dendropark "Askania-Nova"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Встановлено видовий склад, таксономічну структуру та екологічну адаптацію видів ксилобонтів у дендропарку, виявлено їх найбільш адаптовані до місцевих умов види, встановлено поширення в парку та види деревних, з якими комахи пов'язані трофічно, ступінь впливу ксилобонтів на фоніві види інтродукованих деревних рослин дендропарку.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, інтродукційні установи

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Анотований список (каталог) комах-фітофагів групи серцевинодів деревних насаджень дендропарку

Назва НТП англійською: Annotated list of insects-phytophages group of medulla beetles of wood plantations at the dendropark

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Встановлено та проаналізовано таксономічну структуру та екологічну адаптацію видів серцевинодів в межах фауністичного угруповання дендропарку, виявлено найбільш адаптовані до місцевих умов види фітофагів з цієї групи, встановлено поширення в парку та види деревних, з якими комахи пов'язані трофічно, ступінь впливу серцевинодів на фонові види інтродукованих деревних рослин дендропарку.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014, 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, природохоронні установи

Перспективні ринки: Дендропарк, ботсади, господарства різних форм власності, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Каталог рослин дендрологічного парку "Асканія-Нова"

Назва НТП англійською: Catalogue of plants at the Dendrological Park "Askania-Nova"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Охарактеризовано колекційний фонд дендрологічного парку "Асканія-Нова" загальнодержавного значення. Представлено анотований список видів інтродукованих рослин, який включає 1814 таксонів – 766 видів і 348 форм деревних та 397 видів і 303 сорти квітниково-декоративних рослин. Кожен колекційний зразок характеризується за такою схемою: латинська та українська назви, походження, рік інтродукції, місцезнаходження в колекціях парку, кількість екземплярів, мінімальна та максимальна висоти, життєва форма, фаза онтогенезу, зимо- та посухостійкість, загальний стан, господарське призначення та практичне використання.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, інтродукційні установи

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Асортимент перспективних видів роду Allium L.

Назва НТП англійською: Assortment of perspective species of genus Allium L.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено перелік декоративних видів роду Allium L. (16 цибулинних, 3 цибулино-кореневищних, 8 кореневищних видів), які пройшли інтродукційні випробування в дендрологічному парку "Асканія-Нова", виявили високий ступінь успішності інтродукції і рекомендуються для озеленення в південному степу України, охарактеризовано їх основні біоекологічні особливості і декоративні властивості.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, інтродукційні заклади

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, господарства різних форм власності

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:

Назва НТП українською: Атлас видів рослин "Червоної книги України", які культивуються в дендропарку "Асканія-Нова"

Назва НТП англійською: Plants Atlas of "Red Book of Ukraine" cultivated at the Dendropark "Askania-Nova"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Атлас містить інформацію щодо 60 видів "Червоної книги України", інтродукованих у дендропарку "Асканія-Нова. Для кожного виду наводяться його належність до міжнародних охоронних переліків, надано характеристику, яка включає відомості про ареал, життєву форму, онтогенетичний стан, морфологічні параметри вегетативних та генеративних органів при культивуванні в дендропарку, фотографічні зображення рослин, їх квіток, плодів та насіння. Раритетний список колекції парку включає значну кількість видів, утримуваних в небагатьох українських інтродукційних закладах, таких, які не охороняються в природі, а також не забезпечених охороною ні in situ, ні ex situ.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН, інтродукційні установи

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Анотований список деревиноїдів інтродукованих деревних рослин дендропарку "Асканія-Нова"

Назва НТП англійською: Annotated list of wood pest beetles of introduction wood plants of the Dendropark "Askania-Nova"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: анотований список

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Наведено актуальний видовий склад, описано особливості екології та біології шкідників групи деревиноїдів, встановлено кормовий спектр, найбільш вразливі до їх впливу деревні інтродуценти парку та ступінь пошкодження шкідниками паркових деревостанів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП:Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, вищі навчальні заклади

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:

Назва НТП українською: Інструкція з ведення паркового господарства при штучному зрошенні

Назва НТП англійською: Directions for gardening under artificial irrigation

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В інструкції детально викладено технологічні прийоми утримання колекцій та масивних насаджень дендропарку "Асканія-Нова", строки їх проведення та особливості виконання робіт по сезонах року. Описано специфіку розмноження деревних інтродуцентів та вирощування посадкового матеріалу дерев і кущів. Особливу увагу приділено питанням формування, реконструкції та відновлення розладнаних паркових культурфітоценозів лісогосподарськими заходами.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дендропарк Біосферного заповідника "Асканія-Нова" НААН

Перспективні ринки: Дендропарки, ботсади, господарства різних форм власності

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

Havrylenko N. O. Ecosystem of Dendrological Park "Askania Nova" as a part of an object of the Nature Protected Fund of Ukraine // Екологія та ноосферологія. - 2011. - Т.22, №1-2. - С. 113-117; Каталог раритетних рослин ботанічних садів і дендропарків України : Довідковий посібник / За ред. А.П. Лебеди [колектив авторів : М.Б. Гапоненко..., Н.О. Гавриленко...]. - К. : Академперіодика, 2011. - 184 с.; Рубцов А. Ф., Гавриленко Н. О., Слепченко Л. О., Петренко З. А., Литвиненко Ю. С. Доповнення до асортименту деревних та квітниково-декоративних рослин для озеленення в південно-степовому регіоні України // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2011. - Т. 13. - С. 155-166; Слепченко Л. О., Петренко З. А. Інтродукція представників роду *Iris* L. в умовах дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2011. - Т. 13. - С. 180-187; Литвиненко Ю. С. Історія розвитку роду *Pinus* L. в дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2011. - Т. 13. - С. 188-192; Листопадська О. А. Фауна скритоживучих шкідників інтродукованих рослин дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2011. - Т. 13. - С. 124-134; Рубцов А. Ф., Гавриленко Н. О., Литвиненко Ю. С. Динаміка формування та перспективи розвитку колекції родини *Pinaceae* Lindl. в дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2012. - Т. 14. - С. 214-221; Петренко З. А. Кореневищні види роду *Allium* в дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2012. - Т. 14. - С. 519-523; Каталог рослин дендрологічного парку "Асканія-Нова" / А. Ф. Рубцов, Н. О. Гавриленко, Л. О. Слепченко, З. А. Петренко, Ю. С. Литвиненко. - Асканія-Нова, 2012. - 132 с; Петренко З. А. Декоративні види роду *Allium* L. (секція *Molium* Don.Mon) в *Itylhjghrt* "Асканія-Нова" // Науковий вісник Луганського нац. аграр. ун-ту. - 2013. - №50. - С. 50-53; Гавриленко Н. О. Зимо- та посухостійкість видів рослин "Червоної книги України" в дендропарку "Асканія-Нова" // Науковий вісник Луганського нац. аграр. ун-ту. - 2013. - №50. - С. 16-21; Заїко Г. А., Гавриленко Н. О., Лихолат Ю. В., Стальченко А. М. Еколого-біохімічна реакція видів "Червоної книги України" на стрес в умовах степу // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2013. - Т. 15. - С. 162-165; Листопадська О. А. Короїдна ентомофауна дендрологічного парку "Асканія-Нова" // Бюл. Нікітського бот. саду. - 2013. - Вип. 106. - С. 57-62; Гавриленко Н. О. Морфологічна мінливість рослин "Червонокнижних" видів у дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2014. - Т. 16. - С. 126-128; Гавриленко Н. О. Інтродукція *Raeonia tenuifolia* L. в дендропарку "Асканія-Нова" // Чорноморський ботанічний журн. - 2014. - Т. 10, № 4. - С. 540-547; Рубцов А. Ф. Огляд та аналіз колекції *Rosaceae* Juss. в дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2014. - Т. 16. - С. 78-87; Литвиненко Ю. С. До методів розмноження видів роду *Pinus* L. в умовах дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2014. - Т. 16. - С. 129-132; Коршиков І. І., Лаптева Е. В., Лисничук А. Н., Литвиненко Ю. С. Качество сосны крымской и с. обыкновенной из насаждений техногенно загрязненных территорий Криворожья // Інтродукція рослин. - 2014. - №3(63). - С. 38- 45; Гавриленко Н. О. Репродуктивна здатність "червонокнижних" видів деревних рослин при інтродукції в дендропарку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного заповідника "Асканія-Нова". - 2015. - Т. 17. - С. 70-76; Рубцов А. Ф. Арборифлора дендропарку "Асканія-Нова" та перспективи її збагачення / А. Ф. Рубцов // Інтродукція рослин, збереження та збагачення різноманіття в ботанічних садах та дендропарках. - К., 2015. - С. 213-215; Петренко З. А. Посухостійкість видів роду *Allium* L. в умовах дендрологічного парку "Асканія-Нова" // Вісті Біосферного

заповідника "Асканія-Нова". - 2015. - Т. 17. - С. 86-92; Петренко З. А. Асортимент перспективних видів роду Allium L. для озеленення в умовах півдня України. - Асканія-Нова, 2015. - 23 с.; Петренко З. А. Методи культивування видів роду Allium L. в умовах посушливого степу півдня України. - Асканія-Нова, 2015. - 52 с.; Гавриленко Н. О. Атлас видів рослин "Червоної книги України", які культивуються в дендропарку "Асканія-Нова" - Асканія-Нова, 2015. - 70 с.; Рубцов А. Ф. Рекомендації з оптимального використання нових деревних інтродуцентів та їх культиварів для садів і парків південно-степового регіону України- Асканія-Нова, 2015. - 92 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гавриленко Віктор Семенович

Перелік осіб-виконавців

Гавриленко Ніна Олександрівна

Думенко Віталій Павлович

Листопадська Оксана Анатоліївна

Литвиненко Юлія Семенівна

Петренко Зоя Анатоліївна

Рубцов Алім Францович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

