Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Птиця Вікторія Вікторівна

2. Ptitsa Viktoriya Viktorovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2008

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Донецький ботанічний сад НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05420037

Місцезнаходження: 50089, м. Кривий Ріг, вул. Маршака, 16 А

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.215.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Донецький ботанічний сад НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05420037

Місцезнаходження: 50089, м. Кривий Ріг, вул. Маршака, 16 А

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.35

Тема дисертації:

1. Біологічні основи збереження раритетних видів рослин ex situ на південному сході України

2. Biological grounds of rarity plant species of conservation ex situ in the south-east of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню щодо збереження раритетних видів рослин ex situ на основі вивчення їх біологічних особливостей, сучасного стану популяцій та використання досвіду інтродукції даних видів на південому сході україни. Особливу увагу приділено актуальному питанню цієї проблеми - реінтродукції раритетних видів рослин. За результатами досліджень встановлено, що найбільш ефективним способом формування реінтродукційних популяцій досліджених видів є висджування рослин, як вирощених в умовах інтродукції, так і залучених з повноцінних природних популяцій даних видів без попереднього розмноження посадкового матеріалу в умовах культури. Формування реінтродукційних популяцій раритетних видів рослин насіннєвим способом можливе тільки за умов зняття дернини чи перекопування верхнього шару грунту. При цьому необхідно враховувати значний відсоток елімінації насіння та сходів і низьку схожість насіння в природних умовах. Більш дієвим є комбінований спосіб, коли на ділянки висаджують рослини та висіваютьнасіння, чим досягається імітація насіннєвого розмноження. Максимальний показник елімінації відмічено серед іматурних особин, оскільки воеи найбільш вразливі до несприятливих факторів. Розроблена

загальна схема реінтродукції видів рослин, що включає основні принципи та підходи проведення реінтродукційних робіт, а також способи формування реінтродукційних популяцій. Виділено послідовні етапи реінтродукції видів рослин.

2. The thesis is devoted to investigation of the rarity plant species conservation ex situ on the base of study their biological peculiarities and present-day state of populatoins as well as on the base of using of the introduction experience of the given species. On the base of researtch results it has been revealed that the most effective method of forming reintroductional populations of the studied species is planting. The plants can be grown either under introduction condition or they can be taken from the full-valued natural population of the given species without preliminary propagation of plant material under culture condition. Forming of reintroduction populations of the rarity plant species by the seed method may be only under condition of turfgrass removal or the upper ground layer digging over. It is necessary to take into account considerable per cent of seed elimination and the low seed germination under natural conditions. Combined method is more efective. Plants are used and seeds are sowedin the vacant plots. Imitation of sed propagation being achieved. The maximum eliminatoin index is revealed among the immature individuals, because they are most susceptible to the adverse factors. General scheme of the species plant reintroduction was worked out by us on the base of the Donetsk Botanical Garden, Nat. Acad. Sci of Ukraine. It includes basic principles and approaches to reintroduction work conducting and methods of reintroductional populations forming. Consecutive stages of the plant species reintroduction have been singled out.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глухов Олександр Захарович
2. Glukhov Alexander Zakharovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05, 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Собко Володимир Гаврилович
2. Собко Володимир Гаврилович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Перегрим Микита Миколайович
2. Перегрим Микита Миколайович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Черевченко Тетяна Михайлівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Черевченко Тетяна Михайлівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.