Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000412

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терлига Наталія Святославівна

2. Terlyga Nataliya Svyatoslavivna

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: 21-01-2000

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Криворізький ботанічний сад НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540072

Місцезнаходження: 50089,Кривий Ріг,вул.Маршака,50

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): К 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. Адаптивна мінливість сосни кримської (Pinus pallasiana D.Don) в насадженнях Кривбасу

2. Adaptive variability of Pinus pallasiana D.Don in Krivbass's plantations

Реферат/анотація:

1. На основі аналізу індивідуальної мінливості кількісних морфометричних показників оцінений життєвий стан сосни кримської в 5 насадженнях Кривбасу, показано негативний вплив аеротехногенного забруднення на насіннєву продуктивність, що відбувається внаслідок підвищеної смертності насіннєвих зачатків на прогамному і сингамному етапах репродукції. Встановлено, що в різних за призначенням штучних насадженнях сосни кримської в Кривбасі рівень алозимної мінливості вищий, ніж у різновисотних деревостанах у межах одного макросклону Гірського Криму. У гетерозиготних дерев в Кривбасі відмічений високий рівень порушень сегрегації алелів і добір у 3-х досліджуваних локусів на користь алелю, що зустрічається частіше. Розроблено методичні підходи щодо відтворення і поширення насаджень сосни кримської в Кривбасі, а також застосування цього виду для фітоіндикації ступеня аеротехногенного забруднення.

2. The state of Pinus pallasiana D.Don in the plantations of Krivbass has been evaluated on the basis of the analysis of the individual variation of quantitative morphometric features. The negative effect of industrial pollution on

seed productivity (which occurs owing to hightened mortality of seed - buds at the progamic and syngamic stages of reproduction) has been indicated. It has been forend, that in Krivbass's man-made plantations, different by their purpose, the level of allozymous variation is higher than in trees of different height in one macroslope of the Mountainous Crimea. In heterozygous trees of Krivbass there have been observed a high level of alleles segregation infringement and in Binvestigated loci the selection in favour of the allele which occurs more often. The methodical approaches of restoration and extension of this pine's plantations in Krivbass have been developed and the use of this species for phytoindication of the industrial pollution degree has been suggested.

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. Коршиков Іван Іванович
2. Коршиков Іван Іванович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Дідух Яков Петрович

2. Дідух Яков Петрович

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. Сікура Йосип Йосипович

2. Сікура Йосип Йосипович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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.