

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000086

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Висоцька Наталя Юріївна

2. Wysotska Natalya Yuriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.03.01

Назва наукової спеціальності: Лісові культури, селекція, насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.130401

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького

Код за ЄДРПОУ: 00994064

Місцезнаходження: 61024, м.Харків, вул.Пушкінська,86

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64 828. 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: Український науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького

Код за ЄДРПОУ: 00994064

Місцезнаходження: 61024, м.Харків, вул.Пушкінська,86

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.03

Тема дисертації:

1. Комплексна оцінка успішності інтродукції видів роду *PICEA* Dietr. в умовах Сходу України
2. Complex evaluation of successfulness of introduction *PICEA* Dietr. species in conditions of the East of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт - інтродукція ялин на Сході України; мета - дати комплексну оцінку успішності інтродукції видів роду *PICEA* Dietr. та визначити їх перспективність для створення насаджень різного цільового призначення на Сході України; методи - біометричні, лісівничо-таксаційні, селекційні, морфометричні, математико-статистичні; новизна - уперше для умов Сходу України на основі розробленої методики комплексної оцінки успішності інтродукції видів роду *PICEA* визначено перспективність застосування видів ялин для створення насаджень різного цільового призначення; виявлено закономірності вікової динаміки кількісних та якісних характеристик та інтенсивності репродукції географічних культур ялини колючої; виявлено специфіку проростання пилкових зерен на штучних середовищах у різних генотипів і географічних походжень ялини колючої; виявлено особливості географічної мінливості показників насіння і сіянців 25 походжень ялини європейської та трьох походжень ялини сибірської; підібрано оптимальні поживні середовища для розмноження чотирьох видів ялин в умовах *in vitro*; результати - отримані дані щодо особливостей росту,

якісних показників, селекційної структури, стану, формового різноманіття та репродуктивної спроможності ялин на Сході України, розроблено методику комплексної оцінки успішності інтродукції видів роду PICEA, визначено перспективність застосування видів ялин для створення насаджень різного цільового призначення, виявлено особливості географічної мінливості якості насіння і показників росту ялин у різному віці, визначено склад оптимальних поживних середовищ для розмноження ялин в умовах in vitro; сфера використання - лісове господарство.

2. The object is spruce introduction in the East of Ukraine; the purpose is to give the complex estimation of introduction success of genus PICEA Dietr. species and to determine their perceptivity for creation of different special-purpose designation plantations in the East of Ukraine; methods - biometrical, forestry-taxation, selection, morphological, mathematic-statistics; the new approach - for the first time for conditions of the East of Ukraine on the basis of the technique of a complex evaluation an introduction success of genus PICEA Dietr. species developed its perceptivity of use of spruces species for establishing of plantations a different special-purpose designation is specific; the patterns of age dynamics, quantitative and quality characteristics, and reproduction intensity of provenance tests of blue spruce were detected; specificity of pollen grains germination on artificial medias at different genotypes and provenances of blue spruce is revealed; the features of geographical variability of seeds and seedlings parameters of European and Siberian spruces were detected; optimal media for in vitro propagation of four spruce species were found; the main include - the data related of growth, quality indicators, state, a forms variability and reproductive opportunities of spruces in the East of Ukraine were obtained, the methodic of a complex evaluation of o genus PICEA species introduction success is developed, perspectives using of spruce species for plantations establishing for different special-purpose designation is specific, features of geographical variability of seeds quality and growth characteristic of spruces in different age are revealed, the optimal media composition for in vitro propagation of spruces were specific; the field is forestry.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лось Світлана Анатоліївна

2. Los Svitlana Anatoliivna

Кваліфікація: К.С.-Г.Н., 06.03.01

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. Шлапак Володимир Петрович

2. Шлапак Володимир Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.01

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. Журова Павліна Тимофіївна

2. Журова Павліна Тимофіївна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.03.01

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

Ткач Віктор Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Ткач Віктор Петрович

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.