

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006764

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Середюк Олександр Олексійович

2. Serediuk Oleksandr Oleksiiovych

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: 11-12-2015

Спеціальність за освітою: 8.09010301

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.09

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.45

Тема дисертації:

1. Ялина європейська у насадженнях Правобережного Лісостепу (стан, розмноження, ріст і розвиток)
2. *Picea abies* L. in the stands of the Right-Bank Forest-Steppe zone (condition, propagation, growth and development cultivation)

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню стану, росту і розвитку ялини європейської у насадженнях Правобережного Лісостепу та виявленню ефективних шляхів удосконалення способів розмноження. Встановлено, що природні і лісорослинні умови регіону дослідження є прийнятними для вирощування високопродуктивних штучних насаджень з участю ялини європейської. Оцінено стан дерев ялини європейської в насадженнях різного цільового призначення. Проаналізовано динаміку вирощування садивного матеріалу ялини європейської лісгосподарськими підприємствами Правобережного Лісостепу. Досліджено дію низки стимуляторів росту і розвитку рослин на схожість насіння, приживлюваність і ріст саджанців ялини у створених лісових культурах, підібрано їх оптимальні концентрації. Визначено оптимальні умови отримання рослин-регенерантів та їх адаптації до умов *in vivo* для масового отримання клонів

плюсових дерев ялини європейської шляхом клонального мікророзмноження. Досліджено дію кореневого підживлення різними видами добрив на ріст саджанців ялини європейської. Встановлено ефективні субстрати для вирощування садивного матеріалу ялини із закритою кореневою системою. Досліджено технологію вирощування контейнерної культури ялини європейської.

2. The thesis is devoted to the study of the state, growth and development of *Picea abies* L. in stands of the Right Bank Forest-Steppe and identifying effective ways to improve methods of propagation. It was determined that conditions of the natural and forest vegetation region of research are acceptable for growing of an artificial, high productivity plantations of *Picea abies* L. The state of *Picea abies* L. in the different purpose stands were estimated. The dynamics of growing plant material of *Picea abies* L. at forest companies in Right Bank Forest-Steppe region were analyzed. The influence of a number of plant growth stimulant on seed germination, survival and growth of seedlings of spruce in the created forest cultures, were researched and selected their optimal concentrations. Optimal conditions for propagation of plant regenerants and their adaptation to in vivo for mass providing of clones of plus trees *Picea abies* L. with using clonal micro propagation, were determined. The influence of root nutrition by different types of growth stimulants on the seedlings growth of *Picea abies* L., were researched. Efficient substrates for cultivation of plants material of spruce with closed root system were defined. The technology of growing of container culture for *Picea abies* L. was established.

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. Фучило Ярослав Дмитрович
2. Fuchylo Yaroslav Dmytrovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гайда Юрій Іванович

2. Гайда Юрій Іванович

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Лакида Петро Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Лакида Петро Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.