Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U000933

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярощук Роман Анатолійович
2. Yaroshchuk Roman

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: 06-03-2013

Спеціальність за освітою: 7.130401

Місце роботи здобувача: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.072.02

Повне найменування юридичної особи: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: вул. Генерала Чупринки, 103, м. Львів, Львівська обл., 79057, 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 лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.45

Тема дисертації:

1. Лісівничо-екологічні особливості відтворення та росту псевдотсуги Мензіса (Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco) у лісових культурах Західного Лісостепу України

2. Silvicultural and ecological features of the reproduction and growth of Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco in plantations of the Western Forest-Steppe zone of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - чисті та змішані штучні лісові насадження псевдотсуги Мензіса Західного Лісостепу України. Метою дослідження було встановити особливості поширення, життєвий стан та ріст лісових культур за участю псевдотсуги Мензіса, охарактеризувати особливості насіннєношення, хід природного поновлення інтродуцента в умовах Західного Лісостепу України. Методи дослідження - лісівничо-таксаційні, лабораторного аналізу, рекогносцирувальний, варіаційної статистики. Наукова новизна. Вперше встановлено насінний потенціал псевдотсуги Мензіса у регіоні; виявлено, що диетилсульфат у концентраціях 0,3 і 0,6 % стимулює, а диметилсульфат у концентраціях 0,1, 0,2, 0,4 та 0,8 % - пригнічує ріст сіянців інтродуцента; встановлено життєвий стан виду у лісових насадженнях Західного Лісостепу України. Практичне значення. Встановлення насінного потенціалу дозволяє організувати розширену заготівлю лісонасінної сировини та організувати масове вирощування садивного матеріалу інтродуцента. Встановлені терміни заготівлі

лісонасінної сировини та оптимальна норма сівби дозволять оптимізувати використання насіння цінного виду для вирощування садивного матеріалу. Розроблені регіональні таблиці об'ємів стовбура дерев для псевдотсуги Мензіса дають можливість точніше визначити об'єм ростучого дерева при проведенні наукових досліджень та веденні лісового господарства. Галузь використання: лісове господарство.

2. Object of study - Douglas fir pure and mixed artificial forest plantations in the Western Forest-Steppe zone of Ukraine. Purpose - to establish the spreading features, vital status and the growth of Douglas fir forest plantations, to characterized seed production features, the natural regeneration course of introduced species in the Western Forest-Steppe zone of Ukraine. Research methods - silvicultural and valuation methods, laboratory analysis, exploratory method, variation statistics. Scientific novelty. The Douglas fir reproductive potential in the region has been determined for the first time. The diethyl sulfate at concentrations 0,3 and 0,6 %, stimulates the introduced species seedlings growth. The dimethyl sulfate at concentrations 0,1, 0,2, 0,4, and 0,8 % inhibits the introduced species seedlings growth. The species vital status in the Western Forest-Steppe zone of Ukraine forest plantations has been established. Practical significance. The reproductive potential determination enables to organize the expanded procurement of forest seed raw materials and to organize the introduced species planting material mass cultivation. The determined terms of the forest seeds raw materials procurement and an optimal seeding rate enable to optimize the valuable species seeds using for the planting material growing. A regional Douglas fir trunk volumes tables have been composed. It permites more accurately determine the growing tree trunk volume during scientific research and the forest management. Field of application: 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гузь Микола Михайлович

2. Guz Mykola Myhajlovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.03

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. Ковалевський Сергій борисович
2. Ковалевський Сергій борисович

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. Бродович Роман Іларіонович
2. Бродович Роман Іларіонович

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 Криницький Григорій Томкович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Криницький Григорій Томкович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.