Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сіщук Наталія Миколаївна
2. Sishchuk Nataliya Mykolayivna

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: 01-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут гірського лісівництва ім. П.С.Пастернака

Код за ЄДРПОУ: 00994147

Місцезнаходження: 76000, Івано-Фравнківськ, вул. М.Грушевського, 31

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): Д 35. 072. 02

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 гірського лісівництва ім. П.С.Пастернака

Код за ЄДРПОУ: 00994147

Місцезнаходження: 76000, Івано-Фравнківськ, вул. М.Грушевського, 31

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.45.05

Тема дисертації:

1. Лісівничо-селекційна оцінка модрини європейської на північному мегасхилі Українських Карпат

2. Forestry-selective evaluation of European larch in the north megaslope Ukrainian Carpathians

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - лісові культурфітоценози за участю модрини європейської, її плюсові дерева та клонові насінні плантації на північному мегасхилі Українських Карпат. Мета - дати лісівничо-таксаційну та селекційно-формову характеристики модрини європейської в лісових культурфітоценозах північного мегасхилу Українських Карпат, вивчити селекційні й біоекологічні особливості функціонування її клонових плантацій і удосконалити методи закладки міжвидових гібридизаційних клонових насінних плантацій різних видів роду модрини для отримання гетерозисного потомства. Методи дослідження - лісівничо-таксаційні, селекційно-формові, лісокультурні, фенологічні, генетичні і математико-статистичні. Наукова новизна. Вперше за результатами комплексних лісівничо-таксаційних і генетико-селекційних досліджень модрини європейської на північному мегасхилі Українських Карпат і прилеглих територій, опрацьовано шляхи і напрямки збереження її генофонду, розвитку плюсової селекції та плантаційного насінництва. Встановлено селекційну структуру насаджень модрини європейської, особливості формових ознак і властивостей дерев

та їх кореляційні зв'язки із господарсько-цінними показниками. Виявлено динаміку інтенсивності цвітіння й насіннєношення трансплантантів модрини європейської на клоновій насінній плантації, особливість плантаційних шишок і насіння, мінливість фертильності клонів, ступінь її впливу на генетичне різноманіття насіння й майбутнього потомства, рівень потенційних змін його генетичної мінливості внаслідок застосування різних господарських заходів. Отримані результати спрямовані на вдосконалення селекції, насінництва та збереження генофонду модрини європейської у досліджуваному регіоні. Галузь використання: лісове господарство.

2. Object of study - forest culturphitocenoses with European Larch, its plus-trees and its clone seed plantations in the north megaslope of Ukrainian Carpathians. Purpose - to give forest valuation and selection-sha characteristics of a European Larch in the forest culturphitocenoses of the northern megaslope of Ukrainian Carpathians, to study breeding and bioecological peculiarities of functioning of clonal plantations and to improve methods of favorites interspecific hibrydyzatsiynyh clonal seed plantations of different species of larch for heterocyst offspring. Methods of research - forest valuation, selection-shaped, reforestation, phenological, genetic and mathematical-statistical. The scientific novelty. For the first time, after the complex forest valuation and genetics and breeding research of the European Larch in the north megaslope of Ukrainian Carpathians and adjacent areas, it was worked out the ways of keeping the gene pool, the development of plant breeding and seed plantations. It was established the breeding structure of the European Larch trees, features of molded characteristics and properties of trees and their correlations with economically valuable indicators. It was established the dynamics of the intensity of flowering and seeds keeping larch transplants for clonal seed plantations, feature plantation cones and seed fertility variability clones, the degree of its impact on genetic diversity of seeds and future offspring, the level of potential changes in its genetic variation due to the use of different economic activities. The results are improved to the breeding, seed production and genetic conservation of the European Larch in the investigated region. Areas of use: 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. Яцик Роман Михайлович

2. Yatsyk Roman Myhajlovich

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. Дебринюк Юрій Михайлович
2. Дебринюк Юрій Михайлович

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. Войтюк Василь Петрович
2. Войтюк Василь Петрович

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.