Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006442

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гудима Вікторія Мирославівна
2. HudymaVictoria Miroslavovna

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: 04-12-2015

Спеціальність за освітою: 1304

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

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:

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: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.45.05

Тема дисертації:

1. Лісівничо-селекційні засади відтворення ялинових лісостанів на північно-східному мегасхилі Українських Карпат

2. Forestry and selection basis of recreation of sprucestands on North-Eastern megaslope of the UkrainianCarpathians

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - ялинові ліси північно-східного мегасхилу Українських Карпат. Мета - оцінка сучасного стану ялинових лісостанів досліджуваного регіону та удосконалення методів їх відтворення на лісівничо-селекційній основі. Методи: лісівничо-таксаційні, лісокультурні, селекційні, математико-статистичні. Наукова новизна. Вперше досліджено репродуктивні можливості рамет на 25-річній клоновій насінній плантації ялини європейської; встановлено рівень використання постійної лісонасінної бази ялини та забезпеченість селекційним насінням потреб Івано-Франківського обласного управління лісового та мисливського господарства; доведено доцільність використання покращеного насіння, яке вирізняється кращою схожістю, а садивний матеріал з нього - вищими біометричними показниками та виходом стандартних сіянців; встановлено доцільність підвищення віку вирощуваних сіянців ялини у розсадниках

високогірної зони до трьох років при оптимальній їх густоті 60 рослин на одному погонному метрі та ефективність від обробітку насіння ялини препаратом системної дії "Росток", що супроводжується суттєвим збільшенням висоти сіянців; визначено оптимальний склад субстрату для вирощування сіянців ялини із закритою кореневою системою, що містить торфу 30 % + вапняку 20 % + біогумусу 50 %; запропоновано ефективні способи і технології штучного відтворення ялинових лісостанів. Практичне значення. Запропоновано шляхи збереження генофонду ялини європейської, удосконалення її селекції, насінництва, процесів вирощування садивного матеріалу, а також ефективні способи і технології штучного відтворення ялинових лісостанів. Вони використані при складанні "Рекомендацій з відновлення та розведення ялинових лісів Карпат", впроваджуваних Львівським, Чернівецьким та Івано-Франківським обласними управліннями лісового та мисливського господарства, починаючи з 2011р. Окремі положення дисертації використовуються у навчальному процесі під час викладання дисциплін "Лісова селекція" і "Лісові культури" для студентів напряму підготовки "Лісове і садово-паркове господарство" Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.

2. Objects of the study are spruce forests of the north-eastern megaslope of the Ukrainian Carpathians. The purpose is to assess current state of the spruce forest stands of the studied region and to improve methods of their reproduction on forestry and selection basis. Taxation and forestry, silvicultural, selection, as well as mathematical and statistical methods were used in the study. Scientific novelty. Reproductive ability of ramets on a 25-year-old clonal seed plantation of the European spruce were studied for the first time; the level of use of PFSB of spruce and selection seed provision of needs of the Ivano-Frankivsk Regional Forestry and Hunting Administration was determined; the feasibility of use of improved seeds, which has better germination and its planting material has higher biometric indicators and percentage of standard seedlings was proved; the feasibility of increasing age of the spruce seedlings grown in nurseries of the alpine zone to three years at the optimum density of 60 plants per meter and efficiency of processing of spruce seeds by systemic action drug "Rostock", accompanied by a significant increase in height of seedlings, was determined; the optimal composition of substrate for growing spruce seedlings with closed root system, containing 30% peat + 20 % limestone + 50% humus was determined; effective methods and technologies of artificial reproduction spruce forest stands were proposed. Practical importance. The ways of preserving the gene pool of the European spruce, improvement of its selection, seed production, processes of growing planting material, as well as effective methods and technologies of artificial reproduction of spruce forest stands were proposed. They are used in the preparation of "Recommendations on the restoration and cultivation of spruce forests of the Carpathians", implemented by the Lviv, Chernivtsi and Ivano-Frankivsk RFHA since 2011. Some statements of the dissertation are used in the educational process in teaching subjects "Forest selection" and "Forest cultures" for students specializing in "Forestry and Horticulture" in the Prykarpathian National University named after V. Stefanyk.

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. 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. Данчук Олег Талейович

2. Данчук Олег Талейович

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.