Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білоус Максим Михайлович

2. Bilous Maxim Myhailovych

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: 09-10-2009

Спеціальність за освітою: 8.130401

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: 68.47.15

Тема дисертації:

1. Еколого-лісівничі особливості відтворення лісових насаджень на староорних землях Чернігівського Полісся

2. Ekologic-forestri peculiarities of reproduction of forest stands on plough-lands of the Chernigov Polissia

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню проблеми формування високопродуктивних та біологічно стійких лісових насаджень на землях, які тривалий час перебували у сільськогосподарському використанні. Виявлено вплив ґрунтових умов земель, виведених із сільськогосподарського використання, на ріст і розвиток лісових насаджень. Досліджено особливості формування кореневих систем на цих землях основними лісоутворювальними породами. Вивчено різні способи передпосадкового обробітку ґрунту, початкову густоту та змішування деревних порід під час створення лісових культур. Проаналізовано хід процесу природного поновлення лісових насаджень, на староорних землях, особливості структури таких лісостанів та їх продуктивність. У результаті проведених досліджень встановлено, що ґрунтові умови староорних земель Чернігівського Полісся через низький вміст елементів мінерального живлення і наявність

ущільнених шарів ґрунту уповільнюють ріст та розвиток підземної, а відповідно і надземної частин дерева, що в цілому негативно відображається на стані лісового насадження. Виходячи з цього, встановлено, що оптимальним способом обробітку ґрунту під час створення культур на староорних землях, є суцільна оранка плугами загального призначення з глибоким безвідвальним розпушуванням ущільнених шарів ґрунту. Запропоновано створювати лісові культури з початковою густотою 10-13 тис. шт.·га-1, що сприяє їх прискореному змиканню, зменшенню агротехнічних доглядів за ними, а також поліпшенню товарної структури деревостану. За видовим складом доцільно створювати мішані культури, де листяні породи сприяють підвищенню їх біологічної стійкості до фітозахворювань і ентомошкідників та підтриманню родючості ґрунту. Запроектовано заходи з підвищення продуктивності та господарської цінності лісових насаджень природного походження, а також визначено їх економічну ефективність

2. The thesis work is devoted to investigation of a problem of formation of highly productive and biologically steady forest stands, on the grounds which long term used in agriculture. Influence of soil conditions of the grounds removed from agriculture on growth and development of forest stands hove been established. This papers also presents the results of investigation of features of root system formation on the grounds. The most suitable way of cultivation of ground, density and mixing of tree species for creation of forest crop hove been determined. Peculiarities of reforestation of forest stands and features of structure these stands on plough-lands hove been investigation. As a result of the researches it is established, that soil conditions plough-lands of the Chernigov Polissia in connection with low fertility and presence of the condensed horizons of ground slow down growth and development of forest stands. Preceding from this it is offered an optimum way of ground cultivation for plantings forest crop on plough-lands, initial density of tree species and modes of their mixing. It is determined actions on increase of productivity and economic value of forest stands of a natural origin.

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. Новак Богдан Іванович

2. Novak Bogdan Ivanovych

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. Ониськів Микола Ількович

2. Ониськів Микола Ількович

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. Ірклієнко Сергій Петрович

2. Ірклієнко Сергій 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 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.