Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002361

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зборовська Ольга Володимирівна

2. Zborovska Olga

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.03.03

Назва наукової спеціальності: Лісознавство і лісівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-05-2016

Спеціальність за освітою: 8.070801

Місце роботи здобувача: Поліський філіал Українського ордена "Знак Пошани" НДІ ЛГА ім. Г.М. Висоцького Держкомлісгоспу України

Код за ЄДРПОУ: 00994130

Місцезнаходження: 10004, Україна, Житомирський р-он, с. Довжик, вул. Нескорених, 2

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: Поліський філіал Українського ордена "Знак Пошани" НДІ ЛГА ім. Г.М. Висоцького Держкомлісгоспу України

Код за ЄДРПОУ: 00994130

Місцезнаходження: 10004, Україна, Житомирський р-он, с. Довжик, вул. Нескорених, 2

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.01

Тема дисертації:

1. Лісорослинний потенціал піщаних ґрунтів Житомирського Полісся.

2. Vegetation potential of sandy soils of Zhytomyr Polissya.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - соснові деревостани та піщані ґрунти утворені на різних материнських породах в умовах Житомирського Полісся. Мета - встановлення особливостей росту та продуктивності соснових деревостанів Житомирського Полісся для оцінки лісорослинного потенціалу піщаних ґрунтів, сформованих на різних материнських породах. Методи досліджень - рекогносцирувальні; лісівничо-таксаційні; лісокультурні; ґрунтознавчі; дендрохронологічні; дендрокліматологічні; варіаційної статистики; методи вимірювання. Наукова новизна - вперше для регіону здійснено порівняння структури деревостанів регіону досліджень, залежно від ґрунтоутворюючих порід. Виявлено, що у свіжих борах та свіжих суборах, сформованих на моренних відкладах, лісівничо-таксаційні показники соснових деревостанів є суттєво більшими, ніж на водно-льодовикових. Встановлено основні агрохімічні характеристики та їх динаміку у піщаних ґрунтах на різних материнських породах та виявлено, що у ґрунтах свіжих борів і суборів на морені порівняно з ґрунтами на водно-льодовикових відкладах достовірно більше піщаної фракції, менше крупного

пилу та фізичної глини як за профілем, так і в кореневмісному шарі ґрунтового покриву. Виявлено, що визначальними кліматичними факторами інтенсивності росту основних деревостанів на різних ґрунтоутворюючих породах є кількість опадів за липень минулого року та відносна вологість повітря за період вегетації поточного року. Практичне значення. Основні теоретичні і прикладні результати рекомендуються до впровадження на лісогосподарських підприємствах Житомирської області. Зокрема, запропоновані автором лісогосподарські заходи щодо створення лісових культур сосни звичайної на піщаних ґрунтах, які сформовані на різних материнських породах, доцільно використовувати під час організації ведення лісового господарства в соснових лісах регіону з метою підвищення їх стійкості та продуктивності. Окремі положення і висновки дисертаційної роботи мають теоретико-пізнавальне значення і рекомендуються для використання в навчальному процесі під час викладання дисциплін "Лісові культури" та "Лісівництво" для студентів лісогосподарського профілю. Галузь використання: лісове господарство.

2. The object of research - pine stands and sandy soils formed on different parent rocks in terms of Zhytomyr Polissya. The goal - setting features and productivity growth pine stands Zhytomyr Polissya for assessing forest site capacity of sandy soils formed on different parent rocks. Research Methods - reconnaissance; forestry and taxation; silvicultural; soil science; dendrochronological; dendroclimatological; variation statistics; measurement methods. Scientific novelty - the comparison of the structure of forest stands of the region, depending on the parent rocks, at first were done. It was found out, that in the fresh pine forests, formed on moraine deposits, the forestry and inventory indices of pine stands are significantly higher, than on the water-ice deposits. The basic agrochemical properties and their dynamics in sandy soils on different parent rocks were revealed. In soils of fresh forests on the moraine compared to soils on water-ice deposits there are significantly more sand fraction, less coarse dust and physical clay as the profile, so and the root layer of soil. It was revealed that the intensity of climatic factors determining the main growth stands at various rocks are the amount of precipitation in July last year and the relative air humidity during the growing season of the year. Practical meaning. The main theoretical and applied results are recommended for implementation in the forestry enterprises of Zhytomyr region. In particular, the forest management activities, which are proposed by the author, of creating plantations of Scots pine on sandy soils formed on different parent rocks should be used during the organization of forestry in the pine forests of the region in order to increase their stability and performance. Certain statements and conclusions of the thesis are the theoretical and cognitive significance and recommended for use in the educational process at teaching disciplines "Plantations" and "Arboriculture" for students of forestry profile. Area of applications: 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. Краснов Володимир Павлович

2. Krasnov Volodymyr

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. Копій Леонід Іванович

2. Копій Леонід Іванович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гойчук Анатолій Федорович

2. Гойчук Анатолій Федорович

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

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.