Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лащенко Андрій Григорович
2. Lashchenko Andriy Grugorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.03.02

Назва наукової спеціальності: Лісовпорядкування і лісова таксація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-03-2004

Спеціальність за освітою: 7.130401

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, 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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.31

Тема дисертації:

1. Продуктивність, фітомаса та депонований вуглець штучних дубових деревостанів Поділля

2. The productivity, phytomass and deposited carbon of artificial Oak stands of Podillya.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процеси росту та нагромадження живої органічної речовини в штучних модальних дубових деревостанах Поділля. Мета дослідження: створення комплексу нормативно-довідкових даних, призначених для таксації штучних модальних дубових деревостанів Поділля.Методи дослідження та апаратура: системний підхід, методи біометрії та лісової таксації.Теоретичні та практичні результати: - таблиці ходу росту модальних штучних дубових деревостанів Поділля за типами росту; - нормативи оцінки та динаміки компонентів фітомаси і депонованого вуглецю штучних модальних дубових деревостанів Поділля; - допоміжні нормативи для таксації штучних модальних дубових деревостанів Поділля:· таблиці віку кількісної та технічної стиглості;· нормативи оцінки надземних та підземних компонентів фітомаси дерев дуба звичайного;· показники середньої природної та базисної щільності фракцій фітомаси стовбурів та гілок крони дерев дуба звичайного. - загальні обсяги фітомаси і депонованого вуглецю в штучних модальних дубняках Поділля.Новітність нововпроваджуваного: - вперше на основі повидільного банку даних "Лісовий

фонд України" розроблено математичні моделі ходу росту в розрізі типів росту штучних модальних деревостанів дуба звичайного на Поділлі; - розроблено математичні моделі оцінки запасів фракцій фітомаси дубняків Поділля на рівні окремого дерева і деревостану в цілому; - розроблено таблиці динаміки обсягів компонентів фітомаси та депонованого вуглецю штучних модальних дубових деревостанів Поділля; - оцінено загальні обсяги фітомаси штучних дубняків Поділля та депонованого в ній вуглецю; - досліджено зміни якісних показників деревини і кори стовбурів та гілок крони дерев дуба звичайного; - сформульовано методичні підходи та здійснена оцінка стоку та емісії вуглецю в регіоні досліджень на прикладі штучних дубняків.Ступінь упровадження: Результати дисертаційних досліджень, а саме нормативи ходу росту модальних штучних дубових деревостанів Поділля України за основними таксаційними показниками, динаміки фітомаси і депонованого уній вуглецю використані Державним лісогосподарським об'єднанням "Вінницяліс" Державного комітету лісового господарства України.Сфера (галузь) використання: лісове господарство

2. Object: processes of growth and accumulation of organic material are the object of dissertation investigation.Objectives: to develop the complex normative for estimate of artificial modal Oak stands of Podillya.Methods of investigation and apparatus: complex approach, methods of biometrics and forest inventory.Theoretical and practical results: - yield tables of artificial modal Oak stands of Podillya (for different types of growth); - rates of biometric characteristic dynamic for artificial modal Oak stands and rates of phytomass dynamic (for separate fractions and different types of growth) and total deposited carbon amount; - some series of additional standards appropriate for forest inventory of artificial modal Oak stands of Podillya; - total capacity of phytomass and deposited carbon in artificial modal Oak stands of Podillya.Newness of introduced: - mathematics models of main taxation characteristics for artificial modal Oak stands of Podillya are developed on the basis of inventory database;- total capacity of phytomass and deposited carbon are estimated for artificial modal Oak stands of Podillya; - mathematics models of phytomass (for separate fractions) and deposited carbon dynamic for artificial modal Oak stands of Podillya are developed; - the mathematics dependencies for Oak tree steam and crown fraction density are shown;Level of applying: on the territory of Ukraine the main results of dissertation investigation (yield tables and rates of biometric characteristic dynamic for artificial modal Oak stands and rates of phytomass dynamic (for separate fractions and different types of growth) and total deposited carbon amount) are applied of the State forestry association "VINNYTSIALES" of the State committee of forestry of Ukraine.Field of applying: 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. Лакида Петро Іванович

2. Lakyda Petro Ivanovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.02

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. Рябчук Василь Петрович

2. Рябчук Василь Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.02

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. Швець Михайло Іванович

2. Швець Михайло Іванович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.03.02

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 Попович Сергій Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Попович Сергій Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.