Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004057

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Приліпко Ірина Сергіївна
2. Prylipko Iryna Serhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 06-10-2017

Спеціальність за освітою: 205

Місце роботи здобувача: Апарат Верховної Ради України

Код за ЄДРПОУ: 20064120

Місцезнаходження: 01008, м. Київ, 8, вул. Грушевського, 5

Форма власності:

Сфера управління: Верховна Рада України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): 26.004.09

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: 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: 68.47.31

Тема дисертації:

1. Стовбурова продукція дерев і деревостанів березняків Чернігівського Полісся

2. Stem production of trees and stands of birch Chernigiv Polssya

Реферат/анотація:

1. Дисертаційну роботу присвячено дослідженню стовбурової продукції деревини та кори дерев і деревостанів березняків Чернігівського Полісся, розробленню таблиць їх біопродуктивності, депонованого вуглецю та киснепродуктивності, визначенню компенсаторної депонувальної функції березняків техногенних вуглецевих викидів у регіоні. Розраховано стовбурову продукцію деревини та кори дерев і деревостанів берези повислої в досліджуваному регіоні. Оцінено потенційні можливості цієї деревної породи у процесі стоку вуглецю з атмосфери, її киснепродукуючу функцію. Вперше опрацьовано комплекс математичних моделей для оцінки стовбурової продукції кори дерев та деревостанів.Опрацьовано комплекс моделей оцінки компонентів продукції (деревини і кори) та побудовано таблиці стовбурової продукції дерев і деревостанів, вуглецедепонування та киснепродуктивності, обсяги поглинання викидів техногенного вуглецю досліджуваними деревостанами. Для вирішення низки екологічних, енергетичних, ресурсозберігаючих та виробничих галузевих питань, які нині актуальні як у Чернігівському Поліссі, так і в

Україні в цілому, для практичного використання рекомендовано: показники середньої базисної та природної щільності деревини, кори й деревини в корі стовбурів дерев берези повислої; математичні моделі оцінки компонентів продукції дерев та деревостанів берези повислої; таблиці стовбурової продукції дерев та деревостанів; таблиці вуглецедепонування та киснепродуктивності березових деревостанів; обсяги поглинання викидів техногенного вуглецю деревостанами берези.

2. The thesis is devoted to research of stem wood and bark of trees and stands of birch Chernihiv Polissya, development of tables of biological productivity, the deposited carbon and oxygen productivity, definition compensatory deposit function birch bark man-made carbon emissions in the region. Calculated production of stem wood and bark and Betula pendula stands in the study area. Reviewed the potential of woody species in the flow of carbon from the atmosphere, it oxygen productivity function. For the first time worked out complex mathematical models to assess production of stem bark of trees and stands. Processed complex valuation component products (wood and bark) and built table stem production trees and stands, carbon sequestration and oxygen productivity, the amount of absorption of anthropogenic carbon emissions studied stands. To address a number of environmental, energy, resource-intensive and industrial industry issues to be addressed in the Chernihiv Polissya and in Ukraine in general, recommended for practical use: your average basic density and natural wood, bark and wood bark of Betula pendula tree trunks; mathematical models evaluation component products and stands of trees Betula pendula; table stem production trees and stands; carbon sequestration and oxygen efficiency table birch stands; volume absorption carbon emissions of man-made stands of birch.

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 Ivanovych

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. Пастернак Володимир Петрович
2. Пастернак Володимир Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.02, 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. Миклуш Юрій Степанович
2. Миклуш Юрій Степанович

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.