Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002596

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лакида Марина Олексіївна

2. Lakyda Maryna Oleksiyivna

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: 30-06-2017

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.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: 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. Біотична продуктивність лісів Державної організації "Резиденція "Залісся": стан та динаміка.

2. Biotic productivity of State organization "Residence" Zalissya": current state and dynamics.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - є процеси нагромадження живої органічної речовини у лісах Державної організації "Резиденція "Залісся". Мета - полягає у оцінюванні біотичної продуктивності лісів ДО "Резиденція "Залісся" за компонентами фітомаси та депонованого у них вуглецю. Методи досліджень - загальнонаукові (аналіз, синтез, порівняння тощо), біометричні, лісової таксації, лісівничі (групування, кореляційний, регресійний та дисперсійний аналізи), лісовпорядкування. Наукова новизна - встановлено локальні та середні показники природної і базисної щільності компонентів фітомаси стовбура та крони дерев сосни звичайної в умовах ДО "Резиденція "Залісся"; опрацьовано комплекс математичних моделей якісних параметрів компонентів надземної фітомаси дерев сосни звичайної у пристиглих, стиглих та перестиглих деревостанах; розраховано конверсійні коефіцієнти компонентів фітомаси деревостанів сосни звичайної та розроблено систему математичних моделей для оцінювання компонентів фітомаси насаджень резиденції; здійснено кількісне оцінювання вуглецедепонувальної та киснепродукувальної функцій лісів ДО "Резиденція "Залісся";

визначено частку участі лісів резиденції у депонуванні техногенних викидів регіону проведення дослідження. Практичне значення. Розроблений комплекс матеріалів може бути застосований для вирішення низки екологічних, ресурсознавчих та виробничих галузевих проблем як в регіоні проведення дослідження, так і для Українського Полісся. Галузь використання: лісове господарство.

2. Object of research - processes of accumulation of live organic matter in forests of State organization "Residence "Zalissya". Objective - assessment of biological productivity of forests of SO "Residence "Zalissya" by components of live biomass and sequestered carbon therein. Methods of research - general scientific (analysis, synthesis, comparison etc.), biometric, forest mensurational, silvicultural, statistical (grouping, correlation, regression and dispersion analyses). Scientific novelty - determination of local and mean indexes of natural and base density of live biomass components of stem and crown of Scots pine trees in SO "Residence "Zalissya"; elaboration of a complex of mathematical models of qualitative parameters of aboveground live biomass components for Scots pine trees in immature, mature and overmature stands; computation of conversion ratios for live biomass components of Scots pine stands and development of a system of mathematical models for assessment of live biomass components of forest stands of the Residence; quantitative assessment of carbon-sequestrative and oxygen-productive functions of forests of SO "Residence "Zalissya"; determination of carbon emissions sequestration share in the study region, secured by forests of the Residence. Practical significance. The developed complex of information support can be used for solvation of a series of ecological, resource and indusrial problems of the forestry branch both in the research region and in Ukrainian Polissya. Branch of application: 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. Василишин Роман Дмитрович

2. Vasylyshyn Roman

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. Миклуш Степан Іванович
2. Миклуш Степан Іванович

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. Пастернак Володимир Петрович
2. Пастернак Володимир 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

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.