

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001085

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тищенко Володимир Миколайович
2. Tyshchenko Volodymyr Mykolajovych

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: 16-02-2006

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: 68.47.15

Тема дисертації:

1. Еколого-фауністична характеристика та лісівниче значення рукокрилих (Chiroptera) в умовах Західного Поділля
2. 3. Ecological-faunistic description of bats (Chiroptera) and their silvicultural importance under conditions of Western Podillia

Реферат:

1. Об'єкт - рукокрилі, як компонент лісових екосистем Західного Поділля. Мета - встановлення еколого-фауністичної структури, просторового розподілу та лісівничого значення населення кажанів в умовах Західного Поділля. Методи - польові зоологічні; лісівничо-таксаційні та еколого-фітоценотичні; зоогеографічні; експериментально-зоологічні; камеральні; математико-статистичні. Новизна - вперше для території Західного Поділля відмічено знахідки чотирьох видів кажанів: нічниці ставкової (*Myotis dasycneme*), нічниці вйчастої (*Myotis nattereri*), нічниці Брандта (*Myotis brandtii*) та широковуха європейського (*Barbastella barbastellus*), а для території Тернопільщини - знахідки нічниці довговухої (*Myotis bechsteinii*). У складі фауни ПЗ "Медобори" вперше зареєстровано 11 видів рукокрилих. Підтверджено сучасне перебування у складі фауни регіону вечірниці малої (*Nyctalus leisleri*), що впродовж останніх 50 років піддавалося сумніву.

Виділено екологічні групи видів у складі лісових угруповань кажанів. Виявлено та обстежено 17 ключових постійних сховищ кажанів. Уперше встановлено склад та особливості формування пізньолітніх скупчень кажанів у Західному Поділлі. Виявлено нові форми групової поведінки у вечірниць дозірних та нічних водяних. Встановлені специфіка приуроченості лісових помешкань рукокрилих та розташування їх сховищ-дупел. Уперше вивчено середньодобові харчові потреби кажанів в умовах неволі та екстрапольовано отримані дані до показників інтенсивності живлення рукокрилих у природі. Виявлено додаткові морфологічні відмінності видів-двійників *Myotis mystacinus* та *M. brandtii* в умовах їх симпатричності у Західному Поділлі, що важливо для прижиттєвого визначення видів. Результати досліджень - для застосування у практиці лісовпорядкування та лісогосподарського виробництва пропонуються: математичні моделі об'єму та розмірно-якісної структури стовбурів сосни в аналітичному і табличному виглядах, сортиментні та товарні таблиці для оцінки запасу пристигаючих і стиглих штучних соснових лісостанів. Галузь - лісове господарство.

2. Object - regularities of distribution and interrelations of biometrics parameters of trees in artificial forest stands. Aim - to establish the biometrics characteristics of form and form factor for stems, regularities of structure of artificial Pine stands and to develop the appropriate norms their dimensional-quality structure on demands of forest inventory and forestry. Methods - the technique of investigation is based on modern techniques of collection and treatment of inventory dates, oriented on informational technologies. During the investigations the analysis and generalization of research results were done with mathematical statistics methods, in particular multiple correlation and regression analysis and multidimensional mathematical modeling with adherence to main principles of system approach. The collection of research information was fulfilled according to current instructions and adequation of mathematical models the typical statistical methods are used. The comparison of obtained results was done with graphical and analytical ways also. Novelty - in first for artificial Pine forests of Western and Central Polissya of Ukraine the mathematical models of forms and form factors are done and tables of stem volume by diameters and height are created. In first the parameters mathematical models of dimensional-quality structure of stems in premature and mature artificial Pine stands and sort tables are substantiated. In first regularities of biometric structure of premature and mature artificial Pine stands are established, general Rows of distribution of trees by diameter classes depending on average diameter and percent of merchantable trees are obtained and norms for sort structure determination are developed. On the basis of generalization of inventory data base the integral forestry and inventory characteristics of artificial Pine stands in Western and Central Polissya of Ukraine are improved. Results of research - for implementation in practice of forest inventory and forestry the follow is being proposed: mathematical models of volume and dimensional-quality structure of Pine stems in analytical and table forms, sort table and merchantable for evaluation of growing stock in premature and mature artificial Pine forests. Branch - 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Салганський Олексій Олександрович

2. Salganskiy Alexej Alexandrovich

Кваліфікація: д.б.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. Серебряков Валентин Валентинович

2. Серебряков Валентин Валентинович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

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. Гузій Анатолій Ількович

2. Гузій Анатолій Ількович

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**

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.