Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006203

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кутя Микола Миколайович
2. Kutya Mykola Mykolayovych

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: 30-10-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010301

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 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 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. Особливості інвентаризації та використання лісових ресурсів рекреаційно-оздоровчих лісів м. Києва.

2. Peculiarities of forest resources inventory and usage in Kyiv recreational forests.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена розробці методичних основ вибіркової інвентаризації рекреаційно-оздоровчих лісів м. Києва з метою оцінки їх лісівничо-таксаційних і ландшафтно-рекреаційних показників, а також встановленню обсягів використання основних видів лісових ресурсів і корисних властивостей цих лісів. У роботі встановлено особливості просторової структури рекреаційно-оздоровчих лісів та опрацьовано ряд математичних моделей, корисних під час встановлення характеру розміщення дерев та типу лісопаркового ландшафту. За результатами ГІС-аналізу та дешифрування супутникових знімків надвисокого просторового розрізнення опрацьовано математичну модель зімкнутості намету соснових деревостанів залежно від вегетаційного індексу NDVI, що можуть використовуватися на практиці для ідентифікації лісопаркових ландшафтів за даними загальнодоступних знімків. За даними обліку відвідуваності лісопарків м. Києва встановлено їх фактичну, оптимальну та граничну рекреаційну місткість, які розкривають

рекреаційний потенціал дослідних лісів. Використано метод аналізу ієрархій для виявлення насаджень, які у першу чергу потребують проведення господарських заходів та заходів із благоустрою.

2. The thesis deals with the methodological foundations development of sampling inventory of recreational forests in Kyiv to assess their forest mensuration and landscape recreational rates, and to determine the usage amounts of the main types of forest resources and useful properties of these forests. The peculiarities of the spatial structure of recreational forests have been defined, in particular, the mathematical model of trees quantity on a circular plots has been worked out basing on trees average diameter; the model of type of forest-park landscape depending on the relative density of tree stands and quantity of trees on circular plots; the table of distances from the central point to the n-th tree for each type of forest-park landscape has been built. Using GIS analysis and interpretation results of satellite images of a high spatial distinction the mathematical model of density of pine stands canopy depending on the vegetation index NDVI has been elaborated. It can be used in practice to identify forest-park landscapes according to free public images. According to the attendance registration of Kyiv parks, their actual, optimum and limit recreational capacity have been founded, which shows the forests recreational potential. The analytic hierarchy method has been used to identify plants that primarily need in management and improvement activities.

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. Гірс Олександр Анатолійович

2. Girs Alexandr Anatoliyovych

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. Каганяк Юліан Йосипович

2. Каганяк Юліан Йосипович

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. Букша Ігор Федорович

2. Букша Ігор Федорович

Кваліфікація: к.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.