Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001873

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лосюк Василь Петрович

2. Losyuk Vasyl' Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 08-04-2016

Спеціальність за освітою: 1512

Місце роботи здобувача: Національний парк "Гуцульщина"

Код за ЄДРПОУ: 26215347

Місцезнаходження: 78600, м.Косів, вул. Дружби,84

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища України

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: Український науково-дослідний інститут гірського лісівництва ім. П.С.Пастернака

Код за ЄДРПОУ: 00994147

Місцезнаходження: 76000, Івано-Фравнківськ, вул. М.Грушевського, 31

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.03

Тема дисертації:

1. Лісівничо-екологічні засади природоохоронного господарства у лісах Національного природного парку «Гуцульщина».

2. Forestry and environmental principles of environmental management in the forests of the National Natural Park "Huzulschyna."

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - лісостани Національного природного парку "Гуцульщина". Предмет досліджень - стан, структура, лісовідновні процеси та засади природоохоронного господарства в основних типах деревостанів НПП "Гуцульщина". Мета роботи - виявити сучасний стан, вивчити структуру і процеси відновлення лісостанів, опрацювати засади ведення природоохоронного господарства в розрізі функціональних зон НПП "Гуцульщина". Методи досліджень - рекогносцирувальні, лісівничо-таксаційні, порівняльної екології, моніторинговий, логістичного аналізу, геоінформаційний, варіаційної статистики та математичного моделювання. Наукова новизна - встановлено позитивні зміни у стані лісів за більшістю моніторингових характеристик (клас пошкодженості, вік хвої, життєвість, товарність, довжина крони, дефоліація, дехромація) та достовірне зменшення інтенсивності уражень лісів Парку фітопатогенами впродовж останнього

десятиріччя, також, що природні зміни у чистих природних смеречниках спрямовані на формування умовних ялинових пралісів і не мають ознак різкого погіршення стану чи всихання; виявлено погіршення стану похідних смеречників та стану ялини європейської в складі дубових, букових і ялицевих лісів і навпаки - стан ялиці білої і бука лісового у природних деревостанах має стійку тенденцію до покращення; удосконалено засади природоохоронного господарювання у розрізі господарських комплексів Парку та систему ведення локального моніторингу лісів Парку за методикою програми "ICP-Forest"; отримали подальший розвиток обгрунтування успішності лісовідновних процесів у ялицево-ялиново-букових, ялиново-буково-ялицевих, грабово-ялиново-дубових та ялинових лісостанах. Практичне значення. Результати проведених досліджень знайшли своє відображення в апробованих методиках закладання дослідних об'єктів та в практичних рекомендаціях, які зараз впроваджуються у лісогосподарській та природоохоронній діяльності НПП "Гуцульщина" (методики моніторингу лісів, методики відбору зразків та вивчення забруднення в лісах, рекомен-дації з переформування смеречників НПП "Гуцульщина"). Отримані результати використовуються для підготовки щорічних наукових звітів НПП "Гуцульщина" ("Літописів природи") та обґрунтування природоохоронних заходів у лісах Парку: рубок формування і оздоровлення лісів, санітарно-оздоровчих, рекреаційних заходів та побічного користування в лісах. Отримані результати досліджень також можуть бути використані під час викладання навчальних дисциплін - "Лісівництво", "Збалансоване лісокористування", "Наближене до природи лісівництво" в процесі підготовки фахівців напряму "Лісове і садово-паркове господарство" у ВНЗ III-IV рівнів акредитації. Галузь використання: лісове господарство.

2. The object of the research - the forest stands of the National Natural Park "Huzulschyna." The subject of the research - the state, the structure, forestry restoration processes and the principles of environmental management in the main types of the tree stands of the NNP "Huzulschyna". The purpose of the work - to identify the current state, to examine the structure and the processes of restoration of the forest stands, to study the principles of environmental management in the context of functional areas of the NNP "Huzulschyna." The research methods - reconnaissance, forest inventory, comparative ecology monitoring, logistics analysis, geoinformational, the variation statistics and mathematical modeling. The scientific novelty - set the positive changes in the state of forests for most monitoring characteristics (class of its damage, age of needles, viability, marketability, the length of crown, defoliation, dehromation) and a significant decrease in the intensity affection in the forests of the NNP by the pathogens in the last decade, and that natural changes in clear natural spruce stands aimed at forming spruce forests and have no signs of a sharp stand deterioration or drying; revealed deterioration of stands of original spruce and state of European spruces as a part of oak, beech and fir forests and vice versa - a condition of silver fir and beech in natural stands has steadily improved; improved the environmental management principles in the context of economic complexes in the Park and a system of doing of local monitoring of Park forests according to the methods of the program "ICP-Forest"; have a further developed foundation of a progress of the forests restoration processes in spruce-fir-beech, spruce-fir, beech, hornbeam, oak and spruce-fir forest stands. The practical meaning. The results of the researches reflected in tested methods of research objects and in practical recommendations which is implemented now in the forestry and environmental activities of the NNP "Huzulschyna" (forest monitoring techniques, sampling methods and studying of pollution in forests, the recommendations of the overhaul spruce stands in the NPP "Huzulschyna"). The results are used to prepare the annual scientific reports of the NNP "Huzulschyna" ("Chronicles of Nature") and justification of environmental protection measures in the forests of the Park, formation of cuttings and improvement of forests, sanitary-recreational activities and other use of forests. The received results of the research can also be used in the teaching of subjects - "Forestry", "Sustainable forest management", "Closeness to nature forestry", in the training process of the specialists in direction "Forestry and garden-park management" at Universities of the III-IV degrees of accreditation. Usage field: 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. Парпан Василь Іванович
2. Parpan Vasilij Ivanovytch

Кваліфікація: д.б.н., 06.03.01

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. Калуцький Іван Федорович
2. Калуцький Іван Федорович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шпільчак Мирон Богданович
2. Шпільчак Мирон Богданович

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 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.