Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Блистів Василь Іванович

2. Blystiv Vasyl' Ivanovych

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: 13-10-2017

Спеціальність за освітою: 1512

Місце роботи здобувача: ВП "Закарпатська лісонасіннєва лабораторія"

Код за ЄДРПОУ: 38851983

Місцезнаходження: 89600, Україна, Закарпатська областьм. мю Мукачів, вул Духновича, 105

Форма власності:

Сфера управління: Державне агентство лісових ресурсів 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: 68.47.15

Тема дисертації:

1. Формування грабово-букових лісостанів Закарпаття, їх стійкості і водорегулювальної ролі.

2. Formation of hornbeam-beech forest stands in Transcarpathian region, their stability and water-regulating role.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - грабово-букові ліси Закарпаття. Мета - виявлення процесів формування грабово-букових деревостанів Закарпаття, оцінка їх стійкості та водорегулювальних функцій. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні, ґрунтово-гідрологічні. Наукова новизна: На підставі проведення комплексних лісівничих досліджень вперше висвітлено процеси розладнання умовно-одновікового грабово-букового деревостану зі збільшенням його віку, встановлено, що для грабових бучин початок його розпаду наступає з віку 130 років, з'ясовано особливості формування молодняків під наметом умовно-одновікових деревостанів, а саме, їх нижчу продуктивність та менший вміст граба в порівнянні з молодняками на зрубах, досліджено розвиток молодняків після рубань головного користування, встановлено, що характерністю просторової структури є нерівномірне співвідношення бука і граба на площі, охарактеризовано взаємовідносини типотвірних і культивованих порід при штучному лісовідновленні, які вказують на перевагу природнього поновлення бука і граба по кількості та його конкурентоздатність у рості. Також у роботі наведено показники

стійкості та потенціалу формування деревостанів, поширення та природу вітровалів і сніголамів на Закарпатті, їх особливостей та відмінностей у Карпатах. Щодо гідрологічної ролі лісу, з'ясовано динаміку водопроникності ґрунту з ростом молодняків, роль різних категорій лісового покриву в формуванні стоку, вплив лісистості та структури лісів на водорегулювання. Практичне значення: Отримані результати є основою для розроблення заходів щодо лісовідновлення, догляду за молодняками та забезпечення стійкості і захисних властивостей насаджень. Їх використано при складанні "Рекомендацій по удосконаленню рубок у гірських лісах Карпат", які затверджені науково-технічною радою Держкомлісгоспу України і впроваджені у практичну діяльність. Матеріали також використовуються у лісогосподарській практиці з питань формування стійких грабово-букових деревостанів та оцінки стійкості насаджень. Галузь використання: лісове господарство.

2. Object of research are hornbeam-beech forests of the Transcarpathian region. The purpose is to identify the processes of formation of hornbeam-beech stands in the Transcarpathian region, to assess their stability and water-regulating functions. Research methods: forest- inventory, soil-hydrological. Scientific novelty: On the basis of comprehensive forestry studies, the processes of disruption of the conditionally even-aged hornbean-beech forest stand with advancing age were elucidated for the first time, it was found that the disruption process for hornbeam-beech forest begins at the age of 130 years, clarified were the peculiarities of formation of young growth under the canopy of conditionally even-aged stands, namely, their lower productivity and lower content of hornbeam, in comparison with young growth on the cutover areas, the development of young stands after the final harvest was investigated, it was established that the spatial structure is characterized by uneven ratio of beech and hornbeam in the area, the relationship was described between type-forming and cultivated species in artificial regeneration, which points to the advantage of natural regeneration of beech and hornbeam in terms of quantity and its competitiveness in growth. Also, the work presents data on stability and potentials of formation of forest stands, the distribution and nature of windfall and snowbreakage in the Transcarpathian region, their features and differences in the Carpathians. Regarding the hydrological role of the forest, the dynamics of water permeability of the soil with the growth of young stands was clarified , the role of different categories of forest cover in the formation of run-off, the influence of forest cover per cent and the structure of forests on water regulation have been determined. Practical significance: The results obtained are the basis for the development of measures for reforestation, care for young stands, and ensuring the stability and protective properties of stands. The results were used in the preparation of "Guidelines for improvement felling in mountain forests of the Carpathians", which were approved by the scientific and technical council of the State Committee of Ukraine and implemented in practice.The materials are also used in forestry practice on the issues of formation of stable hornbeam-beech stands and assessment of their stability. Field of use: 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. Олійник Василь Степанович

2. Oliynyk Vasyl

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копій Леонід Іванович

2. Копій Леонід Іванович

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. Черневий Юрій Іванович

2. Черневий Юрій Іванович

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

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.