Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000845

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яновська Ірина Миколаївна
2. Yanovska Iryna Mykolayivna

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: 22-06-2018

Спеціальність за освітою: 8.09010301

Місце роботи здобувача: ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, Україна, м.Івано-Франківськ, вул.Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, Україна, м.Івано-Франківськ, вул.Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.15, 68.47.15

Тема дисертації:

1. Структурні особливості і відновлення монодомінантного букового пралісу в умовах вологої чистої бучини

2. Structural characteristics and regeneration of monodominant beech primeval forest in conditions of wet megatrophic pure beech forest type

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - монодомінантний буковий праліс вологої чистої бучини Українських Карпат.Мета роботи - виявити структурні особливості будови пралісу в умовах вологої чистої бучини, тенденції її змін і динаміку лісовідновних процесів та опрацювати лісівничі заходи формування стійких високопродуктивних букових лісів. Методи дослідження -вітчизняні лісівничо-таксаційні, лісознавчо-біометричні, міжнародні. На основі встановлення структурних особливостей будови пралісу в умовах вологої чистої бучини, тенденцій їх змін і динаміки лісовідновних процесів вперше отримано такі результати: встановлено, що зміни лісівничо-таксаційних показників букового пралісу в процесі його функціонування є слабкими і не перевищують 7 %. Їх суттєве зростання спостерігається лише за дії екстремальних зовнішніх впливів; виявлено, що найбільш стабільним показником букового пралісу в умовах вологої чистої бучини є площа поперечного перерізу. В середньому вона становить 43 м2 · га-1 і змінюється в межах 3-5 %. Найбільш мінливим (до 22 %) є запас

деревини за середнього значення 670 м3 · га-1 ; визначено середню кількість підросту в буковому пралісі вологої чистої бучини, яка становить 26 тис. шт. · га-1 за наявності суттєвих відмінностей на окремих ділянках як кількісних (від 22 до 32 тис. шт. · га-1), так і якісних (частка бука змінюється від 3 до 6 од. у складі); встановлено оптимальну кількість дерев за ступенями товщини в залежності від стадії розвитку (групи віку) монодомінантних букових лісів, яка змінюється від 449 шт. · га-1 у віці молодого покоління до 262 шт. · га-1 у віці стиглості. Практичне значення отриманих результатів. Встановлені особливості структури і функціонування пралісів на різних стадіях розвитку дають змогу визначати способи та інтенсивність проведення лісівничих заходів для підтримання оптимальної структури, високої біотичної стійкості і продуктивності господарсько освоєних букових лісів. Галузь застосування: лісове господарство

2. Investigation object - a monodominant beech virgin forest in conditions of the wet megatrophic pure beech forest type within Ukrainian Carpathians. The purpose of the study is to reveal the structural features of the virgin forest structure in the conditions of the wet megatrophic pure beech forest type, trends in its changes and dynamics of its regeneration processes and to prepare forestry measures for the formation of stable high-productive monodominant beech forests. Methods of research - forest inventory, forest-biometric, Ukrainian, international. Based on the revealed structural features of the virgin forest in the conditions of the wet megatrophic pure beech forest type, their changes trends and their dynamics of natural regeneration processes obtained the following new results: Changes in the beech virgin forest parameters during its developing were weak and did not exceed 7%. Their significant growth observed only under the influence of extreme external factors; The most stable parameter of beech virgin forests in the conditions of the wet megatrophic pure beech forest type was the basal area of trees. On average, it was 43 m2per ha and varied within 3-5%. The most variable (up to 22%) is the wood volume with an average value of 670 m3per ha; Average number of undergrowth in the beech virgin forest of the wet megatrophic pure beech forest type was 26 thousand per ha. The rewere significant differences forsome areas: quantitative - from 22 to 32 thousand per ha, qualitative - the part of beech varied from 30 to 60percent in a species composition; Optimal tree numbers determined according to the beech virgin forest diameter distribution. These numbers in the monodominant beech forests varied depending on the virgin forest development stages(age groups of forests) from 449 trees perha at the age of the young generation up to 262 trees per ha at the age of maturity. The practical value of our results. The revealed structural and developing features of the monodominant beech virgin forest at different development stages gave a possibility to determine the methods and intensity of forestry measures for maintaining an optimal structure, high biotic stability and high productivity of exploited monodominant beech forests. 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. Шпарик Юрій Степанович

2. Shparyk Yuriy

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. Шпарик Юрій Степанович

2. Shparyk Yuriy

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. Лавний Василь Володимирович

2. Лавний Василь Володимирович

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. Лавний Василь Володимирович

2. Лавний Василь Володимирович

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. Лосюк Василь Петрович

2. Лосюк Василь Петрович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лосюк Василь Петрович

2. Лосюк Василь Петрович

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.