Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U100237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зейналян Артур Мелікович
2. Zeinalian Artur Melikovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 205

Назва наукової спеціальності: Аграрні науки та продовольство. Лісове господарство

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-03-2023

Спеціальність за освітою: магістр лісового господарства

Місце роботи здобувача: Державне підприємство «Осмолодське лісове господарство»

Код за ЄДРПОУ: 22191070

Місцезнаходження: вул. Сагайдачного, 142, смт. Перегінське, Калуський р-н., Івано-Франківська обл., 77662, Україна

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): ДФ 35.072.008

Повне найменування юридичної особи: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: вул. Генерала Чупринки, буд. 103, м. Львів, Львівська обл., 79057, 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 лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: вул. Генерала Чупринки, буд. 103, м. Львів, Львівська обл., 79057, Україна

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, 68.47.37

Тема дисертації:

1. Всихання ялинників у різних лісорослинних умовах Горган (Українські Карпати)
2. Spruce forests decline in different site conditions of Gorgan (Ukrainian Carpathians)

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 205 – Лісове господарство. – Національний лісотехнічний університет України, Львів, 2022. У роботі на основі комплексних лісівничих досліджень для різних лісорослинних умов Горган: дано оцінку стійкості ялинових лісів і чинникам її формування; висвітлено висотно-поясні та лісівничо-таксаційні особливості всихання ялинників, їх вплив на структурні зміни насаджень і динаміку утворення у них мертвої деревини; з'ясовано лісівничий стан таких деревостанів і процесів природного відновлення у них; подано пропозиції щодо удосконалення ведення господарства у всихаючих ялинниках. Для досягнення мети досліджень – кількісної оцінки всихання ялинників Горган у різних лісорослинних умовах і їх лісівничо-таксаційних наслідків, використано загальноприйняті у лісівництві методики за трьома напрямками. 1) Аналізі наукових літературних джерел, даних кліматичних довідників та матеріалів реляційної бази лісовпорядкування для визначення абіотичних і лісівничих чинників формування стійкості і процесів всихання ялинників, їх кількісних характеристик та територіального поширення. 2) Аналізу матеріалів відведення ділянок всихаючих ялинників до вибіркових і

суцільних санітарних рубок у 2011-2019 роках на висотно-лісівничому профілі у діапазоні 350-1450 м над рівнем моря, що охоплював Богородчанське, Манявське й Гутянське лісництва ДП «Солотвинське ЛГ». До аналізу було задіяно 362 осередки всихання із описанням їх рельєфно-ґрунтових умов і лісівничо-таксаційних особливостей деревостанів. Водночас на цьому профілі аналізувалися осередки кореневої губки у ялинниках за 2019-2021 роки та показники пошкодження деревостанів найсильнішим за останні десятиліття вітровалом в лютому 2020 року, а також товарність призначеної до рубки деревини. 3) Проведенням лісівничо-таксаційних досліджень на пробних площах для з'ясування динамічних змін структури всихаючих ялинників, оцінки накопичення в них сухостою й мертвої лежачої деревини, особливостей природного відновлення, стану й пошкодженості дерев. Дослідні об'єкти приурочувалося до висотного профілю у діапазоні 300-1175 м над рівнем моря із закономірною зміною типів лісу.

2. The dissertation for earning the degree of Doctor of Philosophy (PhD) specialty 205 – Forestry. – Ukrainian National Forestry University, Lviv, 2022. In the research on the basis of complex forestry research for different Gorgan forest vegetation conditions: the evaluation of spruce forests durability and factors of their formation is given; high-altitude and forestry-taxonomic features of spruce forests decline and their impact on the structural changes of plantings and dynamics of formation of dead wood in them are highlighted; the forestry condition of such stands and the processes of natural regeneration in them are identified; the ideas of improving the management of spruce forests decline are given. In order to achieve the aim of the research – to quantify Gorgan's spruce forests decline in different forest vegetation conditions and their forestry-taxonomic consequences, the generally accepted methods in forestry in three directions are used: 1) Analysis of scientific literature sources, data of climatic guides and materials of forest management relational base for identifying abiotic and forestry factors of durability formation and processes of spruce forests decline, their quantitative characteristics and territorial distribution. 2) Analysis of assignation materials of spruce forests decline areas to selective and continuous sanitary fellings in 2011-2019 on the altitude-forestry profile in the range of 350-1450 m above the sea level that covered Bohorodchanske, Maniavske, Hutianske Forestry of SE "Solotvunske Forestry". The analysis included 362 decline areas with the description of their relief and soil conditions and forestry-taxonomic peculiarities of stands. At the same time on this profile the areas of root sponge in spruce trees were analyzed for 2019-2021 years and the damage indices of stands by the strongest windbreaker in recent decades in February 2020, as well as the marketability of timber destined for felling. 3) Conduction of forestry and taxonomic investigations on the trial areas to identify the dynamic changes in the structure of spruce forests decline, evaluation the accumulation of dry and dead lying wood, peculiarities of natural regeneration, state and damage of trees. The objects of the research were confined to the altitude profile in the range of 300-1175 m above the sea level with the natural change of forest types. The analysis of departmental materials showed that during the last decade on the foothills and in the mountainous conditions of Gorgan the process of spruce forests decline covered 13 % of the forest fund, with their greatest development in the lower mountain belt of beech and fir forests – over 18 %. The main areas of this phenomenon – 94 % are represented by the partial type and only about 6 % – by solid type. These processes are permanent with considerable variability from year to year. The areas of decline in 75 % of cases coincide with the areas of windbreaks and root rot, creating critical situations in the forests.

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. Oliynik Vasyl Stepanovych

Кваліфікація: 06.03.03

Ідентифікатор ORCHID 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. Усцький Іван Мирославович
2. Ustskyi Ivan M.

Кваліфікація: 06.03.03

Ідентифікатор ORCHID 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. Гойчук Анатолій Федорович

2. Goichuk Anatoliy F.

Кваліфікація: 06.03.03

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крамарець Володимир Олександрович

2. Kramarets Volodymyr O.

Кваліфікація: 06.03.03

Ідентифікатор ORCHID 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. Lavnyi Vasyl V.

Кваліфікація: 06.03.03

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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.