

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006897

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колодій Тарас Володимирович

2. Kolodiy Taras

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: 30-11-2012

Спеціальність за освітою: 7.130401

Місце роботи здобувача: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

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: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: вул. Генерала Чупринки, 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: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

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

Тема дисертації:

1. Лісівничо-екологічні особливості зростання грибів роду *Russula* S.F.Gray в умовах Прикарпаття
2. Forest growth and environmental conditions peculiarities of the mushrooms of the *Russula* S.F.Gray genus in the Pre-Carpatian

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - гриби роду *Russula* в умовах лісових насаджень Прикарпаття. Мета роботи - встановити закономірності поширення грибів роду *Russula* в лісових насадженнях Прикарпаття, їх видовий склад, сезонну динаміку та обсяги плодоношення, розробити рекомендації щодо раціональної експлуатації грибних ресурсів в регіоні. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні, фенологічні, морфометричні, біохімічні, варіаційної статистики. Наукова новизна: вперше в Україні виявлено в умовах лісових насаджень Прикарпаття 18 нових для регіону видів грибів роду *Russula*; визначено видові особливості морфометричних параметрів плодових тіл видів *Russula*, на основі яких запропоновано новий підхід до оцінки їх врожайності; встановлено орієнтовні біологічний та експлуатаційний запаси основних видів роду *Russula* в умовах лісових насаджень Прикарпаття; поглиблено та доповнено: дані про закономірності поширення видів грибів роду *Russula* в основних типах лісорослинних умов регіону досліджень; закономірності впливу основних екологічних факторів, лісівничо-таксаційних показників насаджень і лісогосподарських заходів на видовий

склад і динаміку плодоношення досліджуваних видів; методи прогнозування та обліку урожаю грибів; встановлено: цифрові значення діапазонів оптимальних показників освітлення, температури повітря та ґрунту, опадів, необхідних для росту і розвитку плодових тіл грибів; вплив кількості та інтенсивності поточних опадів на початок плодоношення видів *Russula*; особливості подобового росту базидіюм та їх окремих частин. Практичне значення: встановлено біологічний та експлуатаційний запаси основних видів грибів роду *Russula* в умовах лісових насаджень Прикарпаття та запропоновано шляхи їх раціонального використання; запропоновано раціональне розширення асортименту способів переробки плодових тіл досліджуваних видів; розроблено практичні рекомендації щодо прогнозування плодоношення видів *Russula*. Галузь використання: лісове господарство.

2. Object of study - the mushrooms of the *Russula* genus in the Pre-Carpathian forest stands. Purpose - to establish the regularities of the genus *Russula* species distribution in the Pre-Carpathian forest stands, their species structure, seasonal dynamics and volumes of fruitage, to develop recommendations for the rational use of mushroom resources in the region. Research methods. Silvicultural and valuation methods, phenological, morphometric, biochemical, variation statistics. Scientific novelty - the 18 new species of the the genus *Russula* in the Pre-Carpathian forest stands in the Ukraine have been found; species features of the morphometric parameters of the species *Russula* fruit bodies have been identified, based on which a new approach to the yielding capacity assessment has been proposed, an approximate biological and operational volumes of the major genus *Russula* species under the conditions of the forest plantations in the Pre-Carpathian has been proposed; the data on the genus *Russula* species patterns distribution for the main types of the growing conditions site in the study region, patterns of the main environmental factors, silvicultural and valuation forest plantations mensurations and forest management impact on the species structure and fruitage of the study species, the methods of a forecasting and a crop accounting of the mushrooms have been enhanced and complemented. Numerical data of optimum indices of light intensity ranges, the air and soil temperature, the amount precipitations, necessary for the growth and development of the mushrooms fruit bodies have been established; the influence of the amount and intensity of a current precipitation at the beginning of species *Russula* fruitage; the features of a basidimata and their parts day growth. The practical significance. The biological and operational volumes of main mushrooms of the genus *Russula* under the conditions of forest plantation in the Pre-Carpathian and the ways of their rational use have been established. An efficient way to expand the range of the studied species fruit bodies processing has been offered. The practical recommendations for the species *Russula* fruitage prediction have been developed. Field of application: 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябчук Василь Петрович
2. Rjabchuk 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. Гойчук Анатолій Федорович
2. Гойчук Анатолій 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. Базюк-Дубей Ірина Василівна
2. Базюк-Дубей Ірина Василівна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.03.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

