Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U004543

Державний реєстраційний номер: 0119U002888

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-09-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Провести інвентаризацію лісових селекційно-насінницьких обєктів в лісах Івано-Франківського ОУЛМГ, встановити їх сучасний стан та виконання покладених функцій.

Початок етапу: 02.2018

Закінчення етапу: 11.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український науково-дослідний інститут гірського лісівництва ім. П.С.Пастернака

Код за ЄДРПОУ: 00994147

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет лісового господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 03422530236

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Івано-Франківське обласне управління лісового та мисливського господарства

Код за ЄДРПОУ: 35276386

Місцезнаходження: , м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76015, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державне агентство лісових ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 55-22-59

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 199.9

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести інвентаризацію лісових селекційно-насінницьких об'єктів в лісах Івано-Франківського ОУЛМГ, встановити їх сучасний стан та виконання покладених функцій".

Назва роботи англійською:

To carry out an inventory of forest seed-breeding objects in the forests of Ivano-Frankivsk Regional Department of Forestry and Hunting, to determine their current status and execution of the assigned functions.

Реферат українською:

Звіт про НДР: 116 с., 16 рис., 21 табл., 1 дод., 200 джерел. Об'єкти досліджень - генетико-селекційно-насінницькі об'єкти і території, відібрані та створені для збереження методами in situ та ex situ в лісах держлісфонду Івано-Франківської області: лісові генетичні резервати (ЛГР), плюсові насадження (ПН), плюсові дерева (ПД), клонові насінні плантації (КНП) і постійні лісонасінні ділянки (ПЛНД). Мета роботи - провести інвентаризацію існуючих лісових генетико-селекційно-насінницьких об'єктів і територій аборигенних та перспективних інтродукованих видів в Івано-Франківській області і встановити відповідність їх функціональному призначенню. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні - для встановлення кількісної та якісної характеристики насаджень і дерев, визначення особливостей їх росту, розвитку, показників якості, стійкості тощо; генетико-селекційно-формові - з метою розподілу біотипів на селекційні категорії, дослідження популяційної мінливості і селекційно-формової структури насаджень, вивчення фертильності рамет на КНП, їх інбридингу, мінливості насіння із застосуванням методів кількісної генетики; лісокультурні - для оцінки способів і технологій створення насінних плантацій, постійних лісонасінних ділянок, методів догляду за ними і формування назькоштамбових ширококронних дерев; фенологічні - для аналізу репродуктивних процесів у рослин на КНП та інших селекційно-насінницьких об'єктах; математико-статистичні - для обробки та аналізу експериментальних даних. У процесі роботи здійснена інвентаризація і встановлення стану лісових генетичних резерватів (ЛГР), плюсових дерев (ПД), клонових насінних плантацій (КНП) і постійних лісонасінних ділянок (ПЛНД) листяних та хвойних лісоутворювальних, а також цінних малопоширених аборигенних й інтродукованих видів рослин. Інвентаризація здійснена в лісах державних підприємств лісового господарства Івано-Франківського ОУЛМГ та Галицького НПП.

Реферат англійською:

Research Report: 116 pages, 16 figures, 21 tables, 1 annex, 200 references The objects of research are genetic, selective, seed-growing objects and territories chosen and created for conservation in situ and ex situ in the forests of the State Forest Fund of Ivano-Frankivsk Region: 1) gene reserve forests (GRF), plus stands (PS), plus trees (PT), clone seed plantations (CSP) and permanent permanent forest seed plantations (PFSP). The purpose of the research is to make an inventory of existing forest genetic, selective, seed-growing objects and territories of aboriginal and perspective introduced species in the Ivano-Frankivsk region and to establish compliance with their functional purpose. Research methods:-silvicultural/taxation - to establish the quantitative and qualitative characteristics of plantations and trees, determine the characteristics of their growth, development, indicators of quality, sustainability, etc.; -genetic/selective/form - for the purpose of the assignment of biotypes into selective categories, the study of population variability and selective/form structure of stands, the study of Ramet's fertility on CSP, its inbreeding, seed variability using methods of quantitative genetics; - silvicultural - to assess the methods and technologies for the creation of seed plantations, permanent forest seed plantations, methods of its maintenance and the formation of tall wide crone trees; - phenological - for the analysis of reproductive processes in plants on CSP and other selective seed-growing objects; -mathematical and statistical - for processing and analyzing experimental data and establishing correlations. In the process of work, we carried out the inventory and determination of the state of gene reserve forests (GRF), plus trees (PT), clone seed plantations (CSP) and

permanent forest seed plantations (PFSP) with deciduous and coniferous forest-forming species, as well as valuable rare aboriginal and introduced plant species. Inventory carried out in the forests of state forestry enterprises of Ivano-Frankivsk Regional Department of Forestry and Hunting.5481

Індекс УДК: 630, 630*165.3

Коди тематичних рубрик: 68.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кацуляк Ю.Д.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: інвентаризація лісових селекційно-насінницьких об'єктів в лісах Івано-Франківського ОУЛМГ, встановити їх сучасний стан та виконання покладених функцій

Назва НТП англійською: To carry out an inventory of forest seed-breeding objects in the forests of Ivano-Frankivsk Regional Department of Forestry and Hunting, to determine their current status and execution of the assigned functions.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: звіт

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Під час виконання НДР проведено інвентаризацію генетико-селекційно-насінницьких об'єктів і територій, відібраних та створених методами in situ та ex situ в лісах держлісфонду Івано-Франківської області. Встановлено їх стан та здатність виконувати покладені на них функції, а також ефективність від використання покращеного насіння, отриманого на цих об'єктах.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: державні підприємства лісового господарства Івано-Франківського ОУЛМГ

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Голубчак Олексій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Бродович Р.І.

Гудима В.М.

Кацуляк Ю.Д.

Сіщук М.М.

Юник Т.Р.

Яцик Р.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

