

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0120U101895

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-2020



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2401040

У тому числі по роках:	
2020	2775 тис. грн.
2021	3116 тис. грн.
2022	3418 тис. грн.
2023	3760 тис. грн.
2024	4140 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 17209 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство лісових ресурсів України

Код за ЄДРПОУ: 37507901

Місцезнаходження: вул. Шота Руставелі, буд. 9-а, м. Київ, Київська обл., 01023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442357724

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український ордена Знак пошани Науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького

Код за ЄДРПОУ: 00994064

Місцезнаходження: вул. Пушкінська, буд. 86, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державне агентство лісових ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577078041

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити інформаційну систему "Ліси України" на основі безоплатних програмних засобів та просторової бази даних галузі

Назва роботи англійською:

To develop 'The Forests of Ukraine' informational system on the basis of free software and the spatial forestry database

Мета роботи українською:

Створення єдиної інформаційної системи галузі «Ліси України» на основі просторової бази даних і безоплатних програмних засобів для аналізу та моделювання зв'язків показників динаміки лісового фонду зі зміною клімату, рівнем антропогенного навантаження та поширення осередків шкідників і хвороб, лісових пожеж, діяльності, спрямованої на лісовідновлення та лісорозведення

Мета роботи англійською:

To create a unified informational system 'The Forests of Ukraine' on the basis of the spatial database and free software to be used to analyse and model relations of forest fund dynamics with climate change, level of anthropogenic load and spreading of pests and diseases, forest fires and activities aimed at reforestation and afforestation

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Програмні продукти

Галузь застосування: лісове господарство

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Полупан Анатолій Васильович

Науковий ступінь: к. е. н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення інформаційного регламенту лісового господарства України, який визначатиме єдині підходи до підготовки та використання ГІС інформації та слугуватиме обмінним форматом між різними існуючими інформаційними системами у лісовому господарстві. Розроблення та апробація підсистеми моніторингу осередків шкідників та хвороб лісу, ефективного планування своєчасного проведення лісозахисних заходів, а також контролю за своєчасним проведенням заходів з поліпшення санітарного стану лісів формування відповідної звітності

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення та апробація підсистеми моніторингу пожеж та формування звітності про пожежі на рівні підприємства, області, Держлісагентства

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розроблення та апробація підсистеми підтримки прийняття рішень під час гасіння лісових пожеж з використанням веб-технологій на рівні обласного управління та Держлісагентства, а також з залученням сил і засобів ДСНС України

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Розроблення та апробація підсистеми для проектування, технічного приймання, обліку та оцінювання якості лісокультурних об'єктів

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

Номер етапу: 5

Назва етапу: Розроблення та апробація підсистеми для введення, поновлення, передачі інформації щодо об'єктів рекреації, які знаходяться на території лісгосподарських підприємств до Геопорталу лісової галузі (ГЛГ)

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 630*5/6;630*:528.44;630*:504.064.3;630*006.063, 630:528:004.9

Коди тематичних рубрик: 68.47.31

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ткач Віктор Петрович

д. с.-г. н., 06.03.03

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кобець Олексій Володимирович

Телефон

+38 (057) 707-80-42

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.