Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U102740

Відкрита

Дата реєстрації: 30-05-2023

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201300

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 8599.515

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	2490.000
2024	3374.152
2025	2735.363

2. Замовник

Назва організації: Національний фонд досліджень України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 42734019

Адреса: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442981622

Телефон: 380442981622

3. Виконавець

Назва організації: Національний лісотехнічний університет України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070996

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 380322378094

Телефон: 380322377988

E-mail: nltu@ukr.net

WWW: https://nltu.edu.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Лісівничі та молекулярно-генетичні засади підвищення біотичної стійкості деревостанів сосни звичайної в контексті адаптації до змін клімату та антропогенного навантаження

Назва роботи (англ)

Silvicultural and molecular genetic principles of increasing the biotic resilience of Scots pine stands in the context of adaptation to climate change and anthropogenic pressure

Мета роботи (укр)

Опрацювати науково-методичні основи технологій, які скеровані на вирощування в Україні біотично стійких соснових лісів в умовах кліматично змінених екологічних умовах на основі запровадження наближеного до природи лісогосподарювання, з'ясувати роль генів дефензинів у стійкості сосни до фітопатогенного комплексу Ips acuminatus-Ophiostoma для використання отриманих знань у селекційних програмах, а також дослідити адаптогенні властивості P. abietaniphila щодо підвищення стійкості сіянців до стресу

Мета роботи (англ)

To develop scientific and methodological bases of biotechnological applications aimed at growing biologically stable pine forests in Ukraine under new ecological conditions by introducing close-to-nature forestry, to determine the role of defensin genes in the resistance of pine to complex Ips acuminatus-Ophiostoma for further application in breeding programs, as well as to investigate the adaptogenic properties of bacteria for increasing the resistance of pine seedlings to stress

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Підвищення біотичної стійкості деревостанів сосни звичайної

Галузь застосування: Лісове господарство

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2023	11.2023	Проміжний звіт	Лісівничі та молекулярно-генетичні засади підвищення біотичної стійкості деревостанів сосни звичайної в контексті адаптації до змін клімату та антропогенного навантаження
2	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Лісівничі та молекулярно-генетичні засади підвищення біотичної стійкості деревостанів сосни звичайної в контексті адаптації до змін клімату та антропогенного навантаження
3	01.2025	12.2025	Остаточний звіт	Лісівничі та молекулярно-генетичні засади підвищення біотичної стійкості деревостанів сосни звичайної в контексті адаптації до змін клімату та антропогенного навантаження

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.47.15

Індекс УДК: 630*2;630*1;630*23, 630*2

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Лавний Василь Володимирович (д. с.-г. н., професор)

Керівники роботи:

Ковальова Валентина Андріївна (к. б. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Часковська Н.І. (Тел.: +38 (032) 258-42-74)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ Юрченко Т.А.