

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U003506

Державний реєстраційний номер: 0125U001774

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз багаторічних даних стосовно динаміки площ осередків аборигенних шкідливих організмів у лісах

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український орден "Знак пошани" Науково-дослідний інститут лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького Державного агентства лісових ресурсів України та Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 00994064

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577078041

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. 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, 01023, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442357724

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2701040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 794.100
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Уточнити межі зон загрози поширення аборигенних і чужоземних шкідливих організмів у лісових насадженнях рівнинної частини України

Назва роботи англійською:

To clarify the boundaries of the threat zones for the spread of native and alien harmful organisms in forest plantations of the plain part of Ukraine

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: шкідливі комахи та збудники хвороб лісу. Мета дослідження: уточнення складу комплексів шкідливих організмів, їхніх особливостей біології, сезонного розвитку, поширення та шкідливості для лісових видів дерев в умовах зміни клімату. Методика досліджень: методи порівняльної екології, ентомології, мікології, лісознавства й лісівництва, статистичного аналізу, а також оригінальні методики обліку та прогнозування поширення та шкідливості організмів, розроблені виконавцями. Виявлено особливості динаміки сезонного розвитку надзвичайно небезпечних інвазійних шкідників: ясенової смарагдової вузькотілої златки (*Agrilus planipennis*) та жолудевої моли (*Blastobasis glandulella*); уточнено межі їх поширення. Доведено доцільність регулярного внесення паразитоїда *Th. formicarius* в осередки короїдів для стримування розвитку нового спалаху. Оцінено сприйнятливість різних видів ясена до заселення ясеновою смарагдовою вузькотілою златкою. Уточнено особливості сезонного розвитку декількох аборигенних і чужоземних шкідників листя та плодів.

Реферат англійською:

Study object: harmful insects and pathogens of forest diseases. Aim of the study: clarification of the existing composition of pest complexes, their biological characteristics, seasonal development, distribution and harmfulness to forest tree species in the context of climate change. Methodology of the study: methods of comparative ecology, entomology, mycology, silviculture and forestry, statistical analysis, as well as original methods of accounting and predicting the distribution and harmfulness of organisms, developed by the authors. The specific patterns of the seasonal development of two highly destructive invasive pests – the emerald ash borer (*Agrilus planipennis*) and the acorn moth (*Blastobasis glandulella*) – were identified, and the limits of their distribution were clarified. The feasibility of regular introduction of the parasitoid *Th. formicarius* into bark beetle foci to suppress the development of a new outbreak was demonstrated. The susceptibility of different ash species to colonization by the emerald ash borer was evaluated. The peculiarities of the seasonal development of several native and alien leaf- and fruit-feeding pests were clarified.

Індекс УДК: 630*4

Коди тематичних рубрик: 68.47.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Скрильник Юрій Євгенович

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: с.д.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Тематичні карти зон загрози поширення осередків основних комах-листогризів на території рівнинної частини України

Назва НТП англійською: Thematic Maps of Threat Zones for the Spread of Major Leaf-Eating Insects in the Lowland Part of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Лісове господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Документ складається із 8 розділів і переліку посилань. У документі представлено видовий склад і поширеність комплексу окремих видів комах-листогризів в дубових деревостанах, які оцінювали протягом тривалого періоду. Більшість комах-листогризів представлені родинами Tortricidae та Geometridae, найбільш повні дані стосуються просторово-часової динаміки осередків зеленої дубової листовійки (*Tortrix viridana* L.). Карти призначені для фахівців лісового господарства, наукових і проектних організацій, студентів середніх і вищих навчальних закладів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля: Висновки щодо потенційної зміни поширення окремих видів комах можуть бути використані у діяльності Державної карантинної інспекції та органів охорони довкілля.

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Споживачі продукції: ДП

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Мешкова В. Л., Борисова В. Л., Криштоп Є. А. Санітарний стан ясен звичайного у Лівобережному Лісостепу України. Харків: Факт, 2025. 173 с. ISBN 978-617-8175-86-3. <https://doi.org/10.33220/2025.978-617-8175-86-3>

Пузріна Н. В., Мешкова В. Л., Миронюк В. В., Бондар А. О., Токарева О. В., Мазурчук Г. О. Моніторинг шкідливих організмів лісових екосистем: навчальний посібник. Друге видання. Київ: НУБіП, 2025. 276 с. ISBN 978-617-7878-77-2

Meshkova, V.; Stankevych, S.; Koshelyaeva, Y.; Korsovetskyi, V.; Borysenko, O. Climate-Induced Shift in the Population Dynamics of *Tortrix viridana* L. in Ukraine. *Forests* 2025, 16, 1005. <https://doi.org/10.3390/f16061005>

Meshkova V., Vorobei A., Vorobei E., Baturkin D. Dynamics of Scots pine health after the release of *Thanasimus formicarius* in bark beetle foci. *Наукові праці Лісівничої академії наук України*. 2025. Вип. 28. С. 48–57. <https://doi.org/10.15421/412504>

Скрильник Ю. Є., Швиденко І. М., Швиденко М. В., Харченко Л. П. Особливості ураження *Viscum album* L. представників роду *Acer* L. у насадженнях Харкова. *Науковий вісник НЛТУ України*. 2025. Вип. 35(1). С. 40–45. <https://doi.org/10.36930/40350105>

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ткач Віктор Петрович

д. с.-г. н., 06.03.03

Перелік осіб-виконавців

Батуркін Денис Олександрович

Воробей Євген Віталійович

Воробей Алла Дмитрівна

Давиденко Катерина Валеріївна

(к. с.-г. н., доц., 16.00.10)

Зінченко Ольга Вікторівна

(к. с.-г. н., с.д.)

Коваль Ірина Михайлівна

(д. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.03.03)

Кузнецова Олена Анатоліївна

Кучерявенко Тетяна Вікторівна

Макаренко Тимофій Сергійович

Мешкова Валентина Львівна

(д. с.-г. н., професор, 16.00.10)

Скрильник Юрій Євгенович

(к. с.-г. н., с.д., 06.03.03)

Соколова Ірина Миколаївна

(к. с.-г. н.)

Ус Владислав Миколайович

Відповідальний за підготовку

Білоконь Ольга Олександрівна

облікових документів

Телефон

0954583310

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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

Юрченко Тетяна Анатоліївна

