

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U005382

Державний реєстраційний номер: 0124U001402

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-12-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Залучити та вивчити зразки кісточкових культур, виділити джерел господарсько-цінних ознак сливи, абрикосу, вишні та черешні; довгострокове збереження колекцій генетичних ресурсів кісточкових культур у життєздатному стані та генетичній цілісності

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дослідна станція помології імені Л. П. Симиренка Інституту садівництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497331

Місцезнаходження: вул. Симиренка, буд. 9, с. Мліїв, Городищенський р-н., Черкаська обл., 19512, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380473422440, 380473422441

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1220.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Виділення джерел господарсько-цінних ознак сливи, абрикосу, вишні і черешні та оновлення існуючих колекцій кісточкових культур

Назва роботи англійською:

Isolation of sources of economically valuable traits of plum, apricot, cherry and cherry and updating existing collections of stone crops

Реферат українською:

Звіт про НДР: 44 с. ГЕНОФОНД, КОЛЕКЦІЇ, КІСТОЧКОВІ КУЛЬТУРИ, ДОНОРИ, ДЖЕРЕЛА, ОЗНАКИ. Об'єкт дослідження – господарсько-біологічні ознаки колекційних та інтродукованих зразків сливи, вишні, черешні, абрикосу, дерену, персика, в умовах Правобережного Лісостепу України. Предмет дослідження – зразки вітчизняної і зарубіжної селекції у колекційних насадженнях кісточкових культур Дослідної станції помології. Мета досліджень: вивчення та виділення джерел і донорів господарсько-цінних ознак, забезпечення наукових установ, навчальних закладів вихідним матеріалом для подальшого використання в селекційних, наукових і практичних цілях та довготривале зберігання зразків сливи, вишні, черешні, абрикоса, персика, дерену у життєздатному стані в польових колекціях. Колекція кісточкових культур установи налічує 451 зразок: сливи – 181 зразок, абрикосу – 73, черешні – 58, вишні – 57, дерену – 52 та персика – 30 зразків. Для забезпечення офіційного обліку до Центральної паспортної бази даних НЦГРРУ передано паспорти на 451 зразок. Протягом 2024–2025 рр. до інтродукційної бази даних залучено вісім нових зразків кісточкових культур. За звітний період (2024–2025 рр.) проведено детальну господарсько-біологічну оцінку 373 (112 у 2025 р.) зразків колекції, з яких 54 зразки були оцінені вперше. У 2025 р. з метою збереження унікальних селекційних напрацювань Бахмутської ДСР і Мелітопольської ДСС та підтримання життєздатності існуючих в установі колекцій розпочато процес перезакладки (оновлення) насаджень вишні та черешні. На початковому етапі у першому полі розсадника завічковано 71 колекційний зразок: зокрема, 28 зразків вишні та 43 зразки черешні.

Реферат англійською:

Research Report: 44 p. KEYWORDS: GENE POOL, COLLECTIONS, STONE FRUIT CROPS, DONORS, SOURCES, TRAITS. Object of research: economically valuable and biological traits of collection and introduced accessions of plum, sour cherry, sweet cherry, apricot, cornelian cherry, and peach in the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. Subject of research: samples of domestic and foreign breeding in the collection plantations of stone fruit crops at the Pomology Experimental Station. Aim of the research: to study and identify sources and donors of economically valuable traits; to provide research and educational institutions with initial material for further use in breeding, scientific, and practical purposes; and to ensure the long-term storage of plum, sour cherry, sweet cherry, apricot, peach, and cornelian cherry accessions in a viable state within field collections. Results: The institution's stone fruit collection comprises 451 accessions: plum – 181, apricot – 73, sweet cherry – 58, sour cherry – 57, cornelian cherry – 52, and peach – 30 samples. To ensure official accounting, passports for 451 accessions were submitted to the Central Passport Database of the National Center for Plant Genetic Resources of Ukraine (NCPGRU). During 2024–2025, eight new accessions of stone fruit crops were added to the introduction database. During the reporting period (2024–2025), a detailed economic and biological assessment was conducted for 373 accessions (including 112 in 2025), 54 of which were evaluated for the first time. In 2025, to preserve the unique breeding achievements of the Bakhmut and Melitopol experimental stations and to maintain the viability of existing collections, the process of replanting (renewal) of sour cherry and sweet cherry plantations was initiated. At the initial stage, in the first field of the nursery, 71 collection accessions were budded, including 28 sour cherry accessions and 43 sweet cherry accessions.

Індекс УДК:634, 634.2

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Юрик Лариса Степанівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Бази даних кісточкових культур. Ознакова колекція високоврожайних зразків абрикосу звичайного. Цінні зразки кісточкових культур.

Назва НТП англійською: Stone fruit crop databases. Trait collection of high-yielding common apricot accessions. Valuable accessions of stone fruit crops.

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Інше (Бази даних. Ознакова колекція. Цінні зразки.)

Галузь застосування: Садівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Колекція кісточкових культур установи налічує 451 зразок: сливи – 181 зразок, абрикосу – 73, черешні – 58, вишні – 57, дерену – 52 та персика – 30 зразків. Для забезпечення офіційного обліку до Центральної паспортної бази даних НЦГРРУ передано паспорти на 451 зразок. Протягом 2024–2025 рр. до інтродукційної бази даних залучено вісім нових зразків кісточкових культур: у 2024 р. абрикос – Ананасний Цюрюпінський, вишні – Nordstar, черешні – Тайна, у 2025 р. – абрикос – Hargrand, вишня – Богуславка, черешня – Аншлаг, Талісман, Отрада. Зразки отримано з Інституту садівництва, а також із приватних колекцій. До НЦГРРУ подано на реєстрацію спеціальну колекцію високоврожайних зразків абрикосу звичайного (№ запиту 000510, дата пріоритету 2025 10 23). Колекція налічує 40 зразків із п'яти країн світу, охарактеризована за 16 ознаками із 75 градаціями та включає зразки, що мають високий рівень врожайності. За звітний період проведено детальну господарсько-біологічну оцінку 373 (112 у 2025 р.) зразків колекції, з яких 54 зразки були оцінені вперше. За результатами цієї оцінки за комплексом господарсько-цінних ознак (включаючи врожайність, якість плодів, стійкість до стресових факторів) виділено 122 (у 2025 р. 64) зразки – джерела цінних ознак та 29 (у 2025 р. –10) зразків – джерела комплексу ознак.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих, Інше (забезпечення продовольчої безпеки)

Вплив НТП на довкілля: Генетичні колекції є джерелом вихідного матеріалу для селекції і являють собою сконцентрований резерват цінних зразків – джерел та донорів найважливіших ознак та виконують функцію збереження і класифікації генетичного різноманіття плодових, ягідних, горіхоплідних, малопоширених та декоративних культур. Тому важливе значення має створення колекцій генетичних ресурсів, де необхідно мати зразки від слаборослих до високорослих, різних термінів досягання, тих, що відрізняються підвищеною зимостійкістю, стійкістю до екстремальних факторів середовища, а також стійкістю до хвороб, з різним забарвленням та формою плода.

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2027

Споживачі продукції: наукові селекційні установи, садівничі господарства України

Перспективні ринки: садівничої продукції

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:2000.0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 10000.0

Очікуваний термін окупності (років): 7

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Фільов В. В., Юрик Л.С., Крикун Н.В. Шкідники плодів сливових насаджень Правобережного Лісостепу України та ефективність захисту. Карантин і захист рослин. 2024. № 1. С. 28-32

Фільов В. В., Юрик Л.С., Крикун Н.В. Безпечний захист насаджень сливи від моніліозу(*Monilia cinerea*)та клястероспоріозу (*Clasterosporium carpophilum*). Садівництво. 2025. № 80. С.164-172.

Юрик Л.С., Буркут М.В. Формування, вивчення та використання колекції дерену справжнього (кизилу) (*Cornus mas. L.*) Генетичні ресурси рослин. – Харків, 2025. С. 73-84 . DOI: 10.36814/pgr.2025.36.07, <http://genres.com.ua/assets/files/36/9.pdf>

Фільов В. В. Сорти та перспективні форми сливи (*Prunus domestica L.*) мліївської селекції. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: мат. XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.) / НААН, МІП ім. В. М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України. Електронний ресурс: <http://mip.com.ua>. 2024. С.117.

Юрик Л.С., Крикун Н.В. Сучасний екологічно орієнтований захист сливових насаджень від хвороб. Сучасні технології вирощування екологічно безпечної плодоовочевої продукції. мат. II Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю від дня народження селекціонерки Лідії Ліщак (28-29 березня 2024). Львів: ЛНУП. 2024. С.129-131.

Юрик Л.С., Крикун Н.В. Стійкість сортів та захист сливових насаджень від клястероспоріозу. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: мат. XII Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 19 квітня 2024 р.) / НААН, МІП ім. В. М. Ремесла, М-во аграр. політики та прод. України. Електронний ресурс: <http://mip.com.ua>. 2024. С.192

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Фільов Володимир Васильович
д.філософ, 203

Перелік осіб-виконавців

Буркут Микола Вікторович

Литвин Ігор Іванович

Фільов Володимир Васильович
(д.філософ, 203)

Хоменко Іван Іванович
(доктор с.-г наук, академік, 202)

Юрик Лариса Степанівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Костюк Людмила Андріївна

Телефон

067 318 49 10

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна