

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U001091

Державний реєстраційний номер: 0124U001489

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Високопродуктивні лінії зимуючого вівса з високою якістю зерна та адаптивністю до несприятливих факторів середовища.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Верхняцька дослідно-селекційна станція Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00495817

Місцезнаходження: вул. Шкільна, буд. 1, смт. Верхнячка, Христинівський р-н., Черкаська обл., 20022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380474594319, 380474594330

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.): 197.600
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення високопродуктивних ліній зимуючого вівса адаптивних в умовах Правобережного Лісостепу України

Назва роботи англійською:

Creation of highly productive lines of winter oats adaptive in the conditions of the Right Bank Forest Steppe of Ukraine

Реферат українською:

В результаті проведених схрещувань у розсаднику гібридизації отримано 103 гібридних зерен при середньому відсотку схрещування, 25,8, за мінімального 5,0 та максимального 57,5. В гібридному розсаднику F2–F4 відібрано 20 гомозиготних ліній та 231 елітну рослину зимуючого вівса із підвищеною якістю зерна, стійкі до ураження грибковими хворобами, вилягання та осипання. В результаті проведених спостережень, відібрано 4 сортотразки за врожайністю, що переважають стандарт на математично достовірну величину.

Реферат англійською:

As a result of the crosses carried out in the hybridization nursery, 103 hybrid grains were obtained with an average percentage of crossing, 25.8, with a minimum of 5.0 and a maximum of 57.5. In the F2–F4 hybrid nursery, 20 homozygous lines and 231 elite plants of winter oats were selected from improved grain quality, resistant to fungal diseases, lodging and shedding. As a result of the observations, 4 variety samples were selected for yield, which exceed the standard by a mathematically reliable value

Індекс УДК: 633.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ворожко Світлана Павлівна

Науковий ступінь: К. С.-Г. Н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Створення високопродуктивних ліній зимуючого вівса адаптивних в умовах Правобережного Лісостепу України

Назва НТП англійською: Creation of highly productive lines of winter oats adaptive to the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В результаті проведених спостережень, відібрано 4 сортозразки за врожайністю, що переважають стандарт на математично достовірну величину. Вивчено перспективні селекційні лінії зимуючого вівса у станційному сортовипробуванні та розмножено для передачі до Національного центру генетичних ресурсів рослин України. Отримано «Свідоцтво про реєстрацію зразків генофонду рослин України» на 3 високопродуктивних лінії зимуючого вівса: Л1-17, Л2-20 та Л5-21 з високою якістю зерна та адаптивністю до несприятливих факторів середовища за номерами 2685, 2686 та 2687 від 22.10.2025 року. Надруковано «Каталог сортів і ліній робочої колекції зимуючого вівса».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля: Нові сорти вівса зимуючого адаптивні до умов вирощування (посухи, спеки), позитивно впливають на продовольчу безпеку та знижують потребу в пестицидах.

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2027

Споживачі продукції:

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

Л.П. Нечепоренко, С.П. Ворожко Оцінка вихідного матеріалу зимуючого вівса в умовах Центрального Лісостепу України / Зернові культури. Том 8. № 1. 2024. С. 47–53. <https://doi.org/10.31867/2523-4544/0310>

Нечепоренко Л. Лінії зимуючого вівса як джерела цінних ознак. Матеріали XVII Міжнародної наукової конференції «Корми і кормовий білок» (25 вересня 2025 року). Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН. Вінниця. 2025. С.60. ISBN 987-013-5237-00-8

Каталог сортів та ліній робочої колекції зимуючого вівса / Нечепоренко Л.П., Ворожко С.П., Колібабчук Т.В., Вакуленко М.О., Рябчун В.К., Задорожна О.М. Київ, 2025. 24 с. ISBN 978-617-8718-46-6

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Колібабчук Тетяна Володимирівна
к. с.-г. н., 06.01.09

Перелік осіб-виконавців

Нечепоренко Людмила Павлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Поліщук Олександр Іванович

Телефон

+380963962947

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна