

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U005088

Державний реєстраційний номер: 0122U002612

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Встановлення особливостей мінливості успадковування та кореляційних зв'язків основних кількісних ознак структури врожаю в гібридних популяціях F1. Вивчення адаптивних властивостей селекційних ліній в розсадниках. Повна схема селекційного процесу.

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Носівська селекційно-дослідна станція Миронівського інституту пшениці імені В. М. Ремесла Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 14244013

Місцезнаходження: вул. Миру, с. Дослідне, Носівський р-н., 17131, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 370464221936, 380464221671

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Миронівський інститут пшениці імені В. М. Ремесла Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00496863

Місцезнаходження: вул. Центральна, с. Центральне, Миронівський р-н., 08853, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380457474135

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - Договір з вітчизняним підприємством, установою, організацією (фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.1 - Фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - Кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 106.979

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження адаптивних властивостей селекційних ліній та за визначеними параметрами створення нових сортів вівса цільового використання, пристосованих до змінних умов зовнішнього середовища

Назва роботи англійською:

Research of adaptive properties of selection lines and according to certain parameters of creation of new grades of oats of target use, adapted to changing environmental conditions

Реферат українською:

Шляхом внутрішньовидової гібридизації створено новий вихідний матеріал. Визначено закономірності формування ознак продуктивності в гібридних популяціях. Встановили особливості успадкування кількісних ознак у гібридних популяцій F1. За комплексом ознак продуктивності з гібридних популяцій F1 виділили комбінації: Легінь Носівський / Зубр (маса зерна з волоті, маса зерна з рослини, M100 зерен); Зубр / Легінь Носівський (маса зерна з волоті, M100 зерен); Світанок / Зубр (кількість зерен з волоті, маса зерна з волоті, M100 зерен); Зубр / Світанок (маса зерна з волоті, M100 зерен); Легінь Носівський / Світанок (продуктивне кущіння, маса зерна з рослини, M100 зерен); Проведено вивчення та добір перспективних форм, зразків і ліній у всіх селекційних розсадниках; виділили зразки плівчастого та голозерного вівса, які за врожайністю істотно переважали усереднену врожайність у розсадниках та стандартний сорт.

Реферат англійською:

New source material was created through intraspecific hybridisation. Patterns in the formation of productivity traits in hybrid populations were identified. The peculiarities of inheritance of quantitative traits in F1 hybrid populations were established. Based on a complex of productivity traits, the following combinations were selected from F1 hybrid populations: Legin Nosivsky / Zubr (grain weight from panicle, grain weight from plant, M100 grains); Zubr / Legin Nosivsky (grain weight from panicle, M100 grains); Svitanok / Zubr (number of grains from panicle, grain weight from panicle, M100 grains); Zubr / Svitanok (grain weight from panicle, M100 grains); Legin Nosivsky / Svitanok (productive tillering, grain weight from plant, M100 grains); A study and selection of promising forms, samples and lines was carried out in all breeding nurseries; samples of film-coated and naked oats were selected, which significantly exceeded the average yield in nurseries and the standard variety in terms of yield.

Індекс УДК: 633.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Боженко Анатолій Іванович

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: старший науковий співробітник

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Характеристика нових гібридних популяцій, результати досліджень у селекційних розсадниках

Назва НТП англійською: Characteristics of new hybrid populations, results of research in breeding nurseries

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Інше (Характеристика нових гібридних популяцій, результати досліджень у селекційних розсадниках)

Галузь застосування: Селекційні установи

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Характеристика нових гібридних популяцій, результати досліджень у селекційних розсадниках

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля: Екологічність

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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

Буняк О.І. Селекційна робота з вівсом на Носівській селекційно-дослідній станції. Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 110-річчю від дня заснування Миронівського інституту пшениці імені В.М. Ремесла. с. Центральне, 16 листопада 2022 року. С. 12-13. https://mip.com.ua/images/2024/Zbirnuk_MIP_110.pdf

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Буняк Наталія Миколаївна
к. е. н., старший науковий співробітник

Перелік осіб-виконавців

Бочковська Ольга Андріївна

Нечваль Людмила Василівна

Чистоткіна Юлія Сергіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сизенко Олена Євгенівна

Телефон

0686284740

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна