Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001233

Державний реєстраційний номер: 0121U109295

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Сорт з заданими параметрами: урожай зеленої маси не менше 42,0 т/га, сухої речовини – 14,5 т/га, насіння – 0,6 т/га, з вмістом білку не менше 15,5%, стійкі до хвороб (іржі), з підвищеною посухо та зимостійкістю, пластичний та довговічний

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М. І. Вавилова Інституту свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729534

Місцезнаходження: вул. Шведська, буд. 86, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380532271777, 380532272037

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, Київська обл., 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)

Напрям 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.): 183.700

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження успадкування особливо цінних ознак стоколосу безостого та створення сортів сінокісного та сінокісно-пасовищного напрямів використання, адаптованих до умов Лівобережного Лісостепу

Назва роботи англійською:

Study of the inheritance of especially valuable traits of boneless stalk and the creation of varieties of hay and hay and pasture areas of use, adapted to the conditions of the Left Bank Forest-Steppe

Реферат українською:

В результаті всебічної оцінки гібридного матеріалу стоколосу безостого в 2023 році виділений перспективний селекційний матеріал за основними ознаками продуктивності.За результатами роботи 2021-2023 років для передачі на державне сортовипробування планується передати зразки 1052 та 1007.

Реферат англійською:

As a result of a comprehensive evaluation of the hybrid material of the seedless spikelet in 2023, a promising selection material was selected based on the main characteristics of productivity According to the results of the work of 2021-2023, samples 1052 and 1007 are planned to be transferred to the state variety testing.

Індекс УДК: 633.2.031/.033

Коди тематичних рубрик: 68.35.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Марініч Любов Григорівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Зразки стоколосу безостого 1052 та 1007.

Назва НТП англійською: Samples of spikeless spikelet 1052 and 1007.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: Сільськогосподарське виробництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Зразок 1052. Період відновлення вегетації-достигання насіння становить 102 доби, у сорту-стандарту Полтавський 52 – 108 діб. За результатами вивчення 2021-2023 років зразок перевищив стандартний сорт Полтавський 52 на 28,9 % за урожаєм зеленої маси, урожай зеленої маси у сорту-стандарту Полтавський 52 становив 23,5 т/га, за урожаєм сухої речовини на 37,3 %, урожай сухої речовини у сорту-стандарту Полтавський 52 становив 9,1 т/га. Зразок досить стійкий до вилягання, швидко відростає навесні та після укосів, стійкий до бурої іржі та досить посухостійкий. Вміст білка в кормовій масі 15,5%. Зразок 1007. Період відновлення вегетації-достигання насіння становить 104 доби, у сорту-стандарту Полтавський 52 – 108 діб. За результатами вивчення 2021-2023 років зразок перевищив стандартний сорт Полтавський 52 за урожаєм насіння на 17,7 %, урожай насіння у сорту-стандарту Полтавський 52 становив 0,46 т/га. Зразок стійкий до вилягання, до осипання насіння, досить довговічний при використанні на насіннєву продуктивність. Висота рослин 159 см, у сорту-стандарту Полтавський 52 – 137 см.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 03.2024

Закінчення етапу: 09.2024

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1.Марініч Л. Г., Шакалій С. М., Баган А. В. Характеристика вихідного матеріалу стоколосу безостого для газонного використання. Вісник ПДАА. 2022. №4. С.19-25 doi: 10.31210/visnyk2022.04.02

2.Марініч Л. Г., Бараболя О. В., Кавалір Л. В. Вплив сортових особливостей селекційних зразків стоколосу безостого на довговічність і урожайність травостою. Вісник ПДАА. 2021. № 1. С 90-97. doi:10.31210/visnyk2021.01.10

3.Марініч Л. Г., Бараболя О. В., Кавалір Л. В. Порівняльна оцінка ефектів загальної комбінаційної здатності зразків стоколосу безостого методом полікросу та діалельного аналізу за елементами кормової та насіннєвої продуктивності. Вісник ПДАА. 2021. №2. С.74-81 doi: 10.31210/visnyk2021.02.09

4.Марініч Л. Г., Антонець О. А. Вплив строків посіву на продуктивність стоколосу безостого в умовах Лісостепу України. Вісник ПДАА. 2021. №3. С.45-51 doi: 10.31210/visnyk2021.03.05

5.Marinich L.G., Husak O.S. The influence of varietal properties on the formation of feed productivity of smooth brome grass. ScientificWorldJournal, Bulgaria, Issue №22, November, 2023. https://doi.org/10.30888/2663-5712.2023-22-02-019

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сокирко Михайло Петрович

Перелік осіб-виконавців

Кавалір Любов Василівна

Шаповал Таїса Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів Любов МАРІНІЧ

Телефон +38 (050) 725-68-01

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

