

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U104158

Державний реєстраційний номер: 0120U105363

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-12-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення та випробування нових селекційних номерів за комплексом морфологічних і господарських ознак, спрямованих на високу продуктивність колосу.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сільського господарства Полісся Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження: шосе Київське, буд. 131, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380412429231

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. Суворова, 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)

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.): 20

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити принципи і методологію добору форм з шестирядним колосом в системі селекції жита озимого на продуктивність

Назва роботи англійською:

To develop principles and methodology of selection of forms with a six-row ear in system of selection of winter rye on productivity

Реферат українською:

За результатами досліджень у 2019 році із сорока сімей жита озимого з шестирядним колосом, відібраних для подальшої селекційної роботи виділено дванадцять сімей з найвищою продуктивністю колоса, вага зерна в яких коливається в межах від 2,605 до 3,264 г (за довжини колоса 10,5-14,9 см). Серед зазначених сімей жита озимого з шестирядним колосом на істотну увагу заслуговують сортономери з найменшою висотою рослин від 136 до 151 см, які мають 7-8 продуктивних стебел з довжиною колоса 10,5-13,0 см, кількістю зерен в ньому 55,9-72,3 см та вагою зерна 2,548-2,838 г. Крім того, відповідно етапу досліджень у 2019 році виділено сім'ї жита озимого з висотою рослин 160-193 см, що мають найбільшу кількість зерен в колосі (від 62,8 до 83,8 см) та їх вагу (від 2,907 до 3,264 г).

Реферат англійською:

According to the results of research in 2019, out of forty families of winter rye with a six-row ear, selected for further selection work, twelve families with the highest ear productivity were selected, the grain weight of which ranges from 2.605 to 3.264 g (for ear length 10.5-14, 9 cm). Among these families of winter rye with a six-row ear deserve significant attention varieties with the lowest plant height from 136 to 151 cm, which have 7-8 productive stems with an ear length of 10.5-13.0 cm, the number of grains in it 55.9- 72.3 cm and a grain weight of 2,548-2,838 g. In addition, according to the research stage in 2019, winter rye families with a plant height of 160-193 cm, which have the largest number of grains in the ear (from 62.8 to 83, 8 cm) and their weight (from 2,907 to 3,264 g).

Індекс УДК: 633/635:631.52

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ратошнюк Віктор Іванович

Науковий ступінь: К. С.-Г. Н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Жито озиме з розвинутими ознаками шестирядності колосу з високим ступенем адаптивності та продуктивністю

Назва НТП англійською: Winter rye with developed signs of six-row ear with a high degree of adaptability and productivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: Сільське господарство, рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Із сорока сімей жита озимого з шестирядним колосом виділено дванадцять сімей з найвищою його продуктивністю (вагою зерна в межах від 2,605 до 3,264 г за довжини колоса 10,5-14,9 см). Серед них на істотну увагу заслуговують сортономери з найменшою висотою рослин від 136 до 151 см, які мають 7-8 продуктивних стебел з довжиною колоса 10,5-13,0 см, кількістю зерен в ньому 55,9-72,3 см та вагою зерна 2,548-2,838 г. Крім того, відповідно етапу досліджень, виділено сім'ї жита озимого з розвинутими ознаками шестирядності колосу за висоти рослин 160-193 см, що мають найбільшу кількість зерен в колосі (від 62,8 до 83,8 см) та їх вагу (від 2,907 до 3,264 г).

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Рижук Сергій Миколайович

д.с.-г.н., 03.00.16

Перелік осіб-виконавців

Іванюк Ольга Юріївна

Ратошнюк Іван Юрійович

(к. с.-г. н., 06.01.09)

Ратошнюк Віктор Іванович

(к. с.-г. н., 06.01.09)

Ратошнюк Віктор Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Ратошнюк Віктор Іванович

Телефон

+38 (098) 420-34-98

Реєстратор

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

