Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U102903

Державний реєстраційний номер: 0119U100539

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити технологію вирощування кукурудзи адаптовану до ґрунтових і кліматичних умов лівобережного Лісостепу

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

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, 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: 0532545793, 0532545901

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:

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.): 88.100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити технологію вирощування кукурудзи адаптовану до ґрунтових і кліматичних умов лівобережного Лісостепу.

Назва роботи англійською:

To develop the technology of corn cultivation adapted to the soil and climatic conditions of the left-bank forest-steppe.

Реферат українською:

Встановлені оптимальні параметри агротехнічних заходів та розроблені елементи технології вирощування гібридів кукурудзи в умовах Лівобережного Лісостепу.На підставі всебічної оцінки 119 гібридів кукурудзи різних селекційних центрів та груп стиглості встановлено, що у структурі посівів ранньостиглими гібридами доцільно займати 15 % площі на півдні області і 25 % у північних районах, під середньоранні слід відводити 65 % площ у північних районах і 70 % на півдні, середньостиглими гібридами доцільно займати 15 % площ у південних районах та 10 % у північних районах області.

Реферат англійською:

The optimal parameters of agro-technical measures are established and elements of technology of cultivation of corn hybrids in the conditions of the Left-Bank Forest-Steppe are developed. Based on a comprehensive assessment of 119 maize hybrids from different breeding centers and maturity groups, it is established that in the structure of crops with early-maturing hybrids it is advisable to occupy 15% of the area in the south and 25% in northern areas. south, medium-ripe hybrids should occupy 15% of the area in the southern districts and 10% in the northern districts of the region.

Індекс УДК: 633.1, 633.15:631.51:631.816.8:631.531.27

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лень Олександр Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Науково-практичні рекомендації з адаптивної технології вирощування кукурудзи різних груп стиглості

Назва НТП англійською: Scientific and practical recommendations on adaptive technology of growing corn of different maturity groups

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: Агроформування різних форм власності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В результаті проведених досліджень визначено, що ранньостиглі гібриди забезпечували урожайність на рівні 5,53 т/га з вологістю зерна 13,5 %, середньоранні – 5,77 т/га з вологістю зерна – 15,3 % і середньостиглі – 6,12 т/га з вологістю зерна – 16,2 %.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 10.2020

Закінчення етапу: 10.2021

Споживачі продукції: Агроформування різних форм власності

Перспективні ринки: В усіх регіонах України

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. Тоцький В. М., Лень О. І. Продуктивність гібридів кукурудзи залежно від системи удобрення та основного обробітку грунту. Селекція і насінництво. 2020. № 117. С. 199–205.

3. Стаціонарні довгострокові польові досліди Полтавської дослідної станції ім. М.І. Вавилова: частина 2 / за редакцією Кохана А.В., Олепіра Р.В., Глущенко Л.Д. // Полтава, 2019. – 295 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сокирко Михайло Петрович
к. с.-г. н., 06.01.09

Перелік осіб-виконавців

Алейнікова Людмила Миколаївна

Калініченко Світлана Михайлівна

Ткаченко Тамара Михайлівна

Тоцький Віктор Михайлович
(к. с.-г. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів Марініч Л.Г.

Телефон +38 (050) 725-68-01

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

