Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U102050

Державний реєстраційний номер: 0119U002177

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Здійснити комплексну оцінку гібридного потомства кісточкових культур та створити новий високопродуктивний, високоадаптований до несприятливих біотичних і абіотичних чинників довкілля сорт сливи

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): Дослідна станція помології імені Л. П. Симиренка Інституту садівництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497331

Місцезнаходження: вул. Симиренка, буд. 9, с. Мліїв, Городищенський р-н., Черкаська обл., 19512, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380473422440, 380473422441

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)

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.): 225.4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Здійснити комплексну оцінку гібридного потомства кісточкових культур та створити новий високопродуктивний, високоадаптований до несприятливих біотичних і абіотичних чинників довкілля сорт сливи

Назва роботи англійською:

To make a comprehensive assessment of the hybrid offspring of stone fruits and create a new high-performance, highly adaptable to adverse biotic and abiotic environmental factors, plum variety

Реферат українською:

Звіт про НДР: 36 с., 7 рисунків, 11 таблиць, 20 джерел. ГІБРИДИЗАЦІЯ, КОМБІНАЦІЯ СХРЕЩУВАННЯ, КІСТОЧКОВІ КУЛЬТУРИ, ГІБРИДНА ФОРМА, ЕЛІТНА ФОРМА, ВІДБІР, СОРТ. Об'єкт досліджень - гібридні сіянці та сорти кісточкових культур. Мета роботи - створити гібридний фонд і відібрати з нього сорти, які б відповідали сучасним вимогам інтенсивного садівництва та були конкурентоспроможними на ринку сортів. Методи дослідження - польові, лабораторні, математично-статистичний, розрахунковий. По селекції кісточкових культур проведено штучну гібридизацію в об'ємі 31 комбінації схрещування. Знаходиться у вивченні 40 перспективних форм сливи, вісім перспективних форм вишні та шість черешні, сім перспективних форм аличі.Гібридний фонд кісточкових культур на кінець 2020 року складає 2946гібридних форм різного віку та комбінацій схрещування. У 2020 році оформлено і подано заявку на занесення до "Реєстру сортів рослин придатних до поширення в Україні" та отримання патенту на сорт сливи Престиж (селекційний номер 8124). Умови одержання звіту: за договором. Дослідна станція помології ім.Л.П.Симиренка ІС НААН, 19511, с. Мліїв, вул. Симиренка, 9

Реферат англійською:

GDR report: 36 pages, 7 figures, 11 tables, 20 sources. HYBRIDIZATION, COMBINATION OF CROSSING, BONE CROPS, HYBRID FORM, ELITE FORM, SELECTION, VARIETY. The object of research is hybrid seedlings and varieties of legumes. The purpose of the work is to create a hybrid fund and select varieties from it that would meet the modern requirements of intensive horticulture and be competitive in the variety market. Research methods - field, laboratory, mathematical and statistical, computational. Artificial hybridization was performed in 31 crossbreeding combinations. There are 40 promising forms of plums, eight promising forms of cherries and six cherries, seven promising forms of plums. The hybrid fund of stone crops at the end of 2020 is 2946 hybrid forms of different ages and combinations of crosses. In 2020, an application for entry in the "Register of plant varieties suitable for distribution in Ukraine" and obtaining a patent for the plum variety Prestige (selection number 8124) was issued. Terms of receipt of the report: under the contract. Experimental station of pomology named after LPSymyrenko IS NAAS, 19511, p. Mliiv, street Simirenko, 9

Індекс УДК: 634, 634.2:631.521

Коди тематичних рубрик: 68.35.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Юрик Лариса Степвнівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Здійснити комплексну оцінку гібридного потомства кісточкових культур та створити новий високопродуктивний, високоадаптований до несприятливих біотичних і абіотичних чинників довкілля сорт сливи

Назва НТП англійською: Carry out a comprehensive assessment of hybrid offspring of stone crops and create a new high-yielding, highly adapted to adverse biotic and abiotic environmental factors plum variety

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: садівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Сорт сливи Престиж (селекційний номер 8124) середнього строку дозрівання, середньою масою плодів 43,7 г, урожайністю 18-19 т/га в пору повного плодоношення. Вирощування сорту забезпечує прибуток 44 тис. грн./га при рівні рентабельності 148%.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2025

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 300

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Спільні права на НТП

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 1000

Очікуваний термін окупності (років): 7

Додаткова інформація: укладання договорів на науково-виробниче випробування

IX. Бібліографічний опис

.Постоленко Є.П. Кращі сорти кизилу в в умовах Правобережного Лісостепу України / Є. П. Постоленко // Матеріали XIXМіжнародного науково-практичного форуму "Теорія і практика розвитку агропромислового комплексу та сільських територій" -Львів. -2018 - С. 78-81.

Постоленко Є.П. Біохімічний склад плодів кизилу (CornusMas.L.) / Є. П. Постоленко // Матеріали Всеукраїнської наукової конференції "Проблеми збереження збагачення рослинного різноманіття в ботанічних садах і дендропарках" -Умань.-2018 - С. 212-214.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Фільов Володимир Васильович

Перелік осіб-виконавців

Буркут Микола Васильович

Литвин Ігор Іванович

Фільов Володимир Васильович

Юрик Лариса Степанівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Фільова К.В.

Телефон +38 (047) 342-24-40

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності