

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U104738

Державний реєстраційний номер: 0116U000808

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Заключний звіт за результатами завершених циклів селекційної програми

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, буд. 25, м. Київ, Київська обл., 03141, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442750000, 380442755244

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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10332.580
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити систему оцінки селекційного потенціалу батьківських форм та створити гібриди цукрових буряків для виробництва цукру та альтернативних видів біопалива

Назва роботи англійською:

To develop a system for assessing breeding potential of parental forms and create sugar beet hybrids for sugar production and alternative types biofuels

Реферат українською:

За результатами завершених циклів селекційної програми створені 2027 експериментальних гібридів; 76 гібридів рекомендовані до апробації на придатність для поширення в Україні; до Державного реєстру сортів рослин внесені 10 нових гібридів цукрових буряків.

Реферат англійською:

According to the results of completed cycles of the breeding program established 2027 experimental hybrids; 76 hybrids recommended for suitability testing for dissemination in Ukraine; into the State Register of plant varieties introduced 10 new sugar beet hybrids.

Індекс УДК: 633.61/.66, 633.63.531.527.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Роїк Микола Володимирович

Науковий ступінь: д. с.-г. н.

Вчене звання: акад.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Сорти буряка цукрового внесені до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні

Назва НТП англійською: Sugar beet varieties introduced into the State Register of Plant Varieties Suitable for Distribution in Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Тип сортів - одноросткові гібриди; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з цитоплазматичною чоловічою стерильністю (ЦЧС); батьківський компонент - багатонасінна форма цукрових буряків. Гібриди Айдар, Герой, Кіборг, Козак, Джура внесені до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні з 2017р., гібриди Барський, Черешневий, Верхня, Калинівський, Охтирський внесені до Державного реєстру з 2019 р. Створені гібриди за показником збору цукру з гектара за результатами екологічного сортовипробування перевищили стандарти (кращі вітчизняні аналоги) на 11%, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією для виробництва цукру та біопалива.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: 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:

Назва НТП українською: Гібриди буряка цукрового, занесені до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні

Назва НТП англійською: Sugar beet hybrids introduced into the State Register of Plant Varieties Suitable

for Distribution in Ukraine.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Гібриди буряка цукрового Айдар, Герой, Кіборг, Козак, Джура, внесені до Державного реєстру сортів рослин, придатних до поширення в Україні з 2017 р., за показником збору цукру з гектара перевищують національні стандарти на 11,1%; гібриди Барський, Черешневий, Верхня, Калинівський, Охтирський, внесені до Державного реєстру сортів рослин придатних до поширення в Україні з 2019 р., перевищують стандарти за збором цукру з гектара на 11,0%. всі зареєстровані гібриди рекомендовані для виробництва цукру та біопалива в зонах Лісостепу та Степу.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: 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

Біоадаптивна ресурсоощадна технологія вирощування цукрових буряків (рекомендації) / М.В. Роїк, В.М. Сінченко, В.І. Пиркін, С.М. Тимошенко. – Вінниця: ТОВ «Нілан ЛТД». – 2015. – 56 с.

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Роїк Микола Володимирович

д. с.-г. н.

Перелік осіб-виконавців

Андреева Лариса Семенівна

Власюк Віталій Іванович

Кулік Олександр Георгійович

Лейбович Анатолій Соломонович

(к. с.-г. н.)

Рибак Володимир Олексійович

(к. б. н., 03.00.15)

Роїк Микола Володимирович

(д. с.-г. н., 06.01.05)

Труш Сергій Григорович

(к. с.-г. н.)

Фалатюк Людмила Володимирівна

(к. с.-г. н.)

Федорошак Йосип Михайлович

Відповідальний за підготовку

Кулік О.Г.

облікових документів

Телефон

+38 (050) 387-81-17

Реєстратор

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

