Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U005794

Державний реєстраційний номер: 0111U005400

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Добір і вивчення колекції сортів та сортозразків цикорію коренеплідного. Отримання тетраплоїдниї форм цикорію коренеплідного (хімічний мутагенез) з метою одержання поліплоїдних сортів на тетраплоїдному рівні

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут коренеплідних культур НААН України

Код за ЄДРПОУ: 21378004

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (04744) 3-98-03, 3-98-06

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442755000

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 549.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити теоретичні основи селекції цикорію коренеплідного на підвищений вміст інуліну і обґрунтувати методи генетичного поліпшення культури для отримання сировини зі спеціальними технологічними властивостями.

Назва роботи англійською:

Develop theoretical basis of selection chicory root to the high content of insulin and justify the methods of genetic improvement of crops for raw materials with special technological properties.

Реферат українською:

За робочою програмою виконано такі завдання: відібрано і вивчено колекцію сортів та сортозразків цикорію коренеплідного, проведено схрещування наявних сортів цикорію коренеплідного, створено міжсортові гібриди для використання їх як нових вихідних матеріалів, вивчено індивідуальні ознакові особливості рослин цикорію коренеплідного.Об'єктом дослідження слугували: вихідні селекційні матеріали цикорію коренеплідного, сорти цикорію коренеплідного, донори нових генетичних ознак цикорію коренеплідного.Проведені дослідження показали, що для створення нових вихідних матеріалів цикорію коренеплідного з великою кількістю різноманітних ознак доцільне використання різних методів селекції (від самозапилення до гібридизації).

Реферат англійською:

Carrying out tasks of this phase of research was conducted crossing existing varieties of chicory to produce intervarietal hybrids studied peculiarities of manifestation of individual signs of chicory plant .The subject of research is the source of breeding material , variety of chicory root , donors new genetic traits of culture. Studies have shown that the creation of new raw materials chicory root with a large number of different signs it is advisable to use different methods of selection .

Індекс УДК: 633.61/.66, 633.78:581:631.52

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Манько Олександр Андрійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: донори господарсько-цінних ознак, синтетичні популяції цикорію коренеплідного

Назва НТП англійською: Donors agronomic signes, synthetic populations of chicory root

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: створення нових гібридів цикорію коренеплідного

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Донори нових господарсько-цінних ознак. Селекційні матеріали стійкі до хвороб листкового апарату та гнилей коренеплодів. Індекс форми коренеплоду Ф - 0,75 - 0,82 (конічна).

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Сільське господарство

Перспективні ринки: Україна, Молдова, Білорусь

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 500

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 1200

Очікуваний термін окупності (років): 5-6

Додаткова інформація: ліцензійна угода

IX. Бібліографічний опис

(1). Яценко А. А. Организация селекционного процесса цикория корнеплодного / А. А. Яценко, С. Д. Орлов // Цукрові буряки. – 1999. – № 5. – С. 18–19. (2) Яценко А. О. Проблеми вирощування насіння цикорію кореневого / А. О. Яценко// Цукрові буряки. – 2002. – № 2. – С. 20–21. (3) Яценко А. А. Цикорий корнеплодный / А. А. Яценко, А. В. Корниенко,Т. П. Жужжалова. – Воронеж, 2002. – 135 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Яценко Анатолій Олексійович

Перелік осіб-виконавців

Манько Олександр Андрійович

Мельниченко Тетяна Вікторівна

Татарчук Володимир Митрофанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

