Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U006813

Державний реєстраційний номер: 0111U005401

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Визначити біологічну ефективність селекційних зразків та передати новий сорт редьки зимової чорної до Державного сортовипробування

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кореneплідних 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 овочівництва і баштанництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497124

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, с. Селекційне, Харківський р-н., Харківська обл., 62478, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577489191

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 170.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення вихідного селекційного матеріалу редьки зимової з високою стійкістю до біо- та абіотичних факторів

Назва роботи англійською:

Creation of original breeding of winter radish high resistanct to biological and abiotic factors

Реферат українською:

Звіт містить: 34 сторінки, 6 таблиць, 1 схема, 14 джерел. Об'єкт досліджень – сорти, добори редьки зимової, вихідний гібридний матеріал. Мета роботи: оцінка вихідних селекційних матеріалів за комплексом продуктивно-якісних ознак, створення сортів редьки зимової. Методи досліджень: методи аналітичної селекції – індивідуальний, індивідуально-груповий та масовий добори, гібридизація. В Державному сортовипробуванні знаходиться сорт редьки Уманська біла зимова. Оцінено за біологічно-господарськими ознаками 269 селекційних зразків редьки зимової. В розсадниках першого року вирощування виділено кращі сортозразки: в колекційному розсаднику 9 зразків, в розсаднику індивідуальних доборів 16 зразків. Оцінено і відібрано для подальшої роботи джерела господарських та морфологічних властивостей. За результатами конкурсного випробування перспективним є зразок к-29. У розсаднику розмноження одержано насіння 8 доборів. Сорт редьки Уманська біла зимова. Перспективний сортозразок редьки чорної к-29.

Реферат англійською:

Reports includes: 34 pages, 6 tables, 1 scheme, 14 sources. Object of the research - varieties, selections of winter turnip, outgoing hybrid material. Aim of the work evaluation of outgoing selective materials as to the complex of productive qualitative features, creation of winter turnip varieties. Methods of the research: methods of analytical selection-individual, individual-group and mass selection and hybridization. State variety selection includes a white winter turnip variety Umanska. 269 selective samples of winter turnip are estimated by biological economic features. The best variety samples are defined in a first-year seedbed; collection seedbed includes 9 samples, the seedbed of individual selection 16 samples. The sources of economic and morphological features are estimated and selected for further word. Variety k-29 was estimated as a perspective. One according to the results of test competition. 8 selections of seeds were received in the breeding seedbed. Winter black turnip, variety, evaluation, commodity quality. Umanska winter white turnip variety. Perspective variety sample of black turnip k-29.

Індекс УДК: 633.61/.66, 635.153:631.527

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Моргун Андрій Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Сорт редьки Уманська біла зимова. Перспективний сортозразок редьки чорної к-29.

Назва НТП англійською: Grading rules quality white winter of radish Uman. Promising sample black of radish K-29

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: створення нових сортів редьки зимової

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Сорт редьки Уманська біла зимова перевищує стандарт за врожайністю на 15-17%, за виходом товарних коренеплодів на 20-25%. Смакові якості добрі, вміст вітамінів та поживних речовин на рівні стандартного сорту Сквирська біла. Перспективним є сортозразок редьки чорної к-29, з товарною врожайністю 44,4 т/га, вмістом сухої речовини 11,02% та вітаміну С 45,76мг/%.Передано до Державного сортовипробування в 2014 р.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: населення для вживання в свіжому вигляді

Перспективні ринки: Україна, Молдова, Росія, Білорусь.

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 450

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 600

Очікуваний термін окупності (років): 3-5 років

Додаткова інформація: ліцензійна угода

IX. Бібліографічний опис

Новий сорт редьки - Уманська зимова біла/Д.М. Адаменко, Н.Ф. Карабанчук, В.В.Поліщук, А.О. Яценко, Т.В. Мельниченко//Вісник Черкаського інституту агропромислового виробництва. Міжвідомчий тем. зб. наук. праць - Черкаси, 2010. - Вип.10. - С. 122 - 126.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сливченко Олег Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Леонова Катерина Петрівна

Мельниченко Тетяна Вікторівна

Моргун Андрій Васильович

Ненька Микола Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

