

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U007360

Державний реєстраційний номер: 0111U006246

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-08-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Заключний звіт за результатами завершених циклів селекційної програми

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 275-50-00

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. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 13144.8
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити генетичні основи вдосконалення селекційного процесу та створити гібриди цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва роботи англійською:

To work out genetic bases of perfection of plant-breeding process and create hybrids of sugar beets with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

Реферат українською:

Удосконалення добору материнського компонента за стерильністю, формування серій екологічного сортовипробування та застосування групового стандарту сприяло підвищенню ефективності відбору кращих гібридних комбінацій. За результатами завершених циклів селекційної програми створені 1928 експериментальних гібридів; 137 гібридів рекомендовані до апробації на придатність для поширення в Україні; до Державного реєстру сортів рослин внесені 9 нових гібридів цукрових буряків.

Реферат англійською:

The improvement the selection of mother-parent component for sterility, the formation of a series for ecological variety testing and application of group standards have improved the efficiency of selection of the best hybrid combinations. According to the results of completed cycles of the breeding program established 1928 experimental hybrids; 137 hybrids recommended for suitability testing for dissemination in Ukraine; in the State Register of plant varieties introduced 9 new sugar beet hybrids.

Індекс УДК: 633/635:631.52, 633.63.531.527.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Гібриди цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0903"; тип сорту - одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення:

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 1201"; тип сорту - одноростковий диплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна диплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Полісся, Лісостеп і Степ України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0905"; тип сорту - одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Полісся України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0904"; тип сорту - одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Степ України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0902"; тип сорту – одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент – одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент – багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Лісостеп і Степ України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing

by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0805"; тип сорту - одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Полісся і Степ України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0805"; тип сорту - одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент - одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент - багатонасінна

тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Полісся і Степ України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0802"; тип сорту – одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент – одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент – багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Степ і Полісся України

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 цукрових буряків з високим потенціалом продуктивності, придатні для вирощування за біоадаптивною технологією

Назва НТП англійською: Hybrids of sugar beet with high potential of the productivity, suitable for growing by the technology with bioadaptivity

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: сорт буряка цукрового "ІЦБ 0801"; тип сорту – одноростковий триплоїдний гібрид; материнський компонент – одноросткова диплоїдна форма з ЦЧС; батьківський компонент – багатонасінна тетраплоїдна форма

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільське господарство

Перспективні ринки: рекомендовані зони поширення: Степ і Лісостеп України

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

Роїк М.В. Метод прискореного створення закріплювачів стерильності та їх ЦЧС аналогів у селекції цукрових буряків. Методичні рекомендації /М.В. Роїк, С.Г. Труш, Умань:ВПЦ Візаві, 2015. 30 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Роїк Микола Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Кулік Олександр Георгійович

Роїк Микола Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

