

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U003461

Державний реєстраційний номер: 0112U002216

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити нові методи селекції, насінництва та експертизи сортів рослин основних сільськогосподарських культур

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): НДІ рослинництва, ґрунтознавства та сталого природокористування ННІ рослинництва, екології і біотехнологій Національного університету біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-83-26

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кабінет міністрів України

Код за ЄДРПОУ: 00031101

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-84-30

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2809030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1420.7

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити нові методи селекції, насінництва та експертизи сортів рослин основних сільськогосподарських культур.

Назва роботи англійською:

To develop new methods of plant breeding, seed production and examination of varieties of the main crops.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - методи селекції, насінництва та експертизи сортів рослин. Мета роботи - оптимізація генетико-селекційної та насінницької роботи в НУБіП України шляхом інтенсифікації селекційного процесу, оптимізації методів насінництва та експертизи сортів рослин основних сільськогосподарських культур. Методи досліджень - в роботі застосовано польові та лабораторні методи досліджень, що стосуються генетичних, біотехнологічних, селекційних та насінницьких завдань. Комплексна робота, яка включає п'ять завдань, які послідовно вирішують задачу оптимізації генетико-селекційної та насінницької роботи в НУБіП України. Теоретично обґрунтовано та розпочато роботу по експериментальній перевірці нових методів селекції, як в рамках класичних підходів, так і в рамках концепції зворотної селекції. Галузь використання - сільське господарство.

Реферат англійською:

The object of study - methods of breeding, seed production and examination of plant varieties. Purpose - optimization of genetic and breeding and seed NUBiP work in Ukraine by intensifying the process of selection, optimization techniques and seed examination of plant varieties of major crops. Research methods - in the applied field and laboratory methods of research into genetic, biotechnology, plant breeding and seed production tasks. Complex work, which includes five tasks that consistently solve the optimization problem of genetic-breeding and seed NUBiP work in Ukraine. Theoretically grounded and started work on the experimental verification of new methods of selection, as in the classical approach, and within the concept of backward selection.5481

Індекс УДК: 633/635:631.52, 631.52:631.532:633.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Парій Мирослав Федорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації, щодо використання високопродуктивних сортів різних видів багаторічних і однорічних рослин із застосуванням маловитратних елементів технології вирощування для отримання насінної та кормової продукції високої якості.

Назва НТП англійською: Guidelines on the use of high-yielding varieties of different species of perennial and annual plants using low-cost elements of cultivation technology for seed and forage production of high quality.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації

Галузь застосування: Сільське господарство.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Отримані результати реалізовувались шляхом надання рекомендацій господарствам, які спеціалізуються на вирощуванні багаторічних і однорічних кормових культур на насіння, щодо поліпшення вирощування високопродуктивних сортів різних видів рослин із застосуванням маловитратних елементів технології вирощування для одержання насіння високої якості.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрні вищі навчальні заклади та наукові заклади

Перспективні ринки: Ринки 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: Концепція формування та функціонування системи насінництва сортів рослин селекції НУБіП України.

Назва НТП англійською: Conception of formation and functioning of plant varieties of NULES of Ukraine seed breeding.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Концепція

Галузь застосування: Сільське господарство.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В результаті проведеної роботи сформульована Концепція формування та функціонування системи насінництва сортів рослин селекції НУБіП України, реалізація якої надасть можливість: підбору та рекомендації до виробництва сортів селекції НУБіП України, які б мали здатність давати високу потенційну насінневу продуктивність та екологічну стійкість в конкретних зонах, підзонах і регіонах України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрні вищі навчальні заклади та наукові заклади

Перспективні ринки: Ринки 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: Каталог колекційних зразків кукурудзи та ріпаку.

Назва НТП англійською: Catalogue collection of corn and canola samples.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Каталог

Галузь застосування: Сільське господарство.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В результаті виконання завдання створені, оптимізовані та каталогізовані колекції кукурудзи та ріпаків, в тому числі по їх ідіотипу в рамках генетичних систем контрольованого розмноження на основі ЦЧС, створені колекції ляжуть в основу реалізації селекційних програм по вищеназваним культурам.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрні вищі навчальні заклади та наукові заклади

Перспективні ринки: Ринки 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: Методичні рекомендації "Селекція ріпаку. Відтворення гетерозисного генотипу на основі ЦЧС".

Назва НТП англійською: Guidelines "Selection of rape. Reproduction of heterosis genotype based on Cytoplasmic male sterility on the basis of CMS".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації

Галузь застосування: Сільське господарство.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В основі виконання завдання лежать ідеї та методи прискорення селекційного процесу шляхом застосування нових сучасних методик та підходів на основі ДНК- маркерів та методів культури тканин рослин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрні вищі навчальні заклади та наукові заклади

Перспективні ринки: Ринки 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: Методичні рекомендації з технології вирощування гороху овочевого.

Назва НТП англійською: Guidelines on pea cultivation technology.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації

Галузь застосування: Сільське господарство.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Забезпечене розширене насінництво нових сортів гороху овочевого та зменшений дефіцит вітчизняного насіння на ринку України, реалізація науково-дослідної роботи буде здійснюватись шляхом комерційного впровадження насіння, та закладання елітних та репродукційних посівів сортів гороху селекції НУБіП України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрні вищі навчальні заклади та наукові заклади

Перспективні ринки: Ринки 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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ніколаєнко Станіслав Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Бурко Леся Миколаївна

Волкодав Віктор Володимирович

Голубев Костянтин Вікторович

Демидась Григорій Ілліч

Жукова Дарія Андріївна

Зіміна Ольга Володимирівна

Коваленко Віталій Петрович

Ковбасюк Павло Ульянович

Макарчук Олександр Сергійович

Парій Мирослав Федорович

Савчук Юрій Михайлович

Стригун Віктор Маркович

Ступак Ірина Юріївна

Хомутовська Станіслава Вячеславівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

