Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U008640

Державний реєстраційний номер: 0111U007175

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 5

Назва етапу: Формування та реєстрація цінних зразків і ознакових колекцій

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5262327 , 5267250

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: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 134.1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Сформувати базові та ознакові колекції люпину та розширити його генетичне різноманіття

Назва роботи англійською:

To form the base and trait collections of lupine and to expand its genetic diversity

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - колекційні зразки люпину білого (Lupinus albus L.) і люпину жовтого (Lupinus luteus L.). Мета дослідження - сформувати, вести та вивчити колекції люпину, виділити найбільш цінні за господарськими ознаками джерела та донори. Методи дослідження - польові, лабораторні, статистичні та інші методи і оцінки. Основні результати дослідження за 2015 рік: Сформовано та передано на реєстрацію в НЦГРРУ ознакову колекцію люпину білого, яка включає 74 зразки-еталони, та ознакову колекцію люпину жовтого, яка включає 59 зразків-еталонів. Сформовано генофонд люпину білого в кількості 405 зразків, люпину жовтого - 452 зразки. Виділено ряд зразків з цінними ознаками. Ведеться робота з електронною паспортною базою даних. Вирощено і передано на зберігання до Національного сховища 30 зразків люпину білого і 20 жовтого.

Реферат англійською:

A research object is collectible samples of white lupin (Lupinus albus L.) and yellow lupin (Lupinus luteus L). Research purpose is to form, conduct and study collections of lupin, choose the most valuable at economic traits sources and donors. The research methods are field, laboratory, statistical etc. The basic results of researching for 2015 year: Feature collection of white lupin, which include 74 standart samples, and feature collection of yellow lupin, which include 59 standart samples, were formed and passed for registration to the NCGRPU. Was formed gene pool of white lupin in the amount of 405 samples and of yellow lupin - 452 samples. Were chosen series samples with valuable signs. Held on work with e-passport database. Were grown and sent 30 samples of white and 20 samples of yellow lupin for saving in the National store.

Індекс УДК: 633/635, 633.367:575:581.134.5

Коди тематичних рубрик: 68.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Левченко Татьяна Михайлівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Базові та ознакові колекції люпину білого і жовтого

Назва НТП англійською: Basic and feature collections of white and yellow lupin

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Агропромисловий комплекс, сільськогосподарське виробництво, в т.ч. рослинництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Базові колекції люпину білого в кількості 427 зразків, люпину жовтого – 453 зразки. Ознакові колекції люпину білого і жовтого, що сформовані за 15 ознаками (висока насіннєва врожайність, висока врожайність зеленої маси, кормова цінність зеленої маси, наявність алкалоїдів, кількість бобів та кількість насінин з рослини, кількість насінин в бобі, маса насіння з однієї рослини, стійкість до фузаріозу, різновидність та інше), кожна з яких ділиться на градації з альтернативним, високим та низьким проявом. Ознакова колекція люпину білого включає 74 зразки-еталони, ознакова колекція люпину жовтого - 59 зразків-еталонів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 3 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні селекційні установи, учбові заклади

Перспективні ринки: науково-дослідні установи різних країн

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Солодюк Н.В. Новые сорта кормового люпина и особенности его семеноводства /Н.В.Солодюк, Т.М.Левченко, В.Н.Стариченко, О.Н. Вересенко, Т.О.Байдюк // Сборник материалов Международной

научно-практической конференции, посвященной 25-летию Всеросийского н.-и. института люпина. Брянск, ЗАО Из-во "Читай-город", 2012.- С.80-83. 2. Левченко Т.М. Формирование коллекции и изучение генетического разноообразия видов люпина /Т.М. Левченко, Т.О.Байдюк, О.Н.Вересенко//Сб. материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 25-летию Всеросийского н.-и. института люпина. Брянск, ЗАО Из-во "Читай-город", 2012. -С103-108. 3. Байдюк Т.О. Створення та вивчення признакової колекції люпину білого та жовтого / Байдюк Т.О. // Байдюк Т.О. Видова різноманітність роду Lupinus L. та підтримання і вивчення колекцій деяких видів в ННЦ «Інститут землеробства НААН» / Байдюк Т.О. // Матеріали міжнародної наукової конференції «Інтродукція, збереження та моніторинг рослинного різноманіття» (20-24 травня). - Київ, 2014. – С. 16-17. 4.Левченко Т.М. Оцінювання колекційних зразків люпину білого за господарсько-цінними ознаками / Левченко Т.М., Байдюк Т.О., Вересенко О.М. // Збірник наукових праць ННЦ «Інститут землеробства НААН», - Київ, 2014, вип. 3. С. 188-196.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Камінський Віктор Францович

Перелік осіб-виконавців

Байдюк Т.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

