Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U001527

Державний реєстраційний номер: 0116U001567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Оцінка колекційного матеріалу люпину жовтого і реєстрація джерел цінних господарських ознак для різних напрямів використання.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

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

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 236.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розширення генетичного різноманіття люпину білого та жовтого для різних напрямів використання

Назва роботи англійською:

Broading genetic variety of white and yellow lupine for different purposes of using

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: колекційні зразки люпину білого (Lupinus albus L.) і жовтого (Lupinus luteus L.). Мета роботи: вивчення колекції люпину жовтого, виділення і реєстрація цінних за господарськими ознаками джерел для подальшого їх використання в селекційній роботі. Методи дослідження: польові, лабораторні, вимірювально-вагові і математико-статистичні. Основні результати дослідження: виділено і передано на реєстрацію у НЦГРРУ 10 зразків люпину жовтого – джерел для різних напрямів використання: зернового – Л 37/14, Л 38/14, Л 40/14, Л 51/14, Л 59/14, зелено-укісного – Л 5132, Л 961, Л 1025, Л 42/14, Л 49/14 , що відрізняються рядом господарсько-цінних та морфологічних ознак: різні типи росту, забарвлення квіток, забарвлення і форма насіння, підвищена продуктивність за насінням і зеленою масою, стійкість до хвороб, низький вміст алкалоїдів, скоростиглість та інше.

Реферат англійською:

Object of the study: collection samples of white (Lupinus albus L.) and yellow lupine (Lupinus luteus L.). The purpose of the work: to study the collection of yellow lupine, the marking and registration of valuable sources for economic use for further use in breeding work. Research methods: field, laboratory, measuring-weight and mathematical-statistical. Basic results of research : distinguished and passed for registration in NCGRPU 10 samples of yellow lupin - sources for different directions of the uses (grain-growing - L 37/14, L 38/14, L 40/14, L 51/14, L 59/14, green-hay crop - L 5132, L 961, L 1025, L 42/14, L 49/14, that differ in the row of economic-valuable and morphological signs: different types to the height, colouring of flowers, colouring and form of seed, enhanceable productivity of seed and green mass, resistance to illnesses, subzero maintenance of alkaloids, early maturing and other.

Індекс УДК: 633.31/.37; 635.65, 633.367:631.527:631.53.01

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: 10 нових колекційних зразків генофонду люпину жовтого: Л 5132, Л 961, Л 1025, Л 42/14, Л 49/14, Л 37/14, Л 38/14, Л 40/14, Л 51/14, Л 59/14.

Назва НТП англійською: 10 new collection samples of yellow lupine: L 5132, L 961, L 1025, L 42/14, L 49/14, L 37/14, L 38/14, L 40/14, L 51/14, L 59/14.

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: Нові зразки люпину жовтого є цінними джерелами для селекції сортів різних напрямів використання: зернового (Л 37/14, Л 38/14, Л 40/14, Л 51/14, Л 59/14) і зелено-укісного (Л 5132, Л 961, Л 1025, Л 42/14, Л 49/14), відрізняються рядом господарсько-цінних та морфологічних ознак: різні типи росту, забарвлення квіток, забарвлення і форма насіння, підвищена продуктивність за насінням і зеленою масою, стійкість до хвороб, низький вміст алкалоїдів, скоростиглість та інше.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 3-5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні та навчальні установи

Перспективні ринки: Україна

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:

Назва НТП українською: Звіт про науково-дослідну роботу остаточний за етапом 2018 р. "Оцінка колекційного матеріалу люпину жовтого і реєстрація джерел цінних господарських ознак для різних напрямів використання.".

Назва НТП англійською: Intermediate report about the scientific-research work for the stage of 2018 "Evaluation of yellow lupine collection material and registration sources of valuable economic treats for various

uses".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Звіт

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

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведено мету, умови і методи проведення досліджень, обсяги робіт, теоретичне узагальнення та результати експериментальних досліджень за етапом 2018 року. Нові колекційні зразки люпину жовтого є цінними джерелами створення сортів для різних напрямів використання: зернового (Л 37/14, Л 38/14, Л 40/14, Л 51/14, Л 59/14) і зелено-укісного (Л 5132, Л 961, Л 1025, Л 42/14, Л 49/14). Відрізняються рядом господарсько-цінних та морфологічних ознак: різні типи росту, забарвлення квіток, забарвлення і форма насіння, підвищена продуктивність за насінням і зеленою масою, стійкість до хвороб, низький вміст алкалоїдів, скоростиглість та інше.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 3-5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні установи

Перспективні ринки: Україна

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

1. Левченко Т.М., Байдюк Т.О., Вересенко О.М. Ідентифікація колекції люпину білого за висотою рослин та урожайністю зеленої маси. Збірник наукових праць ННЦ «Інститут землеробства НААН». Київ, 2018. вип. 2. С. 107-120. 2. Левченко Т.М., Байдюк Т.О., Вересенко О.М., Гуренко А.В. Оцінка колекції сидеральних і кормових зразків люпину білого за урожайністю насіння. Збірник наукових праць ННЦ «Інститут землеробства НААН». Київ, 2018. вип. 2. С. 85-98.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Камінський Віктор Францевич

Перелік осіб-виконавців

Байдюк Т.О.

Гуренко А.В.

Костенко Г.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

