Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U005086

Державний реєстраційний номер: 0116U001567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

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

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Проміжний 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.): 218

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 білого, 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 12 зразків люпину білого – джерел для різних напрямів використання (зернового – 1031/16, 1458/16, зерно-укісного – 1258/16, 122/6, 752/11, зелено-укісного – 118/5, 1623/16 і сидерального – 124/15, 81/15, 92/15, 22/15, 2/15), 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, високий та низький вміст алкалоїдів, скоростиглість та інше. Розмножено і передано на довгострокове зберігання до Національного сховища 24 зразка люпину білого та жовтого.

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 white 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 НЦГРРУ 12 samples of white lupin -sources for different directions of the uses (grain-growing - 1031/16, 1458/16, grain-hay crop - 1258/16, 122/6, 752/11, green-hay crop - 118/5, 1623/16 and green manure - 124/15, 81/15, 92/15, 22/15, 2/15), 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, stability to illnesses, high and subzero maintenance of alkaloids, precocity and other. Multiplied and passed on long-term storage in the National depository 24 standards of lupin white and yellow.

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: 12 нових колекційних зразків генофонду люпину білого: 1031/16, 1458/16, 1258/16, 122/6, 752/11, 118/5, 1623/16, 124/15, 81/15, 92/15, 22/15, 2/15.

Назва НТП англійською: 12 new collection samples of white lupine: 1031/16, 1458/16, 1258/16, 122/6, 752/11, 118/5, 1623/16, 124/15, 81/15, 92/15, 22 / 15, 2/15.

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 білого є цінними джерелами для селекції сортів різних напрямів використання: зернового (1031/16, 1458/16), зерно-укісного (1258/16, 122/6, 752/11), зелено-укісного (118/5, 1623/16) і сидерального (124/15, 81/15, 92/15, 22/15, 2/15), 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, високий та 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 проміжнийий за етапом 2017 р. "Оцінка колекційного матеріалу люпину білого і реєстрація джерел цінних господарських ознак для різних напрямів використання.".

Назва НТП англійською: Intermediate report about the scientific-research work for the stage of 2017

"Evaluation of white 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:

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 2017 року. Нові колекційні зразки люпину білого є цінними джерелами створення сортів для різних напрямів використання: зернового (1031/16, 1458/16), зерно-укісного (1258/16, 122/6, 752/11), зелено-укісного (118/5, 1623/16) і сидерального (124/15, 81/15, 92/15, 22/15, 2/15). 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, високий та низький вміст алкалоїдів, скоростиглість та інше.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 3-5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідніустанови

Перспективні ринки: Erhf]yf

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. Розподіл за вмістом алкалоїдів та динаміка накопичення поживних речовин у зеленій масі колекційних зразків люпину білого / Левченко Т.М., Байдюк Т.О., Тимошенко О.О. // Електронний журнал: «Наукові доповіді НУБіП України». - №66, 2017. 2.журнал: «Наукові доповіді НУБіП України». - №66, 2017. 2. Байдюк Т.О. Факторна модель формування продуктивності насіння і зеленої маси у рослин люпину білого / Байдюк Т.О., Левченко Т.М. // Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин. - Київ , Т 13, № 2, 2017.- С.

183-189.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Камінський Віктор Францевич

Перелік осіб-виконавців

Байдюк Т.О.

Гуренко А.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

