Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U000519

Державний реєстраційний номер: 0116U001572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: "Продовження вивчення гібридного та селекційного матеріалу у розсаднику добору за основними ознаками. Оцінка кращих селекційних номерів у сортовипробуванні (за суцільного посіву) за основними ознаками"

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

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: (044) 526-23-27

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.): 117.1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Біологічні основи створення сортів конюшини лучної сінокісного типу з підвищеною кормовою і насіннєвою продуктивністю, багаторічністю, адаптованих до умов Лісостепу та Полісся

Назва роботи англійською:

Biological basis for the creation clover hay meadow type with high forage and seed productivity, winter hardiness, bahatorichnistyu adapted to the conditions of Forest-steppe and Polesie

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: селекція конюшини лучної. Мета роботи: оцінка селекційного та гібридного матеріалу за біологічними, морфологічними та господарсько-цінними ознаками, а також виділення кращих селекційних номерів. Розширення генетичного різноманіття за рахунок створення нового гібридного матеріалу. Методи дослідження: польові, лабораторні, вимірювально-вагові. Основні результати дослідження: було виділено два тетраплоїдних номери (4,7) та один диплоїдний номер (6) які перевищили стандарти за урожайністю сухої речовини та насіння;було оцінено 36 номерів та проведено два обліки кормової маси. За показниками були виділені диплоїдні номери: за насіннєвою продуктивністю: 12/6 - 0,23 т/га; 7/19 - 0,22 т/га; st - 0,18 т/га; та сухою речовиною за два укоси: 15/10 - 10,4 т/га; st - 9,2 т/га; тетраплоїдні номери: насіннєва продуктивність достовірно перевищили стандарт 22/4 - 0,22т/га; 7/19 - 0,21 т/га; St - 0,16 т/га; суха речовина за два укоси: 7/19 - 16,0 т/га; 22/4 - 15,8 т/га; St - 13,4 т/га.

Реферат англійською:

Object of research: selection of meadow clover. The purpose of the work: an estimation of selection and hybrid material for biological, morphological and economically valuable features, as well as the selection of the best selection numbers. Expansion of genetic diversity by creating a new hybrid material. Methods of research: field, laboratory, measuring and weighing. The main results of the study: two tetraploid numbers (4, 7) and one zygoid number (6) were distinguished that exceeded a standard after the productivity of dry substance and seed;36 numbers were appraised and conducted two account of feed mass.On indexes were distinguished zygoid номера:за by the seminal productivity: 12/6 - 0,23 т/ha; 7/19 - 0,22 т/and; st - 0,18 т/ha;On indexes were distinguished zygoid номера:за by the seminal productivity: 12/6 - 0,23 т/ha; 7/19 - 0,22 т/ha; st - 0,18 т/ha;and by a dry substance after two hay-crops: 15/10 - 10,4 т/ha; st is 9,2 т/ha;tetraploid numbers: seminal the productivity:for certain exceeded the standard of 22/4 - 0,22т/ha; 7/19 - 0,21 т/ha; St is 0,16 т/ha; and dry substance after two hay-crops: 7/19 - 16,0 т/ha; 22/4 - 15,8 т/ha; St is 13,4 т/ha.

Індекс УДК: 633.2.031/.033, 631.527:633.32:631.531.1

Коди тематичних рубрик: 68.35.47

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Батерук Микола Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Кращі селекційні номери та перспективні гібриди з комплексом досліджуваних ознак.

Назва НТП англійською: The best plant-breedings numbers and perspective hybrids with the complex of the probed signs.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

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

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведено мету, умови та методики проведення досліджень, обсяги селекційних робіт, теоретичне узагальнення та результати експериментальних досліджень за етапом 2019 р. Наведено характеристику кращого селекційного матеріалу конюшини лучної, результати його оцінки в різних розсадниках селекційного процесу. Виділено тетраплоїдни та диплоїдни номери які перевищили стандарти за урожайністю сухої речовини та насіння.

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-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:

Назва НТП українською: Звіт проміжний про науково - дослідну роботу за етапом 2019 р."Продовження вивчення гібридного та селекційного матеріалу у розсаднику добору за основними ознаками. Оцінка кращих селекційних номерів у сортовипробуванні (за суцільного посіву) за основними ознаками."

Назва НТП англійською: Interim report on research work for the 2019 stage. "Continuation of study of hybrid and plant-breeding materialin the nursery of selection after basic signs.Estimation of the best plant-

breedings numbers is in sortoviprobuvanni (at the continuous sowing) after basic signs."

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Сорти рослин

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

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведено мету, умови та методики проведення досліджень, обсяги селекційних робіт, теоретичне узагальнення та результати експериментальних досліджень за етапом 2019 р. Наведено характеристику кращого селекційного матеріалу конюшини лучної, результати його оцінки в різних розсадниках селекційного процесу. Виділено тетраплоїдни та диплоїдни номери які перевищили стандарти за урожайністю сухої речовини та насіння.

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-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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Камінський Віктор Францевич

Перелік осіб-виконавців

Міняйло Валентина Дмитрівна

Якименко Любов Петрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

