Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U001452

Державний реєстраційний номер: 0111U008437

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Провести добір та порівняльну оцінку видів роду Sorghum Moench і дослідити вплив удобрення на їх кормову та насіннєву продуктивність на торфових грунтах в зоні Полісся

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

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: 526-72-50

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.): 93.7

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретично обґрунтувати процеси формування урожаю культур роду Sorghum Moench та розробити ресурсоощадні технології їх вирощування на кормові цілі та насіння

Назва роботи англійською:

Theoretical substantiate of the processes of crop yields genus Sorghum Moench formation and develop energy saving technologies of their cultivation for fodder and seed

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - формування високопродуктивних травостоїв видів роду сорго для одержання кормової сировини та насіння. Мета досліджень - провести порівняльну оцінку кормової та насіннєвої продуктивності видів роду сорго залежно від удобрення та строку використання на мінеральних та торфових ґрунтах в зонах Лісостепу та Полісся. Методи досліджень - польові та лабораторні. Результати досліджень. В зонах Лісостепу та Полісся можливим є вирощування культур роду сорго з метою отримання кормової сировини та насіння високої якості. Найбільший збір сухої речовини сорго суданського (13,5 т/га) та урожайність насіння (6,34 т/га) забезпечується при застосуванні N60 та мікроелементів. На торфових ґрунтах в зоні Полісся найвищу урожайність отримано при застосуванні N45P45K45 та мікроелементів. Сфера застосування - наукові дослідження.

Реферат англійською:

Object of research - the formation of mixtures of highly species of sorghum to obtain raw feed and seed. The purpose of research - to make a comparative assessment of feed and seed productivity species of sorghum depending on fertilization and term use of mineral and peat soils in the areas of Forest-Steppe and Polisya. Research Methods - field and laboratory. The research results. In Forest-Steppe areas and Polisya is possible crop type sorghum in order to obtain raw feed and seed quality. The largest collection of sorghum sudanese dry matter (13.5 t/ha) and seed yield (6,34 t/ha) is provided in the application of N60 and trace elements. On peat soils in the area of Polisya highest yield obtained when using N45R45K45 and trace elements. Scope - research.

Індекс УДК: 631.5, 631.5:631.52:633.2

Коди тематичних рубрик: 68.29.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кургак Володимир Григорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Ресурсоощадна технологія вирощування культур роду Sorghum Moench на кормові цілі та насіння

Назва НТП англійською: Resourceusage technology of cultivation of the genus Sorghum Moench for fodder and seeds

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Ресурсоощадна технологія вирощування культур роду Sorghum Moench на кормові цілі та насіння передбачає використання загальноприйнятої системи обробітку грунту та комбінованої системи захисту рослин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016-2017 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільськогосподарські підприємства

Перспективні ринки: ринки України і ЄС

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

Кургак Володимир Григорович

Мартинюк Галина Миколаївна

Слюсар Сергій Миколайович

Якименко Любов Петрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

