Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0314U004087

Державний реєстраційний номер: 0109U007115

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Агрохімічне забезпечення управління родючістю ґрунтів та якістю продукції рослинництва.

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): НДІ рослинництва, грунтознавства та сталого природокористування ННІ рослинництва, екології і біотехнологій Національного університету біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 527-88-17

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0445278228

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 200

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Агрохімічне забезпечення управління родючістю ґрунтів та якістю продукції рослинництва.

Назва роботи англійською:

Agrochemical support of soil fertility and plant products quality management.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - горох, пшениця ярова, мінеральні добрива, урожайність гороху. Мета дослідження - вивчення ефективності тривалого застосування добрив, розробка заходів підвищення родючості ґрунту та якості продукції рослинництва. Методи дослідження - польовий, лабораторний та статистичний. Дослідженнями встановлено, що систематичне застосування добрив у зерно-буряковій сівозміні викликає значні зміни урожайності гороху сорту Харківський еталонний та пшениці ярої Рання - 93. Систематичне внесення добрив сприяло поліпшенню поживного режиму лучно-чорноземного карбонатного легкосуглинкового ґрунту, підвищуючи вміст мінеральних форм азоту, рухомого фосфору та обмінного калію. Визначено агрохімічну, економічну та енергетичну ефективності застосування добрив на лучно-чорноземному карбонатному легкосуглинковому ґрунті. Галузь використання - сільське господарство, агрохімія.

Реферат англійською:

Object of investigation - pea, mineral fertilizers, dry matter, grain yield, spring wheat. Purpose of research - Study of prologues fertilizers application affectivity, creation of improvidence soil fertility and crop product quality ways. Methods of investigation - field, laboratory, statistical. It was stated that long-term application of fertilizers in grain-beet crop rotation allowed significant increasing of the yield of field pea Kharkivskiy etalonny cultivar and spring wheat Rannya-93 cultivar. Systematic fertilization influences soil nutrient regime increasing content of mineral nitrogen, mobile phosphorus and exchangeable potassium. The agrochemical, economical, energetic effectiveness of fertilization on loam calcareous medow chernozemic soils were proved. Scope of application - agriculture, agrochemistry.

Індекс УДК: 63:54, 631.454:006.83:633

Коди тематичних рубрик: 68.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Грищенко Олег Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Агрохімічне забезпечення управління родючістю ґрунтів та якістю продукції рослинництва.

Назва НТП англійською: Agrochemical support of soil fertility and plant products quality management.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Підвищення родючості ґрунтів

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначено агрохімічну, економічну та енергетичну ефективність застосування добрив на лучно-чорноземному карбонатному легкосуглинковому ґрунті. Систематичне внесення добрив сприяло поліпшенню поживного режиму лучно-чорноземного карбонатного легкосуглинкового ґрунту, підвищуючи вміст мінеральних форм азоту, рухомого фосфору та обмінного калію.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Аграрний сектор України

Перспективні ринки: Ринки України

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 Мельничук Дмитро Олексійович
д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Генгало Олег Михайлович

Грищенко Олег Володимирович

Мазуркевич Людмила Іванівна

Марчук Ілля Устимович

Пасічник Наталья Анатоліївна

Яригіна Ніна Яківна

Ященко Людмила Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

