Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U007186

Державний реєстраційний номер: 0114U000533

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити вплив побічної продукції рослинництва та способів застосування дефекату на продуктивність цукрових буряків в умовах Центрального Лісостепу України

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2014

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, (044) 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 70

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

13.00.05.08.П Удосконалити способи застосування дефекату в системі удобрення біоадаптивної технології вирощування цукрових буряків на чорноземах реградованих Центрального Лісостепу України

Назва роботи англійською:

13.00.05.08.A To Improve the ways of applying the defecation in the fertilization system bioadaptive the technology of cultivation of sugar beet on chernozem regrooving of the Central Forest-steppe of Ukraine

Реферат українською:

Об'єкт досліджень- процес формування продуктивності коренеплодів при різних фонах живлення, системах удобрення, новітні засоби захисту від шкідників, хвороб та бур'янів насіння різних гібридів цукрових буряків. Мета - удосконалити способи ефективного застосування дефекату, як засобу хімічної меліорації грунту, за різних строків та норм внесення, розробити ресурсозберігаючу технологію проведення хімічної меліорації підкислених грунтів, що дозволить зберегти родючість грунту та підвищити продуктивність буряків цукрових до 40-45 т/га з вмістом цукру 18-19% та збором цукру 10-12 т/га на чорноземах реградованих Центрального Лісостепу України. Практичні результати досліджень: при внесенні 5,5 - 7,5т/га дефекату в фізичній вазі отримано 55,3-57,7т/га коренеплодів при вмісті цукру 18,1-18,2% та зборі цукру 9,9-10,5т/га, з рентабельністю 75%.Методи досліджень - польовий, лабораторній, статистичний. Галузь використання - господарства з різними формами власності.

Реферат англійською:

The object of research - process of formation of efficiency of crops under different backgrounds of power systems, fertilizers, modern means of protection from pests, diseases and weed seeds of various hybrids of sugar beet. The aim - to improve the effective application of defecation as a means of chemical melioration of the soil, for different timing and application rates, to develop resource-saving technology of chemical reclamation of acidic soil, which helps maintain soil fertility and increase the productivity of sugar beet up to 40-45 t/ga with sugar content of 18-19 % and a sugar harvest of 10-12 t/ga on chernozem regrooving of the Central Forest-steppe of Ukraine. Research methods field, laboratory, and statistical. Industry use - economy with various forms of ownership.

Індекс УДК: 633.81/.85, 633.85

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Блащук Михайло Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Удосконалена система удобрення цукрових буряків з внесенням мінеральних добрив та приорюванням соломи, внесення дефекату для зменшення кислотності грунту та покращення поживного режиму грунту.

Назва НТП англійською: Improved system of sugar beet fertilization with mineral fertilizers and proryvnym straw, making defecation to reduce soil acidity and improve nutrient status of the soil.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: A 01.11.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технологія виробництва цукрових буряків з урожайністю 45 - 50т/га, збір цукру 7,5 - 8,8 т/га, вміст цукру 17,0 - 17,5%.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 - 2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Агроформування різних форм власності

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

А.О. Сипко, ІБКіЦБ, В.С. Шапран, ЧДСГДС, Вплив хімічної меліорації на властивості чорнозему реградованого в умовах Правобережного Лісостепу // Вісник аграрної науки №2, 2014 р. с. 39-41

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Камінський Віктор Францевич

Перелік осіб-виконавців

Блащук М.І.

Шапран В.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

