Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U001272

Державний реєстраційний номер: 0111U001705

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалити основні фактори підвищення урожаю зерна гороху на основі застосування біологічних засобів захисту в поєднанні з мікроелементами та регуляторами росту в умовах західного Лісостепу.

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кормів та сільського господарства Поділля Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 04766584

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0352 43-61-44

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.): 24.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалити основні фактори підвищення урожаю зерна гороху на основі застосування біологічних засобів захисту в поєднанні з мікроелементами та регуляторами росту в умовах західного Лісостепу.

Назва роботи англійською:

To perfect the basic factors of increase of harvest of grain of pea on the basis of application of biological facilities of defence in combination with oligoelementss and regulators of growth in the conditions of western Forest-steppe.

Реферат українською:

Об'єкт досліджень - горох. Мета досліджень - удосконалити основні фактори підвищення врожайності гороху на основі біологічних засобів захисту в поєднані з мікродобривами і регуляторами росту, інокулянтами з урахуванням погодних умов західного регіону. Методи досліджень: польовий, статистичний. Теоретичні і практичні результати: -вивчено продуктивність гороху в залежності від різних видів інокулянтів в поєднанні з мікродобривами, регуляторами росту та хімічними препаратами. Найбільший приріст урожаю (3,39 т/га) одержано від стимуляції насіння комбінацією препаратів - Фундазол - 1,5 кг/т + Нітрагін - 0,2 л/т + Реаком - СР - Бобові - 3 л/т, що в порівнянні з контролем становить +0,89 т/га. Новизна. Встановлено доцільність використання біологічних засобів захисту в поєднанні з мікродобривами та регуляторами росту рослин при вирощуванні гороху в умовах західного Лісостепу. Сфера застосування - сільське господарство.

Реферат англійською:

Об'єкт research - peas. The aim of the research is to improve the main factors in increasing the yield of pea on the basis of biological means of protection, combined with micro-fertilizers and growth regulators, inokulantamu taking into account the weather conditions of the Western region. Research methods: field, statistical. Theoretical and practical results: -the productivity of pea depending on the different kinds inokulantiv in combination with micro-fertilizers, growth regulators and chemicals. The greatest increase crop (3,39 t/ha) received from the stimulation of seeds combination of drugs - Fundasole - 1,5 kg/t + using nitragin combined - 0.2 l/t + reakom - CF - Bean - 3 l/t, that in comparison with the control is +0,89 t/ha Novelty. Reasonability of use of biological means of protection, combined with micro-fertilizers and plant growth regulators when growing of pea in conditions of Western forest-Steppe. Scope - agriculture.

Індекс УДК: 633.31/.37; 635.65, 633.358:631.461

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Самець Наталія Павлівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Випробування інокулянта Нітрагін в поєднанні з мікродобривом Реаком - СР - Бобові на посівах гороху

Назва НТП англійською: Test инокулянты using nitragin combined combined with microfertilizers reakom - CF - Leguminous crops pea

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Складові технології: Основний обробіток грунту - оранка Удобрення: Р45К45 - восени під оранку; N45 - навесні під культивацію Сорт: Готівський Обробка насіння - препаратом Фундазол (1,5 кг/т) + інокулянт Нітрагін (0,2 л/т) Захист посівів від бур'янів та шкідників- загальноприйнятий.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011 -2013 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільськогосподарські підприємства різних форм власності

Перспективні ринки: господарства західного Лісостепу

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. Грицевич Ю.С. Оцінка продуктивності гороху в умовах зміни клімату у західному Лісостепу та її прогноз на найближчі 20 років// Роль науки у підвищенні технологічного рівня і ефективності АПК України. Матеріали II науково-практичної конференції з міжнародною участю. 16 - 18 травня 2012 року. с. 60 - 62.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кулик Степан Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Самець Наталія Павлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

