

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U003509

Державний реєстраційний номер: 0111U004570

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-02-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Оптимізувати елементи технології вирощування насінневої картоплі з урахуванням особливостей сорту та фітосанітарних умов вирощування

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сільського господарства Північного Сходу Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00724927

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0542)695-002 , (0542)652-405

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут картоплярства
УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 22, смт. Немішаєве, Бородянський р-н., Київська обл., 07853, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (04477)41533

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)

Напрямок 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.): 67

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити сортові та посівні якості насінневого матеріалу картоплі щодо сорту і фітосанітарних умов вирощування

Назва роботи англійською:

Identify varieties and sowing as seed potatoes of the variety and growing conditions phytosanitary

Реферат українською:

Об'єкт досліджень – насінневий матеріал, сорти картоплі (занесені до Державного реєстру сортів України), ріст стимулюючі речовини, комплексні мінеральні добрива. За рахунок використання розчинів комплексних водорозчинних добрив при вирощуванні насінне-вої картоплі отримано зростання прибутку на 5,8-11,8 тис. грн./га, зменшення собівартості продук-ції на 23,3-12,3 грн./ц та підвищення рівня рента-бельності на 27,7-58,0% по сорту Тирас та 6,4-11,0 тис. грн./га, 17,0-4,2 грн./ц та 27,2-47,8% від-повідно по сорту Забава. За результатами етапу досліджень 2012 р. готується до видання науково-практична реко-мендація по догляду за посівами картоплі у вес-няно-літній період її вегетації в якій складовою частиною є розділ по застосуванню рістстиму-люючих речовин та комплексних водорозчинних добрив.

Реферат англійською:

The object of research - seeds, potato varieties (listed in the National Register of varieties of Ukraine), growth stimulants, complex fertilizers. Through the use of solutions of complex water-soluble fertilizer for growing seed potatoes-tion obtained profit growth 5,8-11,8 th. / Ha, reduced product cost-tion on 23,3-12,3 Rs. / D and improve profitability by 27,7-58,0% in grade and Tiras 6,4-11,0 th. / Ha 17,0-4,2 Rs. / N and 27,2-47,8% according to class fun. According to the results of research phase in 2012 to be published scientific and practical recommendations for the care of crops of potatoes in just something nyano-vegetation period in which part is the section on the application-riststimu lyuyuchi substances and complex water-soluble fertilizers.

Індекс УДК: 635.1/.8, 631.53.01 + 633.491

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Нагорний Володимир Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Особливості застосування рістстимулюючих речовин при вирощуванні насінневої та товарної картоплі

Назва НТП англійською: Peculiarities of stimulate the growth during the growth of seed and commercial potatoes

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Науково-практичні рекомендації

Галузь застосування: Сільськогосподарське виробництво, в т.ч. овочівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За рахунок підвищення бульбоутворюючої здатності картоплі від дії рістстимулюючих препаратів зросла продуктивність раннього сорту Тирас на 10,9-17,6%, середньораннього сорту Забава на 4,4-19,2% при урожаї на контролі відповідно 12,5 та 16,2 т/га. При цьому відмічено зростання насінневої фракції бульб сорту Тирас на 11,3-19,1%, а у сорту Забава на 11,1-25,2% за рахунок зменшення частки мілкої фракції бульб та загального зростання врожайності. При застосуванні розчинів комплексних водорозчинних добрив за вирощування картоплі сорту Тирас більш високу врожайність - 14,4 т/га (приріст 2,4 т/га - 20%) та вихід насінневої фракції 65,8% і товарності продукції 91,1% забезпечило використання препарату Босфоліар, який був кращим в умовах підвищеного фітосанітарного навантаження. При вирощуванні картоплі сорту Забава більш ефективним було використання розчинів препарату Рістконцентрат. В умовах сівозміни отримано врожайність 19,3 т/га (приріст 3,4 т/га - 21,4%), вихід насінневої фракції 65,1%. За підвище

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Агроформування з різними організаційно-економічними формами господарювання

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1) Особливості застосування рістстимулюючих речовин при вирощуванні насінневої та товарної картоплі / [М. П. Бондаренко, М. Г. Собко, Б. О. Герман та ін.]. – Сад : Сумський інститут АПВ, 2011. – 14 с. – (Науково-практичні рекомендації). 2) Технології вирощування овочевих рослин та картоплі на присадибних ділянках, в фермерських і реформованих господарствах : метод. реком. / [Бондаренко М.П., Собко М.Г., Музика Л.П. та ін.]. – Сад, 2011. – 24 с.

X. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Кабанець Віктор Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Гармаш Т.І.

Кабанець В.М.

Музика Л.П.

Нагорний В.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

