Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U003354

Державний реєстраційний номер: 0111U006018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановити агротехнічні особливості формування врожайності сортами сої при беззмінному їх вирощуванні

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут олійних культур Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 01296051

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (061) 223-99-50

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.): 227.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановити агротехнічні особливості формування врожайності сортами сої при беззмінному їх вирощуванні

Назва роботи англійською:

To establish agrotechnical features of formation of soybean varieties' productivity with their permanent cultivation

Реферат українською:

В результаті проведених наукових досліджень розроблені елементи технології беззмінного вирощування сої, що включають норму висіву схожого насіння для сорту Спринт - 400 тис./га, а для сорту Маша - 300-400 тис./га при застосуванні ґрунтового гербіциду Герб (2,5 л/га) та бакової суміші страхових гербіцидів Базагран (2,5 л/га) і Хармані (5 г/га). Врожайність за розробленими агроприйомами склала у сорту Спринт - 12,2 ц/га; у сорту Маша - 14,1-14,4 ц/га. Рівень рентабельності - 42-49 %.

Реферат англійською:

Research resulted in developing the technology of non-rotating soybean production, including seeding rate for Sprint variety at 400 thousands per ha, and Masha variety at 300-400 thousands per ha with soil herbicide application of 'Herb' (2.5 liters per ha) and tank mixtures of insurance herbicides 'Bazahran' (2.5 liters per ha) and 'Harmony' (5 grams per ha). Crop yield using developed agromethods averaged at 12.2 centners per ha for Sprint variety, and 14.1-14.4 centners per ha for Masha variety. Profitability leveled at 42-49%.

Індекс УДК: 633.81/.85, 633.853.52:631.5

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Поляков Олександр Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Елементи технології беззмінного вирощування сої сорту Спринт

Назва НТП англійською: Developing the technology of non-rotating soybean for Sprint

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Агропромислове виробництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблені елементи технології беззмінного вирощування сої сорту Спринт, що включають норму висіву схожого насіння - 400 тис./га, при застосуванні ґрунтового гербіциду Герб (2,5 л/га) та бакової суміші страхових гербіцидів Базагран (2,5 л/га) і Хармані (5 г/га). Врожайність за розробленими агроприйомами склала - 12,2 ц/га.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Сільськогосподарські підприємства різної форми 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:

Назва НТП українською: Елементи технології беззмінного вирощування сої сорту Маша

Назва НТП англійською: Developing the technology of non-rotating soybean for Masha

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Агропромислове виробництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП:Розроблені елементи технології беззмінного вирощування сої сорту Маша, що включають норму висіву схожого насіння - 300-400 тис./га, при застосуванні ґрунтового гербіциду Герб (2,5 л/га) та бакової суміші страхових гербіцидів Базагран (2,5 л/га) і Хармані (5 г/га). Врожайність за розробленими агроприйомами склала - 14,1-14,4 ц/га.Рівень рентабельності - 42-49 %.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Сільськогосподарські підприємства різної форми 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

О.І. Поляков, доктор с.-г. наук, ст. наук. співробітник, О.В. Нікітенко, наук. співробітник, Вплив застосування біосилу й біолану на продуктивність та врожайність сої// Материалы международной научной конференции "Современные теоретические и практические аспекты селекции гибридов и сортов масличных культур и разработка технологий их выращивания", Запорожье, - 2012. - с.47 Рекомендації по вирощуванню сої / Чехов А.В., Аксьонов І.В., Григорчук Н.Ф., Поляков О.І., Журавель В.М. та ін.-Запоріжжя: ІОК НААН, 2012.- 23с. О.Поляков, О.Нікітенко Повторимо добре знані й призабуті прийоми сортової агротехніки вирощування сої //Зерно і хліб.-2013.- №4.-с.67-69

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шевченко Ігор Аркадійович

Перелік осіб-виконавців

Нікітенко О.В.

Поляков Олександр Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

