Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U001105

Державний реєстраційний номер: 0114U002370

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити агроприйоми вирощування сої в беззмінних посівах в незрошуваних умовах Степу України

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2015

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.): 99.9

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити агроприйоми вирощування сої в беззмінних посівах в незрошуваних умовах Степу України

Назва роботи англійською:

Develop agricultural practices of soybean production in rainfed permanent sowing conditions of Ukraine steppe

Реферат українською:

Мета досліджень - вивчити агроприйоми вирощування сої в беззмінних посівах, які забезпечать оптимальні умови росту, розвитку рослин і отримання оптимальних урожаїв. Об'єкт досліджень - агроприйоми вирощування сої. На основі проведених досліджень розроблені агроприйоми вирощування сортів сої в беззмінних посівах в незрошуваних умовах півдня України, що дає змогу більш ефективно використовувати посівні площі під сою, зменшити залежність господарств від дорогих азотних мінеральних добрив, забезпечити власні потреби у насінні сої та продуктах її переробки. Встановлені оптимальні агроприйоми дозволяють отримувати в незрошуваних умовах урожайність сої на рівні 1,7-2,0 т/га. Впровадження у виробництво підвищує рівень рентабельності та ефективність вирощування сої на 15-20%.

Реферат англійською:

Aim of research - to study agricultural methods of growing soybean in the mono-cropping, which will provide optimal conditions for growth and development of plants for optimum yield. Object of research - agricultural methods of soybean cultivation. Based on research agricultural methods of cultivation of soybean varieties in the permanent crops in rainfed conditions of southern Ukraine were developed, allowing more efficient use of the area under soybean fields to reduce dependence on expensive nitrogen fertilizers, to ensure their own demand for soybean seeds and processed products. Established optimal agricultural practices allow to receive in non-irrigated conditions the yield of soybean at the level of 1,7-2,0 t/ha. The introduction of production increases the profitability and efficiency of soybean growing by 15-20 %.

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: Технологія вирощування сої в беззмінних посівах в незрошуваних умовах Степу України

Назва НТП англійською: Tchnology of growing soybean as permanent cropsin rainfed conditions of Ukrainian steppe

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Агропромислове виробництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Агроприйми вирощування сої в беззмінних посівах, що включають сівбу сортів сої з нормою висіву 500 тис. схожих насінин на гектар по гербіцидному фоні з обробкою посівів сумішю страхових гербіцидів базагран (2,5 л/га) + хармані (5 г/га), забезпечили отримання врожайності 1,41-1,54 т/га з рівнем рентабельності 135-149 %.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016-2018 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: агроформування різних форм власності

Перспективні ринки: зона півдня 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

Нікітенко О.В., Поляков О.І. Продуктивність сортів сої в беззмінних посівах в залежності від агроприйомів вирощування // Науково-технічний бюл. ІОК НААН. - 2014. - вип. 20. - С. 178-182. 168. Поляков О.І., Нікітенко О.В., Ручка В.О., Вахненко С.В. Ефективність стимуляторів росту при вирощуванні олійних культур по різних способах основного обробітку ґрунту (науково-практичні рекомендації) // Запоріжжя. - 2014. - 11 с. 250.

Поляков О.І., Нікітенко О.В., Григорчук Н.Ф. Беззміне вирощування сої // Farmer. - 2015. - № 3 (63) березень. - С. 102-105.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шевченко Ігор Аркадійович

Перелік осіб-виконавців

Вахненко С. В.

Нікітенко О.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

