Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U004201

Державний реєстраційний номер: 0114U000371

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалити технологію вирощування соняшнику на основі застосування нових прийомів підвищення його врожайності в умовах Північного Степу України

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ННЦ "Інститут грунтознавства та агрохімії ім. О.Н.Соколовського"

Код за ЄДРПОУ: 00497058

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 704-16-69

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.): 73.1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалити технологію вирощування соняшнику на основі застосування нових прийомів підвищення його врожайності в умовах Північного Степу України

Назва роботи англійською:

Improve the technology of sunflower cultivation on the basis of new techniques to increase its productivity in terms of Northern Barrens of the Ukraine.

Реферат українською:

Об'єкт досліджень - нові сорти і гібриди соняшнику вітчизняних і зарубіжних селекційних центрів. Мета роботи - екологічне випробування сортів і гібридів соняшнику в умовах Луганської області та визначення впливу елементів агротехніки (густоти стояння рослин, напрямку сівби гібридів різних груп стиглості) на формування урожаю соняшнику. Методи досліджень - сортовипробувальні та агротехнічні польові дослідження з застосуванням статистичних методів аналізу результатів дослідів. Результати - здійснено екологічне випробування сортів і гібридів соняшнику в умовах Луганської області за продуктивністю, стійкістю до ураження хворобами та вовчком. Визначено вплив елементів агротехніки (густота стояння рослин, напрямок і спосіб сівби гібридів різних груп стиглості) на формування урожаю насіння соняшнику. Розроблено рекомендації з вирощування соняшнику в ґрунтово-кліматичних умовах Північного Степу України (на прикладі Луганської області). Новизна - удосконалення регіональних агротехнічних умов вирощування соняшнику. Ефективність - впровадження в агроформуваннях регіону дозволить одержати приріст урожайності насіння 0,2-0,4 т/га та дасть змогу скоротити посівну площу під соняшником на 13-17% без зниження валового збору продукції та оптимізувати структуру посівних площ. Сфера використання - сільське господарство.

Реферат англійською:

An object of researches is new varieties and hybrids of sunflower of domestic and foreign plant-breedings centers. A purpose of work is an ecological test of sorts and hybrids of sunflower in the conditions of the Lugansk area and determination of influence of elements of agrotechnics (densities of standing of plants, directions of sowing of hybrids of different groups of maturity) on forming of harvest of sunflower. Methods of researches are the seed-trial and agrotechnical field researches with the use of statistical methods of analysis of results of experiments.Results - the ecological test of sorts and hybrids of sunflower is carried out in the conditions of the Lugansk area on the productivity, firmness to the defeat illnesses and broom rape. Influence of elements of agrotechnics (density of standing of plants, direction and method of sowing of hybrids of different groups of ripeness) is certain on forming of harvest of seed of sunflower. Developed recommendation on growing of sunflower in the soil-climatic terms of north steppe of Ukraine (on the example of the Lugansk area). A novelty is an improvement of regional agrotechnical terms of growing of sunflower. Efficiency - introduction in the faktory farms of region will allow to get the increase of the productivity of seed of 0,2-0,4 t/ha and will enable to shorten a sowing area under a sunflower on 13-17% without the decline of gross collection of products and to optimize the structure of sowing areas. The scope of application - agriculture.

Індекс УДК: 633.81/.85, 633.5:633.854.78

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тохтарь Костянтин Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації з вирощування соняшнику в ґрунтово-кліматичних умовах Північного Степу України (на прикладі Луганської області)

Назва НТП англійською: To recommendation on till of sunflower in the soil-climatic terms of North Steppe of Ukraine (on the example of the Lugansk area)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: A 01.11.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації містять перспективний для умов Північного Степу України сортовий і гібридний склад соняшнику та оптимальну густоту стояння рослин, місце соняшнику у сівозміні, вимоги до обробітку ґрунту, термінів і способів сівби, регламент робіт по догляду за посівами.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: з 2015 року

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: агроформування і фермерські господарства Луганської обл.

Перспективні ринки: вітчизняний і зарубіжний ринок насіння соняшнику

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

Тохтарь К.І Рекомендації з вирощування соняшнику в ґрунтово-кліматичних умовах Північного Степу України (на прикладі Луганської області)/ К.І.Тохтарь, В.В. Наливайко , В.М. Хромяк. - Харків. - ННЦ "ІҐА імені О.Н.Соколовського. - 2014. - 14 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Балюк Святослав Антонович
д. с.-г. н., 06.01.03

Перелік осіб-виконавців

Русанова Олена Василівна

Тохтарь Костянтин Іванович

Тропіна Світлана Вікторівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

