

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U102795

Державний реєстраційний номер: 0117U007090

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Експертиза технології вирощування сорго зернового в умовах правобережного Лісостепу України

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого

Код за ЄДРПОУ: 04604309

Місцезнаходження: вул. Інженерна, 5, смт. Дослідницьке, Васильківський р-н., Київська обл., 08654, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0457134104, 0457133657

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство аграрної політики та продовольства України

Код за ЄДРПОУ: 00011050

Місцезнаходження: вул. Хрещатик, 24, м. Київ, Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442798474

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): 2801050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4551.4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Експертиза технології вирощування сорго зернового в умовах правобережного Лісостепу України

Назва роботи англійською:

Expertise of the technology of cultivating grain sorghum in the right-bank forest-steppe of Ukraine

Реферат українською:

У процесі проведення НДР виконано такі завдання: – проведено аналіз агрокліматичних умов зони проведення досліджень (правобережний Лісостеп України); – проведено польові дослідження, узагальнено та систематизовано їх результати щодо ефективності застосування різних систем основного обробітку ґрунту (традиційної, консервувальної, мульчувальної і mini-till) та удобрення при вирощування сорго зернового на науково-випробувальному полігоні УкрНДІПВТ Л. Погорілого.

Реферат англійською:

The following tasks were performed during the research: - analysis of agro-climatic conditions of the research area (right-bank Forest-Steppe of Ukraine); - field researches were carried out, their results on generalization of application of various systems of the basic tillage (traditional, canning, mulching and mini-till) and fertilizers at cultivation of grain sorghum on the research and testing ground of UkrNDIPVT L. Pogorily are generalized and systematized.

Індекс УДК: 631.51, 633.174

Коди тематичних рубрик: 68.29.15

Керівники роботи

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

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дослідження технології вирощування сорго зернового в зоні Лісостепу України на базі різних систем основного обробітку ґрунту

Назва НТП англійською: Research of grain sorghum cultivation technology in the Forest-Steppe zone of Ukraine on the basis of different systems of main tillage

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Випуск іншого виду продукції

Галузь застосування: сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Об'єкт досліджень: нові технологічні рішення, закономірності та процеси формування агрофітоценозів, вплив прийомів технології вирощування та агрометеорологічних умов періоду вегетації на реалізацію потенціалу продуктивності сорго зернового при використанні різних систем основного обробітку ґрунту (традиційної, консервувальної, мульчувальної і mini-till) та систем удобрення в технології його вирощування. Предмет досліджень: показники агрофізичного, агрохімічного стану ґрунту, росту, розвитку та продуктивності рослин при застосуванні різних систем основного обробітку ґрунту (традиційної, консервувальної, мульчувальної і mini-till) та систем удобрення.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільськогосподарське виробництво, аграрна наука

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Сокирко П.Г. Вплив системи обробітку ґрунту на формування продуктивності сої / П.Г. Сокирко // Вісник Полтавської державної аграрної академії. – 2010. – № 1. – С. 48-51.
2. Сунь Син-дун Соя / Перевод с китайського А.М. Кайгородова. / Сунь Син-дун – М.: Сельхозгиз, 1958. – 248 с.
3. Мальцев Т.С. Вопросы земледелия. – М.: Колос, 1971. – 391 с.
4. Бараев А.И. Научные основы земледелия и пути увеличения производства зерна в северных районах Казахстана и в степных районах Западной Сибири // Вопросы земледелия в Северном Казахстане. – Целиноград, 1967. – С. 3-12.
5. Заев П.П. Творческое применение новой системы обработки почвы и посева по методу Т.С. Мальцева в Северо-Западной зоне нечерноземной полосы. – Л., 1955. – 59 с.
6. Фолкнер Е.Х. Безумие пахаря / Перевод с англ. – М.: Сельхозгиз, 1959.
7. Нарциссов В.П. Научные основы системы земледелия. – М.: Колос, 1976. – 368 с.
8. Пупонин А.И. Минимальная обработка почвы. – М.: Изд-во ВНИИТЭИСХ, 1978. – 46 с.
9. Шенявский А.Л. «Минимальная», «нулевая» и другие способы обработки почвы. – М.: Изд-во ВИНТИСХ, 1965. – 85 с.
10. Сальников В.К. Минимализация обработки почвы в интенсивном земледелии. – М.: Изд-во ВНИИТЭИСХ, 1984. – 48 с.
11. Агеев И.М. Повышение эффективности выращивания зернобобовых в Оренбургской области / И.М. Агеев, А.М. Агеев, И.В. Васильев, А.В. Кашеев // Известия Оренбургского ГАУ. – 2010. – Т. 3. – № 27-1. – С. 12-14.
12. Чамурлиев О.Г. Водопотребление и продуктивность сои в зависимости от способов основной обработки орошаемых светло-каштановых почв Нижнего Поволжья / О.Г. Чамурлиев, Н.П. Мелехова, Е.В. Зинченко // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса. – 2001. – № 2 (22). – С. 1-6.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кравчук Володимир Іванович

Перелік осіб-виконавців

Боднар Оксана Володимирівна

Бондаренко Анатолій Леонідович

Бондаренко Олександр Анатолійович

Гусар Ірина Олександрівна

Негуляева Наталія Миколаївна

Новохацький Микола Леонідович

(к. с.-г. н.)

Нілова Наталія Павлівна

Погоріла Валентина Василівна

Чайка Вадим Станіславович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Литовченко О.В.

Телефон

+38 (095) 794-01-57

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

