

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101339

Державний реєстраційний номер: 0119U100946

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити наукові засади і організаційний інструментарій щодо випробування та впровадження в агропромислове виробництво інновацій та науково-консультаційного супроводження їх трансферу в умовах Рівненської області

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сільського господарства Західного Полісся Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729600

Місцезнаходження: вул. Рівненська, буд. 5, с. Шубків, Рівненський р-н., Рівненська обл., 35365, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380362273761, 380362273500, 380362273674

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. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

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.): 196.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити наукові засади і організаційний інструментарій щодо випробування та впровадження в агропромислове виробництво інновацій та науково-консультаційного супроводження їх трансферу в умовах Рівненської області

Назва роботи англійською:

To develop scientific bases and organizational tools for testing and introduction in the agro-industrial production of innovations and scientific and consulting support of their transfer in the conditions of Rivne region

Реферат українською:

Розробки спрямовані на вдосконалення оптимальних строків сівби, способів посіву та комплексного застосування мінеральних добрив, позакореневого підживлення, інтегрованого захисту сільськогосподарських культур та інтенсифікації їх вирощування. Впроваджено 22 закінчених наукових розробок в галузях агропромислового виробництва в 7 агроформуваннях різних організаційно-правових форм, укладено 2 договори на суму 1460,7 тис. грн. "Інтенсивна технологія вирощування озимої пшениці" забезпечила урожайність 7,2 т/га, економічний ефект склав 8400 грн/га. "Інтенсивна технологія вирощування сої" забезпечила урожайність 3,8 т/га, економічний ефект 10800 грн/га. "Удосконалена технологія вирощування озимої пшениці на дерново-підзолистих ґрунтах", яка базується на застосуванні вапнякових меліорантів у дозі 1,5 Нг, забезпечила урожайність 4,2 т/га, економічний ефект склав 8893 грн/га. "Удосконалена технологія вирощування кукурудзи на дерново-підзолистих ґрунтах" яка базується на застосуванні вапнякових меліорантів у дозі 1,5 Нг, забезпечила урожайність 7,2 т/га, економічний ефект склав 10109 грн/га. "Удосконалена технологія вирощування ячменю ярого на дерново-підзолистих ґрунтах", яка базується на застосуванні вапнякових меліорантів у дозі 1,5 Нг, забезпечила урожайність 4,0 т/га, економічний ефект склав 6300 грн/га. "Удосконалена технологія вирощування ріпаку озимого на дерново-підзолистих ґрунтах", яка базується на застосуванні вапнякових меліорантів у дозі 1,5 Нг, забезпечила урожайність 2,6 т/га, економічний ефект склав 11800 грн/га. Впровадження технологій та їх елементів в галузі рослинництва для основних сільськогосподарських культур (пшениця озима, ріпак озимий, ярий ячмінь, кукурудза на зерно, соя) дозволило підвищити їх врожайність на 10-15%. Проведено: 27 семінарів, конференцій, нарад; 2 «круглих столів», 22 курси; 2 виставки, аукціонів, ярмарок. Надано 1002 консультацій, видано 8 рекомендацій, 9 інформаційних листків, 22 статті у збірниках, журналах, виступів на радіо

Реферат англійською:

Developments are aimed at improving the optimal sowing dates, methods of sowing and integrated application of mineral fertilizers, foliar fertilization, integrated protection of crops and intensification of their cultivation. 22 completed scientific developments in the fields of agro-industrial production were introduced in 7 agro-formations of various organizational and legal forms, 2 agreements worth UAH 1,460.7 thousand were concluded. "Intensive technology of growing winter wheat" provided a yield of 7.2 t / ha, the economic effect was 8400 UAH / ha. "Intensive soybean growing technology" provided a yield of 3.8 t / ha, an economic effect of 10,800 UAH / ha. "Improved technology of growing winter wheat on sod-podzolic soils", which is based on the use of limestone reclamation at a dose of 1.5 Hr, provided a yield of 4.2 t / ha, the economic effect was 8893 UAH / ha. "Improved technology of growing corn on sod-podzolic soils" which is based on the use of limestone reclamation at a dose of 1.5 Hr, provided a yield of 7.2 t / ha, the economic effect was 10109 UAH / ha. "Improved technology of growing spring barley on sod-podzolic soils", which is based on the use of limestone reclamation at a dose of 1.5 Hr, provided a yield of 4.0 t / ha, the economic effect was 6300 UAH / ha. "Improved technology of growing winter oilseed rape on sod-podzolic soils", which is based on the use of limestone reclamation at a dose of 1.5 Hr, provided a yield of 2.6 t / ha, the economic effect was 11,800 UAH / ha. The introduction of technologies and their elements

in the field of crop production for major crops (winter wheat, winter rape, spring barley, corn, soybeans) has increased their yields by 10–15%. Held: 27 seminars, conferences, meetings; 2 "round tables", 22 courses; 2 exhibitions, auctions, fairs. 1002 consultations were provided, 8 recommendations, 9 information leaflets, 22 articles in collections, magazines, speeches on radio 11, television 7 were issued. 365 specialis

Індекс УДК: 63, 63:001.92

Коди тематичних рубрик: 68.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Першута Володимир Володимирович

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розробити наукові засади і організаційний інструментарій щодо випробування та впровадження в агропромислове виробництво інновацій та науково-консультаційного супроводження їх трансферу в умовах Рівненської області

Назва НТП англійською: Develop scientific principles and organizational tools for testing and implementation of innovations in agro-industrial production and scientific and consulting support for their transfer in the Rivne region

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведення досліджень кон'юнктури аграрного ринку Західного Полісся на базі Рівненської області, розробка і обґрунтування науково-методичних підходів випробування і впровадження в АПК інноваційних розробок та їх науково-консультаційне супроводження. Вивчення конкурентоспроможності вирощування сільськогосподарських культур в господарствах на яких базується їх виробництво та впровадження сучасних науко-технічних досягнень та підходів науки, що забезпечить підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва, визначення для конкретних господарств спеціалізації їхнього виробництва в напрямку інтенсифікації.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів, Економія матеріалів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Польовий В.М. Вплив змін клімату на галузь рослинництва в умовах Рівненської області / В.М. Польовий, Л.Я. Лукашук, М.М. Лук'яник // Вісник аграрної науки. – К.: Аграрна наука. – №12, 2019. – С.29-34.1.
2. Польовий В.М., Лукашук Л. Я., Гук Л. І. Ефективність інтенсифікації технології вирощування пшениці озимої в Західному Лісостепу. Вісник аграрної науки. 2018. № 11. С. 35–40..
3. Польовий В.М., Колесник Т. М. Управління процесами трансформації органічної речовини у ґрунтах Західного Полісся. Землеробство. 2018. Вип. 2. С. 55–62.
- 4.Польовий В.М., Лукашук Л.Я., Лук'яник М.М. Тенденції розвитку рослинництва Західного регіону в умовах змін клімату. Науково-інноваційний супровід збалансованого природокористування : матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (Україна, м. Рівне, 31 жовтня 2019 р.). [Електронне видання]. – Рівне : НУВГП, 2019. С. 40–45
5. Польовий В.М., Лукашук Л.Я., Лук'яник М.М. Вплив змін клімату на галузь рослинництва в умовах Рівненської області. Вісник аграрної науки. 2019. №9. С.29–34.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Польовий Володимир Мефодійович

д. с.-г. н., 06.01.04

Перелік осіб-виконавців

Божок Тетяна Павлівна

Коломієць Олександр Володимирович

Курач Оксана Володимирівна

(к. с.-г. н.)

Лук'яник Микола Миколайович

(к.е.н., 08.00.04)

Лукашук Людмила Яківна

(к. с.-г. н.)

Павлюк Зоя Василівна

Першута Володимир Володимирович

(к. с.-г. н.)

Польовий Володимир Мефодійович

(д.с.-г.н., 06.01.04)

Сніжок Олена Василівна

(к. с.-г. н.)

Фурманець Мирослава Григорівна

(к. с.-г. н.)

Шевчук Галина Михайлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Сніжок Олена Василівна

Телефон

+38 (066) 982-03-70

Реєстратор

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

