Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001165

Державний реєстраційний номер: 0121U108518

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення наукових засад і організаційного інструментарію щодо випробування, впровадження в агропромислове виробництво інноваційних наукових розробок та їх науково-консультаційного супроводження в умовах Причорноморського регіону на базі Одеської області

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00729511

Місцезнаходження: Маяцька дорога, 1, смт. Хліободарське, Біляївський р-н., Одеська обл., 67667, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487401578

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)

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.): 349.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення наукових засад і організаційного інструментарію щодо випробування, впровадження в агропромислове виробництво інноваційних наукових розробок та їх науково-консультаційного супроводження в умовах Причорноморського регіону на базі Одеської області

Назва роботи англійською:

Development of scientific bases and organizational tools for testing, introduction of innovative scientific developments in agro-industrial production and their scientific-consulting support in the conditions of the Black Sea region on the basis of Odessa region

Реферат українською:

Звіт остаточний про НДР на: 65 с., 11 табл. Об'єкт дослідження – науково-організаційні підходи та ринково-орієнтований інструментарій випробовувань та експериментального впровадження інноваційних технологій, їх науково-консультаційний супровід. Мета роботи – продовжити доопрацьовувати науково-методичні підходи та удосконалити науково-консультаційне і інформаційне забезпечення процесів випробувань та впроваджень в сільськогосподарське виробництво новітніх наукових розробок та наукоємної сільськогосподарської продукції з суттєвим інноваційним потенціалом. У 2021-2023 роках співробітники дослідної станції працювали за 7 програмами наукових досліджень НААН, при цьому виконувались 5 завдань фундаментальних та 6 завдань прикладних досліджень. За період 2021-2023 рр. апробацію проходили 4 завершені наукові розробки ОДСДС. За результатами апробацій одержано збільшення урожайності, покращення господарсько-цінних ознак сільськогосподарських культур, збільшення стійкості рослин до несприятливих умов, збільшення продуктивності сівозмін, поліпшення фітосанітарного стану посівів, збереження і покращення родючості ґрунтів, зменшення затрат на вирощування сільськогосподарських культур, зменшення пестицидного навантаження на навколишнє середовище. До державного сортовипробування передано новий сорт гороху адаптованого для підзимової сівби та новий сорт сочевиці підвищеної посухостійкості. У 2021-2023 рр. впроваджувалося 2 розробки у агроформуваннях Одеської, Миколаївської, Київської та Дніпропетровської областей України. Результати експериментального впровадження вказують на можливість більш широкого освоєння у виробництві цих розробок та перспективну можливість виведення інновацій на аграрний ринок. У 2021-2023 рр. спеціалістами станції опубліковано 95 наукових праць, з них 5 в закордонних виданнях, захищена одна дисертація, підготовлена іще одна (пройдено попередній захист), два співробітника станції отримали наукове звання старший дослідник.

Реферат англійською:

Final Report on Research and Development: 65 pages, 11 tables. Research Object - Scientific and organizational approaches and market-oriented tools for testing and experimental implementation of innovative technologies, their scientific and consulting support. Objective of the work - to continue refining scientific-methodological approaches and improving the scientific and consulting support for the processes of testing and implementation of innovative developments and knowledge-intensive agricultural products with significant innovation potential in agricultural production. In the years 2021-2023, the research station staff worked on 7 research programs of the National Academy of Agrarian Sciences (NAAS), completing 5 tasks of fundamental research and 6 tasks of applied research. During the period 2021-2023, 4 completed scientific developments underwent testing and approval by the State Expertise of GMOs and Registration of Plant Varieties. The results of the trials showed increased crop yields, improved economic and valuable characteristics of agricultural crops, enhanced plant resistance to adverse conditions, increased crop rotation productivity, improved phytosanitary conditions of crops, soil fertility preservation and enhancement, reduced costs of cultivating agricultural crops, and decreased pesticide load on

the environment. A new variety of winter-sowing peas and a new drought-resistant lentil variety were submitted for state variety testing. In 2021-2023, two developments were implemented in agro-formations in the Odesa, Mykolaiv, Kyiv, and Dnipropetrovsk regions of Ukraine. The results of the experimental implementation indicate the possibility of broader adoption of these developments in production and the promising potential for introducing innovations to the agricultural market.

Індекс УДК: 63

Коди тематичних рубрик: 68.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Когут Інна Миколаївна

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблення наукових засад і організаційного інструментарію щодо випробування, впровадження в агропромислове виробництво інноваційних наукових розробок та їх науково-консультаційного супроводження в умовах Причорноморського регіону на базі Одеської області

Назва НТП англійською: Development of scientific bases and organizational tools for testing, introduction of innovative scientific developments in agro-industrial production and their scientific-consulting support in the conditions of the Black Sea region on the basis of Odessa region

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Організаційні інструментарії щодо науково-консультаційного і інформаційного забезпечення випробування, впровадження в агропромислове виробництво наукових розробок та наукоємної сільськогосподарської продукції з інноваційним потенціалом, їх науково-консалтингове супроводження в агропромисловому секторі Причорноморського регіону.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Забезпечення с.-г. виробництво та сільське населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

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 обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Капустіна Г.А., Фірсова В.В., Бурикіна. С.І. Акумуляція мікроелементів і важких металів рослинами озимих колосових культур. Таврійський науковий збірник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 118. 2021. С.341-348. https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.118.43

Бурикіна. С.І. Цуркан О.І. Таранюк А.І. Зміна кліматичних умов Причорноморського степу та продуктивність пшениці озимої. Аграрні інновації. Херсон: Вид. дім Гельветика»,2021. №9.

Січкар В.І. Кривенко А.І. Соломонов Р.В. Ефективний метод зростання виробництва гороху у Степовій зоні України. Таврійський науковий збірник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 117. 2021. С.149–157.

Бурикіна. С.І. Кривенко А.І. Таранюк Г.Б. Вплив рідких органо-мінеральних і мікродобрив на структуру урожаю нуту в умовах Причорноморського степу. Таврійський науковий збірник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 118. 2021. С.38-46. https://doi.org/10.32851/2226-0099.2021.118.5

Бурикіна С.І., Парлікокошко М.С. Органо-мінеральні добрива з комплексом аміно – та гумусових кислот на посівах нуту. Зрошуване землеробство: іж від. Тематичний науковий зб. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 76. С. 5-11. https://doi.org/10.32848/0135-2369.2021.76.1

Кривенко А.І. Почколіна С.В. Продуктивність пшениці озимої за різних систем основного обробітку грунту у коротко ротаційних сівозмінах з сидеральним паром. Аграрні інновації. № 5. Вид-во «Гельветика», 2021 р. С.50-67

Кривенко А.І Почколіна С.В. Закономірності забур'яненості в полях сівозмін на тлі різних систем обробітку грунту. Вісник ХНАУ, Харків, 2021 р.

Кривенко. А.І., Почколіна С.В. Урожайність зерна озимих зернових культур за різних біотичних умов. Таврійський науковий вісник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 119. 2021. С.48-55.

Капустіна Г.А., Фірсова В.В., Бурикіна. С.І. Акумуляція мікроелементів і важких металів рослинами озимих колосових культур. Таврійський науковий вісник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 117. 2021. С.149–157. https://doi.org/10. 32851/2226-0099.2021.117.

Sichkar V.I. Strategic lines to boots grain legume production in Ukraine. Селекція і насінництво. 2021. № 119. С. 70–83. DOI: 10.30835/2413-7510.2021.237011.

Shevchenko L.M. Vasylenko O.V. Sichkar V.I. et al. Environmental trial of pea breeding accessions. Селекція і насінництво. 2021. № 119. С. 53–62 DOI:.10.30835/2413-7510.2021.237003.

Волкова Н.Е., Сліщук Г.І., Січкар В.І., Захарова О.О. Однонуклеотидний поліморфізм гена, що кодує ацетогидроксиацидсинтазу, нуту звичайного: біоінформатичний та молекулярно-генетичний аналіз. Цитологія та генетика.

Кривенко А.І. Орехівський В.Д. Почколіна С.В. Якість зерна перспективних сортів ячменю озимого за різними строками сівби в умовах Причорноморського Степу України. Таврійський науковий вісник./Зб. Наук. Праць. Вип.120 Херсон, 2021 р.

Кривенко А.І. Почколіна С.В. Урожайність зерна озимих зернових культур за різних абіотичних умов. Таврійський науковий вісник./Зб. Наук. Праць. Вип.119 .-Херсон,2021.-С. 78-86

Капустіна Г.А., Тесля Ю.М. Кривенко А.І. Бурикіна С.І. Вміст мікроелементів та важких металів в ґрунті і рослинах ріпаку озимого. Міжн. наук. Ж-л «Грааль науки». №5. Червень 2021 р. С.90-94. (наукове періодичне видання). https://doi.org/10.32839/2304-5809/2021-5-93-4

Бурикіна С.І., Ходорчук В.Я., Гавура Н.І. Вирощування зернових колосо-вих із застосуванням елементів біологізації в посушливих умовах Причорноморського Степу. Аграрна наука виробництву. 2021. №2(96). С. 15-16

Бурикіна С.І., Капустіна Г.А. Напрямки міграції важких металів у ланці «ґрунт-рослина» залежно від рельєфу. Матеріали V Міжн. наук. конф. «Природні ресурси природних територій в умовах змін клімату» (21-24

вересня 2021 р. Чернігівський колегіум імені Т.Г. Шевченка. Чернігів, 2021. С.38

Бурикіна С. І., Цуркан О.І. Вплив змін кліматичних та агрокліматичних умов на розвиток сільського господарства. Ґрунтознавчо-географічна наука і практика – актуальні проблеми сьогодення. Збір. матер. міжнародн. наук-практ. конф. (Одеса, 08-09 жовтня 2021 р.). – Одеса: Одеський національний університет імені І.І. Мечникова. - 2021. – С. 21-24.

Бурикіна С.І. Вельвер М.О. Спосіб вирощування нуту в незрошуваних умовах південного Степу. Патент на корисну модель. Бюл. №8. 24.02.2021

Парлікокошко М.С., Бурикіна С.І. Ефективність технологій вирощування нуту в залежності від мінеральних та органо-мінеральних добрив в умовах південного Степу України. Молодий вчений. 2021. №5 (93). С. 20-26. https://doi.org/10.32839/2304-5809/2021-5-93-4

Капустіна Г.А., Бурикіна С.І., Соломонов Р.В. Хімічний склад зерна та соломи зернобобових нішевих культур. Інформаційний бюлетень СПРС МОББ 58: матеріали доповідей Міжнародної наук. конференції "50 років дослід-жень Інженерно-технологічного інституту "Біотехніка": досягнення та перспективи" (Одеса, 4-8 жовтня 2021 р.). Одеса,2021. С. 322-326.

Бурикіна С.І., Сметанко О.В., Ходорчук В.Я. Ефективність біопрепаратів при інокуляції насіння та підживленні посівів озимих колосових культур. Інформаційний бюлетень СПРС МОББ 58: матеріали доповідей Міжнародної наук. конференції "50 років дослід-жень Інженерно-технологічного інституту "Біотехніка": досягнення та перспективи" (Одеса, 4-8 жовтня 2021 р.). Одеса,2021 С. 198-203.

Парлікокошко М.С. Можливість використання органо-мінеральних препаратів в системі захисту нуту. Інформаційний бюлетень СПРС МОББ 58: матеріали доповідей Міжнародної наук. конференції "50 років дослід-жень Інженерно-технологічного інституту "Біотехніка": досягнення та перспективи" (Одеса, 4-8 жовтня 2021 р.). Одеса,2021. С. 203-207.

Почколіна С.В. Урожайність зерна та якість зерна озимих зернових культур за різних абіотичних умов. Органічне землеробство-розумний підхід до стабільних врожаїв. Тези міжнародної науково-практичної конференції 22 квітня 2021 року. Одеса, 2021 р. С. 47-48

Гуляєва І.І., Кривенко А.І. Фітопаразитичні нематоди на зернових злакових культурах. Інформаційний бюлетень СПРС МОББ 58: матеріали доповідей Міжнародної наукової конференції "50 років досліджень Інженерно-технологічного інституту "Біотехніка": досягнення та перспективи" присвяченої 50-річчю ІТІ "Біотехніка"(Одеса, 4-8 жовтня 2021 р.). Одеса,2021. С.263-267.

Січкар В.І. Кривенко А.І. Соломонов Р.В. Застосування ефективних штамів азотфіксувальних бактерій для підвищення врожайності зернобобових культур. Матеріали X Міжнародної наукової конференції «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання). (19 березня 2021 р.). Умань. 2021. С. 227-232.

Січкар В.І. Волкова Н.Е. Кривенко А.І. Генетичне різноманіття рослин як стратегічний ресурс в основі сталого рослинництва. Етноботанічні традиції в агрономії, фармації та садовому дизайні. Матеріали IV Міжнародної наукової конференції, присвяченій 30-річниці незалежності України (5-8 липня 2021 року) Умань. Видавець «Сочінський М.М.» 2021. С. 241-244.

Січкар В.І. Кривенко А.І. Соломонов Р.В. Сучасний стан і перспективи зернобобових культур у світі та Україні. Етноботанічні традиції в агрономії, фармації та садовому дизайні. Матеріали IV Міжнародної наукової конференції, присвяченій 30-річниці незалежності України (5-8 липня 2021 року) Умань. Видавець «Сочінський М.М.» 2021. С. 244-251.

Січкар В.І. Волкова Н.Е. Кривенко А.І. Підвищення толерантності сільськогосподарських культур до посухи: трансгенні сорти пшениці та сої, що містять ген транскрипційного фактора HANB4 соняшнику. Тези Міжнародної науково-практичної конференції «Органічне землеробство – розумний підхід до стабільних врожаїв». 22 квітня 2021 року. Одеса. С. 5-6.

Соломонов Р.В. Підзимовий посів та створення сортів гороху, як шлях покращення вирощування культури в умовах змін клімату. Тези Міжнародної науково-практичної конференції «Органічне землеробство – розумний підхід до стабільних врожаїв». 22 квітня 2021 року. Одеса. С. 7-9.

Волкова Н.Е., Січкар В.І., Кривенко А.І. Генетичне різноманіття рослин як стратегічний ресурс в основі сталого рослинництва. IV Міжнародна наукова конференція «Етноботанічні традиції в агрономії, фармації та садовому дизайні». 05-07.07.2021 р., Умань, Україна. С. 241-244.

Січкар В.І., Волкова Н.Е., Кривенко А.І. Підвищення толерантності сільськогосподарських культур до посухи: трансгенні сорти пшениці та сої, що містять ген транскрипційного фактора HAHB4 соняшнику. Тези Міжнародної науково-практичної конференції «Органічне землеробство – розумний підхід до стабільних врожаїв». 22 квітня 2021 року. Одеса. С. 5-6.

Гуляєва І.І., Ільченко А.С. Створення вихідного матеріалу соняшнику HELIANTHUS ANNUUS L. стійкого до гербіцидів та несправжньої борошнистої роси (PLASMOPARA HELSTEDII). Стратегія інтеграції аграрної освіти, науки, виробництва: глобальні виклики продоволь-чої безпеки та зміни клімату: доповіді учасників міжнар. наук.-практ. конф. Міжнародного форуму 27-28 травня 2021 р., м. Миколаїв / МОН України, Миколаївський національний аграрний університет. Миколаїв: МНАУ. 2021. – 214 с.

Гуляєва І.І., Кривенко А.І. Фітопаразитичні нематоди на зернових злакових культурах. Міжнародна науково-практична конференція «Органічне землеробство – розумний підхід до стабільних врожаїв» 22.04.2021 року,ОДСДС НААН смт Хліободарське

Гуляєва І.І. Хімічний захист кукурудзи на зрошені від шкідників в Південно-Степовій зоні України. І Міжнародна науково-практична конференція НПП та молодих науковців «Актуальні аспекти розвитку науки і освіти» 13-14 квітня 2021. Одеса ОДАУ, 2021. С. 320.

Гуляєва І.І. Продуктивність гібридів кукурудзи компанії KWS. Всеукраїнська науково-практична конференція «Аграрна наука: Стан та перспективи розвитку» збірник тез (наукове електронне втидання), 26 березня 2021 р. Одеса: ОДАУ, 2021. С. 20

Січкар В.І. Кривенко А.І. Соломонов Р.В. Використання світового генофонду для створення високоадаптивних сортів зернобобовых культур. Culegerea de articole "GENETICA, AMELIORAREA, PRODUCEREA DE SEMINȚE ȘI TEHNOLOGIA DE CULTIVARE A PORUMBULUI" este recomandată pentru publicare de către Consiliul Științific al Institutului de Fitotehnie "Porumbeni" proces -verbal nr. 3 din 02 iulie 2021 P. 207-213.

N. Osokina, V. Liubych, V. Novikov, I. Leshchenko, V. Petrenko, S. Khomenko, V. Zorunko, O. Balabak, V. Moskalets, T. Moskalets. Effect of electromagnetic irradiation of emmer wheat grain on the yield of flattened wholegrain cereal. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. ISSN 1729-3774 6/11 (108) 2020. P. 17 – 26 doi: 10.15587/1729-4061.2020.217018

I.I. Motsniy, O.O. Molodchenkova, A.P. Smertenko, A.I. Kryvenko, R.V. Solomonov et. al. Selection evaluation of introgressive lines of soft winter wheat with signs of resistance to phytopathogens. Plant Archives. Vol. 21, Supplement 1, 2021. P. 486-498 e-ISSN:2581-6063 (online), ISSN:0972-5210.

Gulyaeva I.I., Kryvenko A.I., Stankevych S.V., Matsyura A.V. Morphobiological development and distribution of oat (cereal) cyst-forming nematode (Heterodera avenae Woll.) ingrain crops of Ukrainian southern steppe zone. Ukrainian. Ukrainian Journal of Ecol 2021.11 (2). P. 372-377.doi: 10.15421/2021_125 https://www.ujecology.com/articles/morphobiological-development-and-distribution-of oat-cereal-cystforming-nematode-heterodera-avenae-woll-in-grain-crops-o.pdf

Svitlana Burykina, Anna Kryvenko, Ruslan Solomonov, Galina Kapustina, Antonina Drobitko. Efficiency of winter wheat fertilization systems in thesteppe zone of southern ukraine. Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES) Vol. 11 (4): 819-830 (2021) https://doi.org/10.31407/ijee

Oksana Tsurkan, Svetlana Burykina. Chapter 9. Changes in Quantity and Quality of Soil Organic Matter in Calcic Chernozem Under Different Systems of Fertilization. Soil Under Stress. Y. Dmytruk and D.Dent (eds.) The Author(s), under exclusive licence to Springer Nature Switzerland AG. 2021. P. 87-94. https:/doi.org.10.1007/978-3-030-68394-8_9

Gulyaeva I.I., Kraynov O.O., Hubych O.Yu., Stankevych S.V. et. al. Dominant sucker pests on industrial vineyards and protectivemeasures in the regulation of their abundance in theconditions of the northern Black sea. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. 11 (3). P.373-384. doi: 10.15421/2021.

I.O. Ishchenko, Yu.O. Savchuk, I.I. Gulyaeva, S.V. Stankevych, O.V. Ivakin. Influence of pre-planting and while-planting agricultural-measures on the growth, development, and productivity ofyoung grape plantations under conditions of the south of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. 11 (7).P. 59-64,doi: 8.15421/2021_242.

S.V. Stankevych, I.I. Gulyaeva, S.V. Hornovska, O.V. Pismennyi, T.M. Romanova. Technical, bioclimatic, and agro-technical foundations of revolutionary changes in sowing of field crops. Ukrainian Journal of EcologyResearch - (2021) Volume 11, Issue 6 P.69-76. ISSN: 2520-2138 Published Date: Aug 23, 2021

Sichkar V.I. et al. Use of soybean genetic resources to create highly adaptive varieties. International journal of Ecosystems and Ecology Sceince.2022. v. 12. N 1. P. 41п58. DOI:10.31407/ijecs12.106.

Orekhivskyi V., Kryvenko A., Kovalenko N., Burykina S., Parlikokoshko M., Drobitko A. Efficiency of using organo-mineral biopreparations as ekement of biologization in chickpea cultivation technologies in the arid southern steppe of Ukraine. International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES). 2022. Vol. 12(4). P. 15–26.

Когут І.М., Юркевич Є.О., Валентюк Н.О., Євич В.С. Високоолеїновий соняшник – іноваційний шлях подальшого сталого розвитку органічного землеробства південного регіону та збереження родючості ґрунтів. Таврійський науковий вісник №125. Херсон – 2022. - С.104-110

Когут І.М., Валентюк Н.О., Юркевич Є.О., БойкоП.І., Коваленко Н.П. Вплив щільності посіву універсальних та зернових сортів амаранту на урожайність і фізико технологічні властивості зерна. Наукові праці. НУБіП України. 2022, №3 (97)

В.А. Руденко, В.Я. Щербаков, А.В. Панфілова. Особливості фотосинтетичної діяльності рослин гороху зимуючого залежно від норм висіву. Причорномор'я, Том 26, № 2, Миколаїв – 2022. – С. 20-32

Орехівський П. Д. Кривенко А.І Почколіна С.В. Вплив різних систем основного обробітку ґрунту у коротко ротаційних сівозмінах об'ємну масу зерна пшениці озимої. Таврійський наук. Вісник, № 122, 2021 р., С. 106-109

Орехіваський В.Д. Кривенко А.І. Почколіна С.В. Якість зерна пшениці озимої за різних систем основного обробітку ґрунту у сівозмінах Південного Степу України. Національний університет біоресурсів і природозахисту. України. Наукові доповіді НУБІПа, № 6 (94), 2021 р.

Почколіна С.В. Мельник О.Т. Урожайність зерна пшениці озимої залежно від систем основного обробітку ґрунту, на тлі коротко ротаційних сівозмін в умовах півдня України. Вісник аграрної науки Причорномор'я.

Волкова Н.Е., Сліщук Г.І., Січкар В.І., Захарова О.О. Однонуклеотидний поліморфізм гена, що кодує ацетогидроксиацидсинтазу, нуту звичайного для молекулярно-генетичного аналізу. Збірник наукових праць «Фактори експериментальної еволюції організмів». 2022. Т. 30. С. 84-95.

Бурикіна С.І., Кривенко А.І., Парлікокошко М.С. Погодні умови як фактор впливу на формування продуктивності та якості зерна нуту. Таврийський науковий вісник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 123. 2022. С.22-32. doi.org./10/32851/2226-0099.2022.123.4

Парлікокошко М.С. Бурикіна С.І. Водоспоживання нуту за системами живлення в богарних умовах Південного Степу. Таврійський науковий вісник. Херсон: Вид. дім «Гельветика», Вип. 127. 2022.

Бурикіна С.І., Парлікокошко М.С. Синтез хлорофілів в рослинах нуту за дії мінеральних добрив та інокулянтів. Аграрні інновації.2022. №13. С.12-23.

Бурикіна С.І., Вельвер М.О. Спосіб вирощування нуту в неполивних умовах Причорноморського Степу. Патент на корисну моель. № 146434 від 24.02.2021. Бюл. №8

Цуркан О.І., Бурикіна С.І., Степанова Н.О. Спосіб позакореневого підживлення вегетуючих рослин. Патент на корисну модель №151250. Дата публікації відомостей 29.06.2022. Бюл.№26

Когут І.М. Спосіб удосконалення технології вирощування озимої пшениці в умовах посушливого Степу України. Патент на корисну модель №151680. Дата публікації відомостей 25.08.2022. Бюл.№34

Когут І.М. Технологія виробництва продукції рослинництва: Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних занять для студентів денної форми навчання спеціальності 073 «Менеджмент». Свідоцтво. Національний Орган інтелектуальної власності ДП «Український Інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) № 113892 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Когут І.М., Щербаков В.Я., Валентюк Н.О. Рослинництво з основами кормовиробництва: Методичні вказівки до виконання лабораторно- практичних робіт для здобувачів вищої освіти освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» денної форми навчання». Свідоцтво. Національний Орган інтелектуальної власності ДП «УкраїнськийІнститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) № 113893 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Когут І.М., Валентюк Н.О. Рослинництво з основами кормо-виробництва: Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи з навчальної дисципліни «Рослинництво з основами кормовиробництва» для студентів агробіотехнологічного факультету спеціальностей 201 «Агрономія» і 202 «Захист і карантин рослин». Свідоцтво. Національний Орган інтелектуальної власності ДП «Український Інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) № 113894 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Валентюк Н.О., Когут І.М. Технологія виробництва продукції рослинництва Ч1: Конспект лекцій для студентів інженерно-економічного факультету першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 073 «Менеджмент». Свідоцтво Національний Орган інтелектуальної власності державне Підприємство «Український Інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) №113882 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Валентюк Н.О., Когут І.М. Кормовиробництво і луківництво: Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних робіт для здобувачів вищої освіти освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія» денної форми навчання. Свідоцтво Національний Орган інтелектуальної власності державне Підприємство «Український Інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) №113884 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Валентюк Н.О., Юркевич О.Є., Когут І.М. «Кормовиробництво і луківництво: Конспект лекцій для студентів агробіотехнологічного факультету першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 201-Агрономія». Свідоцтво Національний Орган інтелектуальної власності державне Підприємство «Український Інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) №113883 м. Київ, 20 липня 2022 р.

Верхівхер Я.Г., Гарбажій К.С., Луцькова В.А., Когут І.М. та ін. Товарознавство споживчих товарів. Пакування. Митне оформлення: навчальний посібник у 2-х ч.; Ч. 1. Херсон: Олді , 2022 р.

Верхівхер Я.Г., Гарбажій К.С., Луцькова В.А., Когут І.М. та ін. Товарознавство споживчих товарів. Пакування. Митне оформлення: навчальний посібник у 2-х ч.; Ч. 2. Херсон: Олді , 2022 р.

Burykina S. Serghieiev L. Kohut I. Sharii V. Nitrogen feeding of winter peas at the stage of spring recovery of vegetation. Journal of Applied Life Sciences and Environment. 2023. Vol.56. Issue 2(194). P. 153-166. https://doi.org/10.46909/alse-562092.

Shcherbakov V., Rudenko V. Physiological and biochemical aspects of optimizing the sowing rate of spring and winter pisum sativum forms. Journal of Applied Life Sciences and Environment. 2023. Journal of Applied Life Sciences and Environment. 2023. Vol.56. Issue 2(194). P. 167-180. https://doi.org/10.46909/alse-562093

Бурикіна С.І. Когут І.М. Руденко В.А. Хімічний склад рослин гороху підзимової сівби в зоні Південного Степу України. Зернові культури. 2023. Том 7. №1. С. 68-75. https://doi.org/10.31867/2523-4544/0260

Сергєєв Л.А. Когут І.М. Мельник О.Т. Почколіна С.В. Продуктивність пшениці озимої залежно від систем основного обробітку ґрунту на тлі коротко ротацій-них сівозмін в умовах півдня України. Зернові культури. 2023. Том 7. №1.

Ковальчук В.П., Войтович О.П., Бутенко Я.О., Бурикіна С.І., Лукашук В.П., Ковальчук О.В. Використання метеосервісів, дистанційних і польових методів для обґрунтування температурних показників розвитку озимої пшениці. Вісник аграрної науки. 2023. № 5(842). С. 71-80. https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202305-10

Сергєєв Л.А. Назаренко В.Ю. Ужевська С.П. Бурикіна С.І. Нові знахідки деяких видів довгоносиків (coleoptera, curculionidae) в Одеській області. Вісник Одеського Національного університету. Біологія. 2023.

Бурикіна С.І. Сергєєв Л.А. Мінеральні добрива як фактор підвищення урожайності гороху підзимової сівби. Аграрні інновації. 2023. № 19. С.12-18. https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2023.19/2

Бурикіна С.І. Сергєєв Л.А. Технологія використання біологічних та комбінованих препаратів за вирощування пшениці ози-мої в умовах Південного Степу України. Розділ 3.2. С.303-322. Системи виробництва і застосування засобів біологізації землеробства: монографія. Київ : Аграрна наука, 2022. 406 с.

Стоянова А.А. Вожегова Р.А. Заєць С.О. Сергєєв Л.А. Когут І.М. Бурикіна С.І. Наукові підходи до формування технологій вирощування сільськогосподарських культур на півдні України в умовах 2023 року. Науково-практичні рекомендації. Херсон, 2023. 78 с.

Вожегова Р.А., Заєць С.О., Коваленко А.М., Влащук А.М., Сергєєв Л.А., Юзюк С.М., Онуфран Л.І., Коновалова В.М., та ін. Особливості збирання ранніх зернових і зернобобових культур на півдні України у 2023 році. Науково-практичні рекомендації. Одеса, Олді+, 2023. 32 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергєєв Леонід Аркадійович
кандидат с.-г. наук

Перелік осіб-виконавців

Бурикіна Світлана Іванівна
(к. с.-г. н., 06.01.04)

Когут Інна Миколаївна
(к. с.-г. н., 06.01.09)

Мельник Олександр Трохимович
(к. т. н., 06.01.00)

Почколіна Світлана Василівна
(к. с.-г. н., 06.01.09)

Сергєєв Леонід Аркадійович
(к. с.-г. н., 06.01.05)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Когут Інна Миколаївна

Телефон

+38 (067) 716-76-52

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

