Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U001563

Державний реєстраційний номер: 0124U001569

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалення методики створення штучного інфекційного фону Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут захисту рослин Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: вул. Васильківська, буд. 33, м. Київ, 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442572185, 380442571124

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.): 2578.700

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Еколого-біологічні особливості створення штучного інфекційного фону Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary

Назва роботи англійською:

Ecological and biological features of creating an artificial infectious background of Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary

Реферат українською:

Розроблено регламенти напрацювання інфекційного матеріалу для створення штучного інфекційного фону Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary та методика створення штучного інфекційного фону в лабораторно-вегетаційних умовах. Є можливість як проводити оцінку стійкості селекційного матеріалу до патогену, так і визначати ефективність фунгіцидів в умовах жорсткого інфекційного пресу

Реферат англійською:

The regulations for the development of infectious material for the creation of an artificial infectious background of Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary and the method of creating an artificial infectious background in laboratory-vegetation conditions have been developed. It is possible to evaluate the resistance of the breeding material to the pathogen, and to determine the effectiveness of fungicides in the conditions of a severe infection press

Індекс УДК: 632.1; 632.3/.4, 632.4

Коди тематичних рубрик: 68.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Афанасьєва Оксана Геннадіївна

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: Методика створення штучного інфекційного фону Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. в лабораторно-вегетаційних умовах

Назва НТП англійською: The technique of creating an artificial infectious background of Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. in laboratory vegetation conditions

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методика створення штучного інфекційного фону Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary. в лабораторно-вегетаційних умовах містить інформацію щодо оптимальних строків та методів внесення інокулюму. Застосування даної методики дасть можливість проводити оцінку стійкості селекційного матеріалу до патогенну і визначати ефективність фунгіцидів в умовах жорсткого інфекційного пресу.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2027

Споживачі продукції: Наукові установи, селекцентри, ЗВО МОН

Перспективні ринки: Україна

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

Шевчук О., Афанасьєва О., Кривошеєв С., Зленко Д., Григоренко І. Вплив температури на ріст Sclerotinia Sclerotiorum(Lib.) De Bary in vitro. Фітосанітарна безпека. 2025. Вип. 71. С. 211-223

Шевчук О., Афанасьєва О., Кривошеєв С., Зленко Д., Григоренко І. Вплив температури та живильних середовищ на ріст міцелію і формування склероціїв Sclerotinia sclerotiorum. Карантин і захист рослин, 2025, № 3, С. 15-18. https://doi.org/10.36495/2312-0614.2025.3.15-18

Голосна Л. М., Афанасьєва О. Г., Шевчук О. В. Сучасні підходи до зниження розвитку білої гнилі. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Стратегія і тактика вирішення проблем здоров'я фітоценозів», 6 квітня 2023 року. Житомир: Поліський національний університет, 2023. С. 38-41.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Борзих Олександр Іванович, д. с.-г. н., 03.00.16

Перелік осіб-виконавців

Афанасьєва Оксана Геннадіївна
(к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.01.11)

Голосна Леся Миколаївна
(кандидат с.-г. наук, старший науковий співробітник)

Григоренко Ірина Вікторівна

Зленко Денис Сергійович

Кривошеєв Сергій Петрович
(к. с.-г. н.)

Михайленко Світлана Віталіївна
(к.с.-г.н., с.н.с., 06.01.11)

Шевчук Ольга Василівна
(к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 03.00.16)

Шилова Каріна Олександрівна

Відповідальний за підготовку облікових документів — Віннічук Тамара Сергіївна

Телефон — 0673170380

Реєстратор — Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Тетяна Анатоліївна