

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0226U001558

**Державний реєстраційний номер:** 0121U000099

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-01-2026

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Наукові основи управління розвитком хвороб грибної етіології в трансформованих агроценозах

**Початок етапу:** 01.2021

**Закінчення етапу:** 12.2025

**Вид звітнього 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:** 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 0442581438

## 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:** 001010, м. Київ, вул. Михайла Омеляновича-Павленка, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук 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:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

**7713 - кошти держбюджету**

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6591060

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 8950.400 |
|-----------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Наукові основи управління розвитком хвороб грибної етіології в трансформованих агроценозах

### **Назва роботи англійською:**

Scientific bases of management of development of diseases of a fungal etiology in the transformed agrocenoses

### **Реферат українською:**

Оновлено бази даних щодо хвороб пшениці озимої, кукурудзи та сої. Сформовано базу даних щодо мікофлори насіння пшениці озимої та сої. Розроблено методики створення штучного інфекційного фону ризоктоніозу пшениці озимої, вугільної гнилі на сої та соняшнику, оцінки токсичності фунгіцидів проти збудників хвороб, що передаються насінням. Модифіковано елементи системи захисту пшениці озимої від грибних хвороб

### **Реферат англійською:**

Databases on diseases of winter wheat, corn and soybeans have been updated. A database on the mycoflora of winter wheat and soybean seeds has been created. Methods of creating an artificial infectious background of rhizoctoniosis of winter wheat, carbon rot on soybeans and sunflowers, evaluation of the toxicity of fungicides against pathogens transmitted by seeds have been developed. Elements of the winter wheat protection system against fungal diseases have been modified

**Індекс УДК:** 632.1; 632.3/.4, 632.3/.4

**Коди тематичних рубрик:** 68.37.31

### **Керівники роботи**

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

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Оновлена база даних хвороб сої.

**Назва НТП англійською:** Updated database of soybean diseases

**НТП, яку передбачалося створити:** Створено

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Інше (База даних)

**Галузь застосування:** Сільське господарство

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Містить дані щодо симптоматики хвороб та біологічних особливостей збудників, джерел інфекції, способів контролю. Враховані зміни видового складу хвороб та їх ареалів, які відбулися внаслідок кліматичних змін та трансформації агроценозів; включає оригінальні ілюстрації симптомів хвороб та мікрофотографії збудників; рекомендації щодо застосування захисних заходів. Забезпечить більш точне та оперативне визначення хвороб сої й за рахунок цього раціональне та вчасне застосування фунгіцидів.

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

**Вплив НТП на довкілля:** Зниження пестицидного навантаження за рахунок раціонального та вчасного застосування фунгіцидів

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:**

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** Аграрна наука, АПК

**Перспективні ринки:** Україна

**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:**

**Назва НТП українською:** Оновлена база даних хвороб кукурудзи.

**Назва НТП англійською:** Updated database of corn diseases.

**НТП, яку передбачалося створити:** Створено

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Інше (База даних)

**Галузь застосування:** Сільське господарство

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Містить дані щодо симптоматики хвороб та біологічних особливостей збудників, джерел інфекції, способів контролю. Враховані зміни видового складу хвороб та їх ареалів, які відбулися внаслідок кліматичних змін та трансформації агроценозів; включає оригінальні ілюстрації симптомів хвороб та мікрофотографії збудників; рекомендації щодо застосування захисних заходів. Забезпечить більш точне та оперативне визначення хвороб кукурудзи й за рахунок цього раціональне та вчасне застосування фунгіцидів

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

**Вплив НТП на довкілля:** Зниження пестицидного навантаження за рахунок раціонального та вчасного застосування фунгіцидів

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:**

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** аграрна наука, АПК

**Перспективні ринки:** Україна

**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:**

**Назва НТП українською:** Оновлена база даних хвороб пшениці озимої

**Назва НТП англійською:** Updated database of winter wheat diseases

**НТП, яку передбачалося створити:** Створено

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Інше (База даних)

**Галузь застосування:** Сільське господарство

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Містить дані щодо симптоматики хвороб та біологічних особливостей збудників, джерел інфекції, способів контролю. Враховані зміни видового складу хвороб та їх ареалів, які відбулися внаслідок кліматичних змін та трансформації агроценозів; включає оригінальні ілюстрації симптомів хвороб та мікрофотографії збудників; рекомендації щодо застосування захисних заходів. Забезпечить більш точне та оперативне визначення хвороб кукурудзи й за рахунок цього раціональне та вчасне застосування фунгіцидів.

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

**Вплив НТП на довкілля:** Зниження пестицидного навантаження за рахунок раціонального та вчасного застосування фунгіцидів

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:**

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** Аграрна наука, АПК

**Перспективні ринки:** Україна

**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:**

## **IX. Бібліографічний опис**

Голосна Л. М., Афанасьєва О. Г. Бактеріози на насінні сої в зоні Лівобережного Полісся. Аграрна наука: стан та перспективи розвитку: збірник тез Першої науково-практичної конференції, 26 березня 2021 р. Одеса: ОДАУ, 2021. С. 17-19

Retman S., Kyslykh T., Shevchuk O., Sozinov I., Karelov A., Chernychemko S. Detection of Gibellina cerealis infection on winter common wheat in Ukraine. Journal of Plant Diseases and Protection. V. 128, P. 1479–1485  
<https://doi.org/10.1007/s41348-021-00507-1>

Stankevych, S., Zhukova, L., Horiainova, V., Bezpal'ko, V., Dolya, M., Polozhenets, V., Rozhkova, T., Batova, O., Zaiarna, O.Yu., Golosna, L., Gavryliuk, A., Furdyha, M., Kucherenko, Ye., Zviahintseva, A., Gepenko, O., Bondar, O.B. Spreading and development of root rots in winter wheat and spring barley plants depending on presowing seed treatment with mwf of ehf and plant growth regulators. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. 11 (7), 93-109.  
[http://dx.doi.org/10.15421/2021\\_246](http://dx.doi.org/10.15421/2021_246)

Golosna L., Palicova J. V. Výskyt barevných změn na zrnech pšenice v roce 2021. Uroda. 2023. №2. P. 32-34.

## **Х. Заключні відомості**

### **Керівник юридичної особи**

Борзих Олександр Іванович  
д. с.-г. н., 03.00.16, 03.00.24

### **Перелік осіб-виконавців**

Афанасьева Оксана Геннадіївна  
(к. с.-г. н., ст.н.с., 06.01.11)

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

Григоренко Ірина Вікторівна

Зленко Денис Сергійович

Кривошеев 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)

### **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