

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U004170

Державний реєстраційний номер: 0123U103859

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Встановлення кількісних характеристик впливу погодно-кліматичних умов на ступінь пошкодження виноградників цикадовими.

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова"

Код за ЄДРПОУ: 05431532

Місцезнаходження: вул. 40-річчя Перемоги, буд. 27, смт. Таїрове, Овідіопольський р-н., Одеська обл., 65496, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487404456, 380487403676

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.): 595.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження впливу погодно-кліматичних факторів на динаміку чисельності популяцій цикадових (Cicadinea) та їх шкідливість на виноградних насадженнях Півдня України

Назва роботи англійською:

Study of the influence of weather and climate factors on the dynamics of the number of cicada populations (Cicadinea) and their harmfulness on grape plantations in the South of Ukraine

Реферат українською:

Визначено чисельність цикадових шкідників на виноградниках ДП «ДГ «Таїровське». Найбільшу чисельність шкідників на виноградниках ДП «ДГ «Таїровське» фіксували на сортах Аркадія (столова група) та Сухо-лиманський білий (технічна група). Середня чисельність шкідників, відло-влених на кольорові пастки, коливалась в межах 3,9 (у червні) – 19,3 (у липні). Найбільшу кількість шкідників фіксували у липні місяці, в середньо-му по столових сортах вона становила 19,9, по технічних – 16,8. Визначення видового складу цикадових показало, що в умовах 2025 року найбільшого поширення набули цикадка японська, цикадка біла та цикадка зелена. Дані 2025 року підтверджують дані багаторічних досліджень та той факт, що аборигенні види цикадок в порівнянні з інвазійними мають набагато меншу заселеність кущів та чисельність на пастку. Поши-рення цикадових на столових сортах винограду становило в середньому 8,21% технічних – 7,75 %. Інтенсивність розвитку складала відповідно 12,53 та 8,6 %

Реферат англійською:

The number of cicada pests in the vineyards of the State Enterprise "Tairovskoe" was determined. The largest number of pests in the vineyards of the State Enterprise "Tairovskoe" was recorded on the varieties Arkadiya (table group) and Sukho-lymansky white (technical group). The average number of pests caught on colored traps ranged from 3.9 (in June) to 19.3 (in July). The largest number of pests was recorded in July, on average for table varieties it was 19.9, for technical varieties – 16.8. Determination of the species composition of cicadas showed that in 2025, the most widespread were the Japanese cicada, the white cicada and the green cicada. The 2025 data confirm the data of many years of research and the fact that native species of leafhoppers, compared to invasive ones, have much lower bush population and number per trap. The prevalence of leafhoppers on table grape varieties was on average 8.21%, technical grape varieties – 7.75%. The intensity of development was 12.53 and 8.6%, respectively.

Індекс УДК: 574.3, 634.8.06

Коди тематичних рубрик: 34.35.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мулюкіна Ніна Анатоліївна

Науковий ступінь: д.с.-г.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оцінка впливу погодно-кліматичних умов на ступінь пошкодження виноградників цикадовими

Назва НТП англійською: Assessment of the impact of weather and climatic conditions on the degree of damage to vineyards by cicadas

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Сільське господарство, виноградарство, розсадництво, фітопатологічні лабораторії

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Отримані дані стануть основою для розробки деталізованого прогнозу змін чисельності цикадок в залежності від сценаріїв кліматичних змін, які будуть реалізовуватися та, відповідно, для створення методичних рекомендацій щодо системи захисту виноградних насаджень від цикадових шкідників винограду, яка буде запропонована виноградарським господарствам усіх форм власності в різних екологічних умовах вирощування культури. До того ж будуть представлені аналітичні дані щодо видового складу цикадових шкідників, ступеня їх шкідливості та чисельності популяцій, рекомендації щодо зменшення шкідливості цикадових на виноградних рослинах.

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

Вплив НТП на довкілля: Зменшення інсектицидного навантаження

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Споживачі продукції: Виноградарі, Дослідні господарства, Наукові установи

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

Muliukina Nina, Vlasov Viacheslav, Leshchenko Alla, Mezerniuk Taras, Nenartovych Andrii, Perepelitsa Olga. Grapevine protection: new conditions, new technologies. Scientific International Symposium "Advanced Biotechnologies – Achievements and Prospects" (VIIth Edition), Republic of Moldova, 17 верес. 2025. С. 262–263. URL: <https://doi.org/doi.org/10.53040/abap7.2025.125>.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ковальова Ірина Анатоліївна
д. с.-г. н., 06.01.08

Перелік осіб-виконавців

Баранець Людмила Олексіївна
(к. с.-г. н.)

Бузовська Марина Борисівна
(к. с.-г. н., 06.01.08)

Лещенко Алла Олександрівна

Ляшенко Галина Віталіївна
(д. геогр. н., професор, 11.00.09)

Мандич Олеся Михайлівна

Мезернюк Тарас Миколайович

Мельник Елла Борисівна

Мулюкіна Ніна Анатоліївна
(д. с.-г. н., с.н.с., член-кор., 06.01.08)

Перепелиця Ольга Олегівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Артюх Микола Миколайович

Телефон

+380974563609

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна