Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U002103

Державний реєстраційний номер: 0124U000613

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення способів комплексного підходу щодо профілактики та боротьби з хворобами шовковичного шовкопряда на всіх стадіях біологічного розвитку

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): Національний науковий центр "Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини"

Код за ЄДРПОУ: 00497087

Місцезнаходження: вул. Сковороди Григорія, Харків, Харківський р-н., 61023, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577041090

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, Київ, 01010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрям фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 825.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення способів комплексного підходу щодо профілактики та боротьби з хворобами шовковичного шовкопряда на всіх стадіях біологічного розвитку

Назва роботи англійською:

Development of methods of a comprehensive approach to the prevention and control of mulberry silkworm diseases at all stages of biological development

Реферат українською:

Шовковичний шовкопряд, як пойкілотермний організм надзвичайно чутливий до несприятливих умов навколишнього середовища та впливу стресуючих чинників і до інфекційних та інвазійних хвороб, які поширені і зумовлюють зниження його резистентності, життєздатності (збереженості), урожаю та якості коконів. З метою підвищення стійкості шовковичного шовкопряда до інфекційних захворювань на племінних та промислових вигодівлях застосовано ефективні режими дезінфекційних препаратів для знезараження грени шовковичного шовкопряда і підвищення його збереженості та «Спосіб дезінфекції грени препаратом широкого спектру дії». Переваги полягають у підвищенні ефективності проведення протиепізоотичних заходів у племінному і промисловому шовківництві та використанні переважно вітчизняних, перспективних, профілактично-терапевтичних препаратів для підвищення збереженості та продуктивності шовковичного шовкопряда. Застосування дезінфекційних препаратів широкого спектру дії Камізол, ДЗПТ-2 та Ізатізон дозволяє підвищити загальну життєздатність гусениць на (4,6-15,0) %, урожай коконів □ на (10,0-17,0) %, зменшити кількість коконів-«глухарів» □ на (5,0-12,0) % та підвищити стійкість шовковичного шовкопряда щодо збудника боверіозу □ на (6,0-21,0)%. Теоретичні та практичні результати досліджень підтверджено методичними рекомендаціями «Застосування новітніх деззасобів з імуномодулюючою дією у шовківництві» та патентом «Спосіб застосування перспективних препаратів для боротьби з інфекційними хворобами шовкопряда на стадії грени та гусениць». Очікуваний економічний ефект від впровадження розробок складає в середньому 2000□2500 грн. з 1 умовної коробки грени.

Реферат англійською:

The silkworm, as a poikilothermic organism, is extremely sensitive to adverse environmental conditions and the influence of stressful factors, as well as to infectious and invasive diseases, which are widespread and cause a decrease in its resistance, viability (preservativeness), yield, and cocoon quality. In order to increase the resistance of the silkworm to infectious diseases in breeding and industrial farms, effective regimens of disinfectants were used to disinfect the silkworm's cocoon and increase its safety, and the "Method of disinfecting the cocoon with a broad-spectrum drug." The advantages are in increasing the effectiveness of anti-epizootic measures in breeding and industrial sericulture and the use of mainly domestic, promising, prophylactic and therapeutic drugs to increase the safety and productivity of the silkworm. The use of broad-spectrum disinfectants Kamizol, DZPT-2 and Izatizon allows to increase the overall viability of caterpillars by (4.6-15.0) %, the yield of cocoons by (10.0-17.0) %, reduce the number of "capercaillie" cocoons by (5.0-12.0) % and increase the resistance of the silkworm to the causative agent of boverioz by (6.0-21.0) %. The theoretical and practical results of the research are confirmed by the methodological recommendations "Use of innovative disinfectants with immunomodulatory effects in sericulture" and the patent "Method of using promising drugs to combat infectious diseases of silkworms at the larval and caterpillar stages." The expected economic effect from the implementation of developments is on average 2000-2500 UAH per 1 conventional box of grain.

Індекс УДК: 638.2, 638.25:616-08

Коди тематичних рубрик: 68.39.45

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бабаєва Галина Іванівна

Науковий ступінь: к. с.-г. н.

Вчене звання: ст.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації «Застосування новітніх деззасобів з імуномодулюючою дією у шовківництві»

Назва НТП англійською: Methodological recommendations "Use of modern disinfectants with immunomodulatory effects in sericulture"

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Ветеринарна медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначено, що препарати ДЗПТ-2, Ізатізон та Камізол ефективні для знезараження грени без значного зниження життєздатності ембріонів. Методичні реомендації призначені для шовкогосподарств, гренажних заводів, приватних господарств, а також можуть бути використані у вищих навчальних закладах при викладенні курсу «Шовківництво».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

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

– Бабаєва Г. І., Вовк Д. В., Дегтяр І. І., Войтенко В. І., Степанов В. В., Дунаєв Ю. К., Павліченко О. В., Северин Б. С. Спосіб застосування дезінфекційного препарату Фармазин 200 щодо асоціації збудників бактеріозів шовковичного шовкопряда. Ветеринарна медицина. 2024. Вип. 110. С. 159–162. (https://doi.org/10.36016/VM-

2024-110-24)

– Войтенко В. І., Бабаєва Г. І., Вовк Д. В., Дегтяр І. І., Степанов В. В., Пастухова Т. А. Вивчення ефективності та нешкідливості дезінфектантів широкого спектру дії за експериментального боверіозу шовковичного шовкопряда. Ветеринарна медицина. 2025. Вип. 111. С. 126–131. https://doi.org/10.36016/VM-2025-111-20.

– Бабаєва Г.І., Вовк Д.В., Войтенко В.І. Використання порід шовковичного шовкопряда (Bombyx mori L.) в органічному шовківництві. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Зміна клімату та її наслідки для тваринництва і ветеринарної медицини: наукові підходи та інноваційні рішення». - С. 199–202. https://doi.org/10.32782/2324102025.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Палій Анатолій Павлович
д. вет. н., професор, 16.00.03

Перелік осіб-виконавців

Дегтяр Інна Іванівна

Спесива Алла Миколаївна

Степанов Володимир Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів Коваленко Лариса Володимирівна

Телефон +38 098 4660478

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна