Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U003659

Державний реєстраційний номер: 0125U001507

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-05-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження біологічних властивостей фармакопейних штамів

Початок етапу: 02.2025

Закінчення етапу: 11.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження: вул. Академіка Заболотного, буд. 154, м. Київ, 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445261179, 380445262389

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Полтавський регіональний науково-технічний центр стандартизації, метрології та сертифікації"

Код за ЄДРПОУ: 04725987

Місцезнаходження: вул. Вузька, 6, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380532601928

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 14.400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження біологічних властивостей фармакопейних штамів

Назва роботи англійською:

Study of biological properties of pharmacopoeial strains

Реферат українською:

Об'єктом дослідження були референс-штами штамів Bacillus cereus УКМ В-908 (ATCC 11778), Bacillus mycoides (Bacillus cereus var. mycoides) УКМ В-903, Escherichia coli УКМ В-906 (ATCC 25922), Micrococcus luteus (Micrococcus flavus) УКМ Ас-634 (ATCC 10240), Pseudomonas aeruginosa УКМ В-900 (ATCC 9027), Kocuria rhizophila (Micrococcus luteus) УКМ Ас-613 (ATCC 9341), Staphylococcus aureus УКМ В-918 (ATCC 6538), Candida albicans УКМ Y-2681 (ATCC 10231). Таким чином, у досліджених мікроорганізмів підтверджені основні характеристики відповідних референс-культур, використовуваних для контролю якості лікарських засобів. Після проведеної роботи штами--індикатори ліофілізовані і передані замовнику з паспортами, які свідчать про їх походження, умови підтримання і зберігання, біологічні властивості і мету використання згідно Державної Фармакопеї України.

Реферат англійською:

The object of the study were the reference strains of Bacillus cereus UKM B-908 (ATCC 11778), Bacillus mycoides (Bacillus cereus var. mycoides) UKM B-903, Escherichia coli UKM B-906 (ATCC 25922), Micrococcus luteus (Micrococcus flavus) UKM Ac-634 (ATCC 10240), Pseudomonas aeruginosa UKM B-900 (ATCC 9027), Kocuria rhizophila (Micrococcus luteus) UKM Ac-613 (ATCC 9341), Staphylococcus aureus UKM B-918 (ATCC 6538), Candida albicans UKM Y-2681 (ATCC 10231). Thus, the main characteristics of the corresponding reference cultures used for quality control of medicines were confirmed in the studied microorganisms. After the work is completed, the indicator strains are lyophilized and transferred to the customer with passports indicating their origin, conditions of maintenance and storage, biological properties and purpose of use according to the State Pharmacopoeia of Ukraine.

Індекс УДК: 579.63

Коди тематичних рубрик: 34.27.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Балко Ольга Іванівна

Науковий ступінь: к. б. н.

Вчене звання: с.д.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дослідження біологічних властивостей фармакопейних штамів

Назва НТП англійською: Study of biological properties of pharmacopoeial strains

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Матеріали, Нормативні документи

Галузь застосування: Мікробіологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт по НДР

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: 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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Співак Микола Якович
д. б. н., 03.00.06, 03.00.07

Перелік осіб-виконавців

Авдєєва Лілія Василівна
(д. мед. н., професор, 03.00.07)

Балко Олександр Богданович
(к. б. н., старший науковий співробітник, 03.00.07)

Балко Ольга Іванівна
(к. б. н., с.н.с., 03.00.07)

Ярошенко Людмила Василівна
(пров.інж)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Нудьга А.Ю.

Телефон

+380505944890

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна