Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U004443

Державний реєстраційний номер: 0125U003302

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-09-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методика дослідження механізму та умов руйнування виробів з металів і сплавів

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 11.2026

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС України

Код за ЄДРПОУ: 25574630

Місцезнаходження: вул. Богомольця, Київ, 01024, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380443743406, 380443743411

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС України

Код за ЄДРПОУ: 25574630

Місцезнаходження: вул. Богомольця, Київ, 01024, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380443743406

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - Власна ініціатива (якщо ДіР виконується з власної ініціативи за кошти виконавця або безкоштовно)

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

Джерела фінансування

7706 - Безоплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методика дослідження механізму та умов руйнування виробів з металів і сплавів

Назва роботи англійською:

Methodology for studying the mechanism and conditions of fracture of metal and alloy products

Реферат українською:

Метою розроблення методики є створення науково-методичного підґрунтя для дослідження причин руйнування виробів з металів та сплавів (у тому числі композиційних) в обладнанні, що працює під тиском, металевих конструкцій різної конфігурації, механічних деталей тощо залежно від обставин та умов їх експлуатації.

Реферат англійською:

The aim of developing the methodology is to establish a scientific and methodological basis for investigating the causes of failure in components made of metals and alloys (including composites)—such as pressure equipment, metal structures of various configurations, and mechanical parts—based on their operating conditions and circumstances.

Індекс УДК: 343.98

Коди тематичних рубрик: 10.85.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Голубцов Геннадій Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика дослідження механізму та умов руйнування виробів з металів та сплавів

Назва НТП англійською: Methodology for investigating the mechanism and conditions of failure of metal and alloy products

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Інше (науково-методичні матеріали)

Галузь застосування: наука, освіта

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Метою розроблення методики є створення науково-методичного підґрунтя для дослідження причин руйнування виробів з металів та сплавів (у тому числі композиційних) в обладнанні, що працює під тиском, металевих конструкцій різної конфігурації, механічних деталей тощо залежно від обставин та умов їх експлуатації. Актуальність науково-дослідної роботи зумовлена необхідністю вивчення структурних і фазових змін, які відбуваються в металі на різних стадіях залежно від обставин та умов їх експлуатації. Ці дослідження дадуть змогу судовим експертам установ Експертної служби МВС за допомогою сучасних науково-технічних засобів і металознавчих методів визначати умови виникнення та перебігу різних видів руйнації в металевих виробах.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 11.2026

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	Колесник Євгеній Васильович
Перелік осіб-виконавців	
Відповідальний за підготовку облікових документів	Крикун Ганна Сергіївна
Телефон	0956479550
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна

