

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U001552

Державний реєстраційний номер: 0123U102684

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць вимірювання державними первинними еталонами, що зберігаються в Національному науковому центрі "Інститут метрології"

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Інститут метрології"

Код за ЄДРПОУ: 02568325

Місцезнаходження: вул. Мироносицька, буд. 42, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577003447, 380577003409, 380577003445

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут" Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 14312223

Місцезнаходження: вул. Академічна, буд. 1, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61108, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573353530

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство економіки України

Код за ЄДРПОУ: 37508596

Місцезнаходження: вул. Михайла Грушевського, буд. 12/2, м. Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442539394

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: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 1201220

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3434.400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць вимірювання державними первинними еталонами, що зберігаються в Національному науковому центрі "Інститут метрології"

Назва роботи англійською:

Stability research of reproduction and maintaining the units of measurement by the national primary measurement standards, which are in the National Scientific Centre "Institute of Metrology"

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – державні первинні еталони одиниць вимірювання. Мета роботи – дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць вимірювання державними первинними еталонами під час їх утримання та експлуатації, для забезпечення єдності вимірювань у державі. Забезпечення простежуваності до одиниць, що відтворюються та зберігаються державними первинними еталонами, засобів вимірювальної техніки, що застосовуються на території України. Метод дослідження – дослідження метрологічних характеристик державних первинних еталонів та засобів вимірювальної техніки, що входять до складу державних первинних еталонів, калібрування засобів вимірювальної техніки, що входять до складу державних первинних еталонів, технічне обслуговування державних первинних еталонів відповідно до правил зберігання та застосування, контроль та забезпечення необхідних умов їх утримання та експлуатації, актуалізація документів на державні первинні еталони. Результат роботи – забезпечено стабільне відтворення та зберігання одиниць вимірювання державними первинними еталонами, під час їх утримання та експлуатації для забезпечення єдності вимірювань в державі з урахуванням вимог Міжнародної системи (SI), що створює умови для реалізації простежуваності результатів вимірювань в Україні до національних еталонів (що виключає необхідність калібрування за кордоном), сприяє усуненню технічних бар'єрів у торгівлі, забезпечує виконання вимог технічних регламентів, які впроваджуються відповідно до вимог Угоди про асоціацію з ЄС.

Реферат англійською:

The object of the study is the state primary standards of measurement units. The purpose of the work is to study the stability of reproduction and storage of measurement units by state primary standards during their maintenance and operation, to ensure the unity of measurements in the state. Ensuring traceability to units that are reproduced and stored by state primary standards, measuring equipment used on the territory of Ukraine. Research method – research of metrological characteristics of state primary standards and measuring equipment included in state primary standards, calibration of measuring equipment included in state primary standards, maintenance of state primary standards in accordance with the rules of storage and application, control and provision necessary conditions for their maintenance and operation, updating of documents to state primary standards. The result of the work is the stable reproduction and storage of measurement units by state primary standards, during their maintenance and operation to ensure the unity of measurements in the state, taking into account the requirements of the International System (SI), which creates conditions for the implementation of the traceability of measurement results in Ukraine to national standards (which eliminates the need for calibration abroad), contributes to the elimination of technical barriers in trade, ensures the fulfillment of the requirements of technical regulations, which are implemented in accordance with the requirements of the Association Agreement with the EU.

Індекс УДК: 006.91:531.7+536+621.3

Коди тематичних рубрик: 90.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Скляров Володимир Васильович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Склярів Володимир Васильович

д. т. н., 05.01.02

Перелік осіб-виконавців

Іванова Катерина Петрівна

(к. ф.-м. н.)

Александрова Вікторія Віталіївна

Ащепков Валерій Олегович

Букало Олексій Миколайович

Бяллович Дмитро Юрійович

Васильєва Олена Михайлівна

(к. т. н.)

Воронін Костянтин Вадимович

Вінніченко Олександр Іванович

Гур'єв Микола Вадимович

Довженко Яків Сергійович

Дюмін Едуард Сергійович

Каліберда Ірина Олегівна

Кекерчень Микола Анатолійович

Ковшов Сергій Борисович

Козлова Ніна Григорівна

Колбасін Олександр Іванович

(к. т. н., с.н.с.)

Костріков Олександр Леонідович

Купко Олександр Данилович

(к.т.н., с.н.с., 05.11.15)

Любецький Сергій Григорович

Макаров Олег Васильович

Неварікаша Юрій Іванович

Огар Валерій Іванович

Поляков Володимир Вікторович

Пущін Роман В'ячеславович

Расчектаєва Анжеліка Іванівна

Сковородкіна Юлія Миколаївна

Терещенко Марина Валентинівна

Тюпа Світлана Юріївна

Федь Анна Сергіївна

Шлома Андрій Ігорович

Юр'єв Артем Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Мицік Ганна Сергіївна

Телефон

+38 (057) 704-98-12

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна