

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007645

Державний реєстраційний номер: 0111U007029

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення державного первинного еталона одиниці показника заломлення рідких та твердих речовин і матеріалів у видимій частині спектра

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДП Всеукраїнський державний науково-виробничий центр стандартизації, метрології, сертифікації та захисту прав споживачів

Код за ЄДРПОУ: 02568182

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 5263698

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Код за ЄДРПОУ: 37508596

Місцезнаходження: вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, Київська обл., 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: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 1201220

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 30

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення державного первинного еталона одиниці показника заломлення рідких та твердих речовин і матеріалів у видимій частині спектра

Назва роботи англійською:

Making of the state primary standard of refraction unit of liquid and solid substances in the visible part of the spectrum

Реферат українською:

Проведено дослідження метрологічних характеристик та атестацію еталона. Розроблено проект ДСТУ "Метрологія. Державна повірочна схема для засобів вимірювань показника заломлення рідких та твердих речовин і матеріалів", проведена його експертиза ДП "УкрНДНЦ". Розроблено документи на еталон відповідно до ДСТУ 3231:2007, проведено їх експертизу ННЦ "Інститут метрології". Складено науково-технічний звіт. Проведено роботу міжвідомчої комісії (МВК) з приймання державного первинного еталона, висновок МВК про затвердження еталону як державного первинного подано департаменту технічного регулювання та споживчої політики Мінекономрозвитку України.

Реферат англійською:

Carried out research of the metrological characteristics and certification of the state primary standard. Worked out the project of DSTU "Metrology. State calibration scheme for measuring instruments of refractive index of liquids and solids", carried out its expertise by SE "UkrNDNC". Worked out the documents for the state primary standard according to DSTU 3231:2007, carried out their expertise by NSC "Institute of metrology". Compiled scientific and technical report. Carried out the work of Interagency Committee (IAC) on taking the state primary standard, concluded its approval as the State Department submitted technical regulation Economic Development of Ukraine.

Індекс УДК: 535.08; 681.7.08, 389.1:681.785.2

Коди тематичних рубрик: 90.27.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Глебов Андрій Борисович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Створено державний первинний еталон одиниці показника заломлення рідких та твердих речовин і матеріалів у видимій частині спектра

Назва НТП англійською: Making of the state primary standard of refraction unit of liquid and solid substances in the visible part of the spectrum

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Державна метрологічна служба України

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створений і досліджений державний первинний еталон одиниці показника заломлення рідких та твердих речовин і матеріалів у видимій частині спектра, призначений для відтворення, зберігання та передавання одиниці показника заломлення за допомогою робочих еталонів робочим засобам вимірювальної техніки для забезпечення єдності вимірювань в Україні. Метрологічні характеристики державного первинного еталона, закладені у технічному завданні та визначені за результатами досліджень і атестації еталона, відповідають характеристикам аналогічних еталонів провідних промислово-розвинутих країн, та задовольняють потреби національної економіки України щодо вимірювань.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначає замовник

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Харчова та фармацевтична промисловість: контроль якості сировини, виробництво ліків

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кузьменко Юрій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Глебов А.Б

Коваленко А.В.

Пархоменко Н.М.

Тимошенко Я.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

