

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U001534

Державний реєстраційний номер: 0121U113082

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методом перекладу та схвалення відповідальним технічним комітетом стандартизації національного стандарту, гармонізованого з міжнародним/європейським (Стандарт НС-7) згідно з Програмою робіт з національної стандартизації на 2021 рік. Розроблення національних стандартів щодо додаткових вимог до лабораторного устаткування для нагрівання матеріалів та холодильного устаткування

Початок етапу: 08.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут загальної енергетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 04589627

Місцезнаходження: вул. Антоновича, буд. 172, м. Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442201682, 380442201671, 380674081672

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості"

Код за ЄДРПОУ: 32595752

Місцезнаходження: вул. Святошинська, буд. 2, м. Київ, 03115, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444523396, 380444526907

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 124.200

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення методом перекладу та схвалення відповідальним технічним комітетом стандартизації національного стандарту, гармонізованого з міжнародним/європейським (Стандарт НС-7) згідно з Програмою робіт з національної стандартизації на 2021 рік. Розроблення національних стандартів щодо додаткових вимог до лабораторного устаткування для нагрівання матеріалів та холодильного устаткування

Назва роботи англійською:

Development the national standard harmonized with the International/European (Standard NS-7) by means of translation and approval by the responsible technical committee of standardization in accordance with the National Standardization Work Program for 2021. Development of national standards on particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials, and refrigerating equipment

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – нормативно-технічне забезпечення у сфері енергетики. Мета роботи – розроблення національних стандартів, ідентичних стандартам EN IEC 61010-2-010:2020 «Вимоги щодо безпечності контрольно-вимірювального та лабораторного електричного устаткування. Частина 2-010. Додаткові вимоги до лабораторного устаткування для нагрівання матеріалів» та EN 61010-2-011:2017 (EN IEC 61010-2-011:2021) «Вимоги щодо безпечності контрольно-вимірювального та лабораторного електричного устаткування. Частина 2-011. Додаткові вимоги до холодильного устаткування» відповідно до вимог ДСТУ 1.5:2015 та ДСТУ 1.7:2015 і технічного завдання на прийняття стандартам EN IEC 61010-2-010:2020 і EN 61010-2-011:2017 (EN IEC 61010-2-011:2021) як національних стандартів України; гармонізація нормативної бази України з міжнародними стандартами. Метод дослідження – застосування міжнародних стандартів для розроблення національних стандартів України методом ідентичного перекладу та науково-технічного редагування. Практичні результати – розроблено проекти національних стандартів України ДСТУ EN IEC 61010-2-010 (EN IEC 61010-2-010:2020, IDT; IEC 61010-2-010:2019, IDT) «Вимоги щодо безпечності контрольно-вимірювального та лабораторного електричного устаткування. Частина 2-010. Додаткові вимоги до лабораторного устаткування для нагрівання матеріалів» та ДСТУ EN IEC 61010-2-011:202_ (EN IEC 61010-2-011:2021, A11:2021, IDT; IEC 61010-2-011:2019, IDT) «Вимоги щодо безпечності контрольно-вимірювального та лабораторного електричного устаткування. Частина 2-011. Додаткові вимоги до холодильного устаткування». Розроблені стандарти буде впроваджено в економіку України шляхом використання у відповідних галузях промисловості, що стимулюватиме вітчизняних виробників виробляти продукцію світового рівня і тим самим підвищить її конкурентоспроможність.

Реферат англійською:

Object of the research - the regulatory and technical support in the energy sector. Objectives - development of national standards, which are identical to EN IEC 61010-2-010:2020 "Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials" and EN 61010-2-011:2017 (EN IEC 61010-2-011:2021) "Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-011: Particular requirements for laboratory equipment for refrigerating equipment", in accordance with the requirements of DSTU 1.5:2015, DSTU 1.7:2015, and technical requirements for the adoption of EN IEC 61010-2-010:2020 and EN 61010-2-011:2017 (EN IEC 61010-2-011:2021) as national standards of Ukraine; harmonization of the regulatory framework of Ukraine with international standards. Methods of the research - the application of international standards for the development of national standards of Ukraine by the method of identical translation and scientific-technical editing. Practical results - there are developed the drafts of the national standards of Ukraine DSTU EN IEC 61010-2-010:202_ (EN IEC 61010-2-010:2020, IDT; IEC 61010-2-010:2019, IDT) "Safety requirements for electrical equipment for

measurement, control and laboratory use – Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials” and DSTU EN IEC 61010-2-011:202_ (EN IEC 61010-2-011:2021, A11:2021, IDT; IEC 61010-2-011:2019, IDT) “Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-011: Particular requirements for laboratory equipment for refrigerating equipment”. The standard will be introduced in Ukraine's economy by the use in relevant industries that will stimulate domestic manufacturers to produce world-class products and thus increase their competitiveness.

Індекс УДК: (083.74), 006.621.3

Коди тематичних рубрик: 84.15.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Соколовська Ірина Станіславівна

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кулик Михайло Миколайович
д. т. н., 05.13.13, 05.14.01

Перелік осіб-виконавців

Куц Георгій Олександрович
(к. т. н., 05.14.01)

Соколовська Ірина Станіславівна
(к. т. н., 05.01.02)

Шляпін Валентин Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Лещенко І.Ч.

Телефон

+38 (046) 294-67-03

Реєстратор

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

