Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U005148

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2024

Статус виконавця: співвиконавець

Номер РК головного виконавця: 0124U004255

II. Підстава для проведення робіт

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

У тому числі по роках:	
2024	130.500 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 130.500 тис. грн.	

III. 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 економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380443337162

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України

Код за ЄДРПОУ: 24741741

Місцезнаходження: проспект Академіка Глушкова, буд. 40, м. Київ, 03187, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України та Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445261570, 380445260158, 380445262549

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

ДСТУ EN 62026-3 (EN 62026-3:015,IDT; IEC 62026-3:2014,IDT) Апаратура комутаційна та апаратура керування низьковольтна. Інтерфейси між пристроєм та контролером (ІПК). Частина 3. Проста система зв'язку, базована на мережі зони контролера.

Назва роботи англійською:

ДСТУ EN 62026-3 (EN 62026-3:015,IDT; IEC 62026-3:2014,IDT) Low-voltage switchgear and controlgear — Controller-device interfaces (CDIs) — Part 3: DeviceNet.

Мета роботи українською:

Стандарт ДСТУ EN 62026-3:2015 визначає системи інтерфейсів між одним або кількома контролерами та схему керування пристроями чи комутаційними елементами автоматизованих системах промислових підприємств. У цьому стандарті подано вимоги до сумісності компонентів із такими інтерфейсами та розроблено спеціальні вимоги до системи обміну у внутрішній локальній мережі пристроїв (DeviceNet), конструктивні та експлуатаційні вимоги для пристроїв.

Мета роботи англійською:

The standard DSTU EN 62026-3:2015 defines interface systems between one or more controllers and a control scheme for devices or switching elements in automated systems of industrial enterprises. This standard provides requirements for the compatibility of components with such interfaces and develops special requirements for the exchange system in the internal local area network of devices (DeviceNet), constructive and operational requirements for devices.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Нормативні документи

Галузь застосування: Промислове обладнання, такі пристрої, як кінцьові вимикачі, сенсорні давачі наближення, електропневматичні клапани, реле, пускачі двигунів, панелі керування оператора, аналогові входи, аналогові виходи та контролери тощо.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гладун Анатолій Ясонович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: старший науковий співробітник

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: ДСТУ EN 62026-3 (EN 62026-3:015,IDT; IEC 62026-3:2014,IDT) Апаратура комутаційна та апаратура керування низьковольтна. Інтерфейси між пристроєм та контролером (ІПК). Частина 3. Проста система зв'язку, базована на мережі зони контролера.

Початок етапу: 08.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Без звіту

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: (083.74)

Коди тематичних рубрик: 84.15.19

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Волков Олександр Євгенович

к. т. н., 05.13.06

Відповідальний за підготовку облікових документів Біліловець І.Б.

Телефон +38 (044) 502-63-27

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.