

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0225U000447

Державний реєстраційний номер: 0125U000132

Відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2025



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення національного стандарту ДСТУ EN 62196-1 (EN 62196-1:2014, IDT; IEC 62196-1:2014, IDT) "Вилки, штепсельні розетки, переносні розетки та увідні пристрої транспортних засобів. Кондуктивне заряджання електромобілів. Частина 1. Загальні вимоги"

Початок етапу: 08-2024

Закінчення етапу: 12-2024

Вид звітнього документа: Без звіту

2. Виконавець

Назва організації: Приватне підприємство "Електротехнік-стандарт"

Код ЄДРПОУ/ПН: 34718390

Підпорядкованість: Держадміністрація

Адреса: пр. Соборний, буд. 179/27, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69006, Україна

Телефон: 380612364053

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державне підприємство "Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості"

Код ЄДРПОУ/ПН: 32595752

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

Підпорядкованість: Міністерство економіки України

Телефон: 380443337162

E-mail: ukrndnc@uas.org.ua

WWW: <https://uas.gov.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 118.100 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення методом перекладу національних стандартів, гармонізованих з міжнародними/європейськими (Стандарт НС-10)

Назва роботи (англ)

Development of national standards harmonized with international/European standards (Standard NS-10) by translation method

Реферат (укр)

ДСТУ EN 62196-1:202_ (EN 62196-1:2014, IDT; IEC 62196-1:2014, MOD) поширюється на вилки, штепсельні розетки, переносні розетки та увідні пристрої, а також кабельні збірки для електромобілів, призначені для застосування в системах провідного заряджання, які містять засоби керування, з номінальною робочою напругою, що не перевищує: – 690 В змінного струму, (50–60) Гц, за номінального струму, що не перевищує 250 А; – 1 500 В постійного струму за номінального струму, що не перевищує 400 А. Ці з'єднувальні пристрої мають встановлювати лише проінструктовані особи чи кваліфіковані фахівці та приєднують лише кабелі з міді чи провідники з мідних сплавів. Ці з'єднувальні пристрої призначено для застосування в зарядках певних видів для електромобілів.

Реферат (англ)

DSTU EN 62196-1:202_ (EN 62196-1:2014, IDT; IEC 62196-1:2014, MOD) applies to plugs, socket-outlets, portable socket-outlets and inlet devices, as well as cable assemblies for electric vehicles, intended for use in wired charging systems, which include control devices, with a rated operating voltage not exceeding: – 690 V AC, (50-60) Hz, for a rated current not exceeding 250 A; – 1 500 V DC for a rated current not exceeding 400 A. These connecting devices should only be installed by instructed persons or qualified specialists and only connect copper cables or copper alloy conductors. These connecting devices are intended for use in charging systems of certain types for electric vehicles.

Індекс УДК: 629.113.6.066; 621.868.2-83

Коди тематичних рубрик НТІ: 45.53.41

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): З'єднувальні пристрої

Назва продукції (англ): Connecting devices

Очікувані результати: Вироби технічні, Нормативні документи

Галузь застосування: Електротехніка

Опис продукції (укр): З'єднувальні пристрої, застосовувані в зарядних станціях електромобілів

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва

Стадія завершеності НТП: Серійне виробництво

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: Підприємства електротехнічної галузі

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Робота виконується без звіту

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Барахта Юлія Михайлівна

Керівники роботи:

Барахта Юлія Михайлівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.