Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U000894

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2024

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 39117736

Місцезнаходження: вул. Онопрієнка, буд. 8, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18034, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380472550969, 380472550939

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України

Код за ЄДРПОУ: 39117736

Місцезнаходження: вул. Онопрієнка, буд. 8, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18034, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380472550969, 380472550939

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Підвищення ефективності попередження пожеж від великих перехідних опорів в електричних мережах

Назва роботи англійською:

Increasing the effectiveness of fire prevention from large transient resistances in electrical networks

Мета роботи українською:

Підвищення ефективності протипожежного захисту електричних мереж, які функціонують в умовах надмірного локального нагріву від великих перехідних опорів

Мета роботи англійською:

Increasing the effectiveness of fire protection of electrical networks that function in conditions of excessive local heating from large transient resistances

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Навчально-науковий стенд

Галузь застосування: 72.19 – дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук; 84.25 - діяльність пожежних служб

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Землянський Олег Миколайович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз існуючих шляхів підвищення ефективності протипожежного захисту електричних мереж в умовах надмірного локального нагріву в місцях комутації надмірних споживчих потужностей. Розробка структурно-логічної моделі елементу системи протипожежного захисту електричних мереж в місцях комутації надмірних споживчих потужностей.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка математичної моделі протипожежного захисту електричних мереж в місцях комутації надмірних споживчих потужностей. Розробка фізичної моделі елементу протипожежного захисту електричних мереж в місцях надмірних споживчих потужностей. Виготовлення навчально-наукового стенду. Підготовка заключного звіту з НДР.

Початок етапу: 12.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.3:614.84, 621.3:614.84

Коди тематичних рубрик: 45.01.92

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Романюк Ігор Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів Некора Ольга Валеріївна

Телефон +38 (067) 418-52-79

Реєстратор

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

