Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U114046

Відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування

2. Замовник

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070812

Адреса: вул. Університетська, буд. 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380629333416

Телефон: 380629529924

E-mail: office@pstu.edu

WWW: http://pstu.edu

3. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070812

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Університетська, буд. 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

Телефон: 380629333416

Телефон: 380629529924

E-mail: office@pstu.edu

WWW: http://pstu.edu

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Підвищення енергоефективності в системах електропостачання з джерелами розподіленої генерації

Назва роботи (англ)

Improving energy efficiency in power supply systems with distributed generation sources

Мета роботи (укр)

Дослідження шляхів підвищення енергоефективності в системах електропостачання з розподіленою генерацією з використанням математичних моделей, зокрема нейронних мереж

Мета роботи (англ)

Investigation of ways to improve energy efficiency in power supply systems with distributed generation using mathematical models, in particular neural networks

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методи, теорії, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 35.12 - Передача електроенергії; 35.13 - Розподілення електроенергії

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2021	06.2022	Остаточний звіт	Підвищення енергоефективності в системах електропостачання з джерелами розподіленої генерації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.29.29

Індекс УДК: 621.311

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Ленцов Ігор Альбертович (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Саєнко Юрій Леонідович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Саєнко Юрій Леонідович (Тел.: +38 (062) 944-65-41)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.