Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0118U100552

Відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2018

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 60

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2018	60

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 380444814763

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: пр. Перемоги, 37, корп. 1, м. Київ, Київська обл., 03056, Україна

Телефон: 0442049858

Телефон: 0442369673

Телефон: 0442048262

Телефон: 0442367989

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка моделі оптимального функціонування енергетичних хабів в інтелектуальних системах енергопостачання України

Назва роботи (англ)

Developing a model of optimal function energy hubs in Ukrainian intelligent power systems

Мета роботи (укр)

Метою роботи є аналіз процесу створення, розвитку та функціонування енергетичних хабів, як складових елементів інтелектуальних систем енергопостачання згідно положень Smart Grid для підвищення безпеки, надійності й економічності процесу комплексного забезпечення споживачів енергоресурсами.

Мета роботи (англ)

The aim is to analyze the process of creation, development and operation of energy hub, as part of the intelligent power supply systems under the provisions of Smart Grid to improve the safety, reliability and efficiency of the process to ensure comprehensive consumer of energy.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Енергетика

Експерти

Ільченко Михайло Юхимович (д. т. н., професор, акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	11.2018	12.2018	Остаточний звіт	Розробка моделі оптимального функціонування енергетичних хабів в інтелектуальних системах енергопостачання України.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44, 44.29.29

Індекс УДК: 620.9, 621.311, УДК 621.311

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Денисюк Сергій Петрович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Ярмолюк Олена Сергіївна (к. т. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Опришко Віталій Павлович (Тел.: +38 (066) 124-42-22)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.