Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U002839

Державний реєстраційний номер: 0115U000151

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів та технічних засобів комплексного розв'язного електропостачання споживачів міст.

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 706-15-37

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 282.156

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка методів та технічних засобів комплексного розв’язаного електропостачання споживачів міст.

Назва роботи англійською:

Development of methods and means of the integrated power supply to consumers unleashed cities.

Реферат українською:

Розроблено наукові основи побудови системи комплексного електропостачання споживачів міст, що передбачають роздільне живлення споживачів постійного та змінного струму.

Реферат англійською:

The scientific bases of complex power supply systems of cities that require a separate power supply for DC and AC.

Індекс УДК: 628.9; 621.32, 621.316.722

Коди тематичних рубрик: 45.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Говоров Пилип Парамонович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Методи та технічні засоби для побудови систем електропостачання та освітлення міст, що забезпечують комплексне електропостачання споживачів постійного та змінного струму.

Назва НТП англійською: Methods and tools for the construction of power supply systems and urban lighting, which provide a complete power supply AC and DC consumers.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Економія енергоресурсів

Галузь застосування: 73.10.2

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Структура та параметри ситем електропостачання, що забеспечують приведення енергоспоживання споживачів міст у відповідність до діючих вимог, та науково-обгрунтовані методологічні принципи формування єдиного підходу при вирішенні питань електропостачання споживачів змінного та постійного струму на основі застосування принципово-нових вводно-розподільчих пристроїв.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Комітет освітлення, «БудКомСервіс», «Харківобленерго»

Перспективні ринки: Україна, держави СНД та Європи

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

1. Говоров П.П. Підвищення надійності роботи вольтододавальних трансформаторів з електронним управлінням у складі ESS / П.П. Говоров, В.П. Говоров, Т.І. Романова // Проблемы автоматизированного электропривода «Силовая электроника и энергоэффективность»: Вестник НТУ «ХПИ». – Харьков, 2015. – № 12(1121). – С. 484-484. 2. Говоров Ф.П. Исследование работы вольтодобавочных трансформаторов с

электронным управлением в квазиустановившихся режимах / Ф.П. Говоров, В.Ф. Говоров, О.В. Король // Інтелектуальні енергетичні системи – ESS'15: Четверта міжнародна конференція; матеріали учасників конференції. – Київ: «КПІ», 2015. – С. 128-133. 3. Говоров П.П. Вимірювання електроенергії в умовах несиметрії струмів за часткової відмови системи обліку / П.П. Говоров, В.В. Момот // Технічна електродинаміка. – 2016. – № 4. – С.88-91.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бабаєв Володимир Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Говоров В.П.

Король О.В.

Подзолков М.М.

Тєрьошин В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

