Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U101381

Державний реєстраційний номер: 0116U002956

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів оцінки комплексних систем теплопостачання та рекомендацій щодо створення енергозберігаючих систем

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, буд. 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487058322

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, буд. 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487058322

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка методів енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Назва роботи англійською:

Developing energy saving methods for conventional and renewable energy sources

Реферат українською:

Запропоновані основополагаючі методи енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Реферат англійською:

The basic methods of energy-saving use of traditional and renewable energy sources are proposed.

Індекс УДК: 620.9, 621.1.016

Коди тематичних рубрик: 44.09

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Нікульшин Володимир Русланович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Назва НТП англійською: Methods of energy saving use of traditional and renewable energy sources

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Енергетика, енергозбереження, використання традиційних та відновлюваних джерел енергії

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Основополагаючі принципи розробки енергозберігаючих технологій в системах виробництва біогазів, а також в системах теплопостачання з акумулюванням теплоти. Наведені результати чисельного моделювання систем з акумулюцією теплоти, а також раціональних режимів виробництва біогазів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дмитришин Дмитро Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Андрющенко Анатолій Михайлович

Бударін Віталій Олександрович
(к. т. н.)

Височин Віктор Васильович
(к. т. н.)

Мельнік Сергій Ігорович
(к. т. н.)

Чайковська Євгенія Євстафіївна
(к. т. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів Кісєль І.Г.

Телефон +38 (097) 212-99-82

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

