Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U101381

Державний реєстраційний номер: 0116U002956

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2021

1. Етапи виконання

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

2. Виконавець

Назва організації: Одеський національний політехнічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071045

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 380487058322

E-mail: k41.052.11.onpu@opu.ua

E-mail: k41.052.05.onpu@opu.ua

E-mail: d41.052.02.onpu@opu.ua

WWW: http://opu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Одеський національний політехнічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071045

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380487058322

E-mail: k41.052.11.onpu@opu.ua

E-mail: k41.052.05.onpu@opu.ua

E-mail: d41.052.02.onpu@opu.ua

WWW: http://opu.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 1 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка методів енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Назва роботи (англ)

Developing energy saving methods for conventional and renewable energy sources

Реферат (укр)

Запропоновані основополагаючі методи енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Реферат (англ)

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 НТІ: 44.09

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методи енергозберігаючого використання традиційних та відновлювальних джерел енергії

Назва продукції (англ): Methods of energy saving use of traditional and renewable energy sources

Очікувані результати: Методи, теорії

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

Опис продукції (укр): 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

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.202012.2021

Виробник продукції: ОНПУ

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 110

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Андрющенко Анатолій Михайлович

Бударін Віталій Олександрович (к. т. н., доц.)

Височин Віктор Васильович (к. т. н., доц.)

Мельнік Сергій Ігорович (к. т. н.)

Чайковська Євгенія Євстафіївна (к. т. н., с.н.с.)

Керівник організації:

Дмитришин Дмитро Володимирович

Керівники роботи:

Нікульшин Володимир Русланович (д.т.н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.