

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0224U003123

Державний реєстраційний номер: 0123U104559

Відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2024



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту компанії

Початок етапу: 11-2023

Закінчення етапу: 01-2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Західноукраїнський національний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 33680120

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Львівська, буд. 11, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46009, Україна

Телефон: 380352475051

E-mail: rektor@wunu.edu.ua

WWW: <https://www.wunu.edu.ua/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Західноукраїнський національний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 33680120

Адреса: вул. Львівська, буд. 11, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46009, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380352475051

E-mail: rektor@wunu.edu.ua

WWW: <https://www.wunu.edu.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (господарський договір)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 – кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 12.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту компанії

Назва роботи (англ)

Development of a program for conducting an energy audit of buildings in the company's energy management system

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження – процес розроблення і застосування методики енергетичного аудиту в ТОВ завод «Ремпобуттехніка». Метою дослідження є розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель досліджуваної компанії. Методи роботи – оцінка, аналіз, індукція, формалізація, порівняння, емпіричне пізнання, спостереження, абстрактно-логічний та ін. Узагальненим науковим результатом роботи є обґрунтування та розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель досліджуваної компанії, розроблення заходів з підвищення ефективності роботи енергетичного менеджменту об'єктів компанії ТОВ завод «Ремпобуттехніка» на засадах енергоефективності із використанням енергоощадних технологій. Наукова новизна проведеного дослідження полягає в поглибленні теоретико-методичних підходів і шляхів проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту досліджуваної компанії.

Реферат (англ)

The object of the research is the process of developing and implementing the methodology of energy audit in the LLC "Rempobuttechnika" plant. The aim of the research is to develop a program for conducting energy audits of buildings within the investigated company. Research methods include assessment, analysis, induction, formalization, comparison, empirical knowledge, observation, abstract-logical reasoning, etc. The generalized scientific result of the work is the justification and development of a program for conducting energy audits of buildings within the investigated company, the development of measures to increase the efficiency of energy management of the company's facilities LLC "Rempobuttechnika" based on energy efficiency principles and the use of energy-saving technologies. The scientific novelty of the conducted research lies in the deepening of theoretical and methodological approaches and methods of conducting energy audits of buildings within the energy management system of the investigated company.

Індекс УДК: 658.001.76

Коди тематичних рубрик НТІ: 06.54.31.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Програма проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту

Назва продукції (англ): Program for conducting energy audits of buildings within the energy management system

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: М 72 Наукові дослідження та розробки

Опис продукції (укр): Основні теоретико-методичні розробки доведено до рівня практичного застосування змістовних рекомендацій, які дадуть змогу керівництву ТОВ завод «Ремпобуттехніка» здійснити проведення енергетичного аудиту. Запропоновані науково-практичні рекомендації можуть бути використані суб'єктами господарювання в процесі виробничо-господарської діяльності.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Покращення енергоефективності

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 11.2023-01.2024

Виробник продукції: ЗУНУ

Споживачі продукції: Підприємства, установи, організації

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Бруханський Р.Ф. та ін. Розроблення програми проведення енергетичного аудиту будівель в системі енергетичного менеджменту компанії : Звіт про НДР. Тернопіль, ЗУНУ, 2024. 31 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 31

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

Горлачук Микола Анатолійович (к. е. н., доц.)

Завитій Ольга Петрівна (к. е. н., доц.)

Кошпаренко Олександр Андрійович

Олішинська Руслана Русланівна

Пуцентейло Петро Романович (д. е. н., професор)

Керівник організації:

Десятнюк Оксана МIRONІВНА (д. е. н., професор)

Керівники роботи:

Бруханський Руслан Феоктистович (д. е. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.