Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U100062

Відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1510.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	500.000
2020	500.000
2021	510.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: https://mon.gov.ua/ua

3. Виконавець

Назва організації: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125266

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Шевченка, буд. 57, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76018, Україна

Телефон: 380342752351

Телефон: 380342531574

Телефон: 380342596007

E-mail: inst@pu.if.ua

WWW: https://pnu.edu.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Технологія тонкоплівкових термоелектричних мікромодулів на основі багатокомпонентних сполук з квантово-розмірними ефектами

Назва роботи (англ)

Technology of thin-film thermoelectric micromodules on the basis of multi-component compounds with quantum-dimensional effects

Мета роботи (укр)

Основна мета проекту – розробка економічно дешевих конструктивних рішень та апробація технології формування тонкоплівкових термоелектричних модулів для діапазону середніх температур (450-800) К.

Мета роботи (англ)

The main objective of the project is the development of cost-effective design solutions and testing of the technology for the formation of thin-film thermoelectric modules for the range of medium temperatures (450-800) K.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Експерти

Будзуляк Іван Михайлович (д. ф.-м. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2019	12.2021	Остаточний звіт	Технологія тонкоплівкових термоелектричних мікромодулів на основі багатокомпонентних сполук з квантово-розмірними ефектами

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.09.29

Індекс УДК: 621.315.592

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Цепенда Ігор Євгенович (д. політ. н., професор)

Керівники роботи:

Яворський Ярослав Святославович (к. ф.-м. н.)

Відповідальний за подання документів: Дзумедзей Роман Олексійович (Тел.: +38 (096) 134-24-98)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.