

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U201231

Відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125266

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380342752351

Телефон: 380342531574

E-mail: office@pnu.edu.ua

WWW: <https://pnu.edu.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

E-mail: office@pnu.edu.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дефекти структури та фізико-хімічні властивості новітніх напівпровідникових матеріалів для застосувань у медицині та енергетиці

Назва роботи (англ)

Structural defects and physicochemical properties of the latest semiconductor materials for applications in medicine and energy

Мета роботи (укр)

Встановлення закономірностей впливу хімічного та фазового складу на фізико-хімічні властивості і систему дефектів напівпровідникових матеріалів для практичного використання у пристроях відновлювальної енергетики та медицини.

Мета роботи (англ)

Establishing regularities of influence of chemical and phase composition on physical and chemical properties and defect system of semiconductor materials for practical use in renewable energy devices and of medicine

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

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

Експерти

Яремій Іван Петрович (д. ф.-м. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2022	12.2027	Остаточний звіт	Дефекти структури та фізико-хімічні властивості новітніх напівпровідникових матеріалів для застосувань у медицині та енергетиці

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.41.43, 55.49.09.34

Індекс УДК: 669:66-963, 629.76/.78:621.315.59

8. Заключні відомості

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Никируй Любомир Іванович (к. ф.-м. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Квецко Віталіна (Тел.: +38 (034) 259-60-83)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.