

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0111U005289

Відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2011

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:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 81

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2011	27
2012	27
2013	27

2. Замовник

Назва організації: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408102

Адреса: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0352524181

E-mail: univ@tu.edu.te.ua

3. Виконавець

Назва організації: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408102

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Телефон: 0352524181

E-mail: univ@tu.edu.te.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження змін функціонального стану організму людини за біосигналами засобами енергетичної теорії стохастичних сигналів

Назва роботи (англ)

Investigation the changes of human organism functional state using biosignals facilities of stochastic signals power theory

Мета роботи (укр)

обґрунтування математичних моделей біосигналів, які враховують у своїй структурі стохастичну природу біосигналів та методів їх опрацювання з метою виявлення нових інформативних ознак, що характеризують моменти появи нестационарності в сигналах, при зображенні їх як кусково чи локально стаціонарних процесів, або зміни типу нестационарності

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Створення інтелектуального інтерфейсу (бази знань, керівної програми, графічних методів, інформаційного забезпечення, засобів доступу) для чисельного моделювання об'єктів і процесів у наукових дослідженнях

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2011	12.2013	Остаточний звіт	Дослідження змін функціонального стану організму людини за біосигналами засобами енергетичної теорії стохастичних сигналів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.05.11

Індекс УДК: 621.391, 519.218

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Ясній Петро Володимирович

Керівники роботи:

Шадріна Галина Михайлівна

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.