

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U009417

Державний реєстраційний номер: 0111U001994

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Портативні термінали та абонентські системи коп'ютерної мережі дистанційного моніторингу функціональних станів спортсменів, операторів і пацієнтів

Початок етапу: 03.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики ім. В. М. Глушкова НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-45-91 , 526-74-18

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 250
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Портативні термінали та абонентські системи комп'ютерної мережі дистанційного моніторингу функціональних станів спортсменів, операторів і пацієнтів

Назва роботи англійською:

Portable terminals and user systems of computer networks of distant monitoring of functional condition of sportsmen, operators and patients

Реферат українською:

Розроблені програмно-апаратні засоби портативних терміналів, роутерів та абонементних систем локально-регіональної радіомережі тривалого моніторингу функціональних станів осіб (спортсменів, операторів, пацієнтів), розроблені алгоритми і програми компактного кодування і шифрування даних

Реферат англійською:

The software and hardware for portable terminals, routers and systems of local and regional radio networks of long-term monitoring of functional states of individuals (athletes, operators, patients) have been developed, algorithms and application of compact coding and encryption have been developed

Індекс УДК: 615.47:616-072.7, 796.022:53.08; 001.89:004.31; 616.12-073-71

Коди тематичних рубрик: 76.13.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Задірака Валерій Костянтинович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Портативні термінали та абонентські системи комп'ютерної мережі дистанційного моніторингу функціональних станів спортсменів, операторів і пацієнтів

Назва НТП англійською: Portable terminals and user systems of computer networks of distant monitoring of functional condition of sportsmen, operators and patients

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 33.10.1 Виробництво медичної техніки, включаючи хірургічне устаткування, та ортопедичних пристосовань 72.22.0 Інші види діяльності у сфері розроблення програмного забезпечення

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Продукція являє собою портативні термінали та абонентські системи, призначені для дистанційного моніторингу функціональних станів спортсменів, операторів і пацієнтів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: спортсмени, оператори, пацієнти

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Шевчук Б.М., Круцкевич Н.Д., Фраер С.В., Круцкевич О.Д., Завірюха О.В. Реалізація дистанційного моніторингу функціональних станів спортсменів, операторів, пацієнтів засобами абонентських систем сенсорних та локально-регіональних радіомереж // Праці міжнародної молодіжної математичної школи "Питання оптимізації обчислень (ПОО-XXXVII) – Київ: Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України, 2011. С. 204-205.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

Перелік осіб-виконавців

Бовсунівський В.І.

Брайко Ю.О.

Завірюха О.В.

Задірака В.К.

Круцкевич Н.Д.

Круцкевич О.Д.

Фраер С.В.

Шевчук Б.М.

Якименко І.З.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

