

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U004865

Державний реєстраційний номер: 0114U001517

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створити інформаційні технології моніторингу функціональних і адаптивних резервів організму на основі використання мобільних гаджетів, датчиків та сервісів мережі Інтернет.

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2016

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: 526-35-79 , 526-35-79

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1088.9

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

1. Створити інформаційні технології моніторингу функціональних і адаптивних резервів організму на основі використання мобільних гаджетів, датчиків та сервісів мережі Інтернет

Назва роботи англійською:

3. Development of informational technologies for monitoring of functional and adaptive reserves of the body through the use of mobile gadgets, sensors and Internet services

Реферат українською:

Розроблений програмно-апаратний комплекс, призначений для використання в системах підтримки здорового способу життя, що включає прикладні мережеві сервіси діагностики рівня психофізіологічного стану, моніторингу функціональних і адаптивних резервів організму на основі використання мобільних гаджетів, датчиків і сервісів мережі Інтернет. Комплекс дозволяє відстежувати, і в разі необхідності, коригувати психофізіологічний стан людини, проводити моніторинг функціональних і адаптивних резервів організму на основі використання мобільних пристроїв, датчиків і прикладних сервісів мережі Інтернет.

Реферат англійською:

It was developed and implemented software and hardware designed for use in systems support a healthy lifestyle, which includes application networking services for diagnosis of psychophysiological state level, monitoring of functional and adaptive reserves of the body through the use of mobile gadgets, sensors, and Internet services. Software allows to monitor and, if necessary, adjust the psychophysiological state of a person, monitor functional and adaptive reserves of the human body based on the using of mobile devices, sensors and the Internet services.

Індекс УДК: 004.4:004.9; 004.42; 004.67; 004.915; 004.4'27, 004,4:004.7

Коди тематичних рубрик: 50.41.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Петрухін Володимир Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інформаційні технології моніторингу функціональних і адаптивних резервів організму на основі використання мобільних гаджетів, датчиків та сервісів мережі Інтернет

Назва НТП англійською: Informational technologies for monitoring of functional and adaptive reserves of the body through the use of mobile gadgets, sensors and Internet services

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 72.22.0 72.30.0 72.40.0 Розроблення програмного забезпечення та web-сторінок, оброблення, підготовка та автоматизоване ведення даних

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблений програмно-апаратний комплекс, призначений для використання в системах підтримки здорового способу життя.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018 -2020 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: заклади охорони здоров'я та реабілітації, вищі навчальні заклади

Перспективні ринки: Україна, Білорусь

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

1. www.cardiomood.com
2. <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cardiomood.android.lite>
3. <https://vk.com/cardiomood>
4. <https://www.facebook.com/cardiomood>
5. <https://itunes.apple.com/ru/app/cardiomood-heart-rate-variability/id1065296505>

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

Перелік осіб-виконавців

Манойло Юрій Миколаович

Пантелеймонов Андрій Анатолійович

Черевко Олег Вікторович

Щетинин Дмитро Ігорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

