

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U001616

Державний реєстраційний номер: 0112U003834

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Спільна розробка магнітокардіографічної системи з дев'ятьма каналами.

Початок етапу: 07.2012

Закінчення етапу: 12.2012

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: (044)526-01-28, факс(044)526-33-48

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань електронного урядування України

Код за ЄДРПОУ: 37471818

Місцезнаходження: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2209080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 45

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Спільна розробка магнітокардіографічної системи з дев'ятьма каналами.

Назва роботи англійською:

Cooperative development of magnetocardiography system with nine channels/

Реферат українською:

Виконуються роботи з вдосконалення технології і техніки магнітокардіографії, орієнтовані на розробку дев'яти каналної МКГ системи. Дослідження проводяться у трьох напрямках: медичні дослідження, розробка електроніки і конструкторська проробка. По результатам роботи в Пекіні зроблено 6 доповідей.

Реферат англійською:

It is performed works on improving the technology of magnetocardiography oriented to development of a 9-channels MCG system. Researches are conducted in three areas: medical researches, the development of electronics and designing. 6 reports have been done in Beijing based on study results.

Індекс УДК: 004.93'1;004.932, 004.93'1: 004.932; 615.47:616Ф072.7

Коди тематичних рубрик: 28.23.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Войтович Ігор Данилович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Протокол про наміри між Інститутом кібернетики та китайською компанією "Скуйде"

Назва НТП англійською: Letter of Intent between the Institute of Cybernetics and the Chinese company "Squid"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: 33.10.1 Виробництво медичної техніки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Спільно з китайськими партнерами сформульовано вимоги до 9-канальної МКГ-системи. Обговорено плани подальшого співробітництва та підписано протокол про наміри з китайським партнером.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013-2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: лікувально-профілактичні заклади

Перспективні ринки: Україна, Китай

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

Методичні матеріали з діагностики хронічної ішемічної хвороби серця методом магнітокардіографії / Чайковський І.А., Сосницький В.М., Мясников Г.В., Будник М.М., Сосницька Т.М. / 2012. – Київ: Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України, ТОВ "Київська медична група". – 47 с. Магнітокардіографічна фрагментація QRS: новий маркер пошкодження міокарда / Т. В. Сосницька, Л. А. Стаднюк, В. М. Сосницький, А. А. Лілякевич // Український кардіоло-гічний журнал. – 2012. – № 5. – С. 28-35. Magnetocardiography in Unshielded Setting: Heart Electrical Image Based on 2-D and 3-D Data in Comparison with Perfusion Image 5

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

Перелік осіб-виконавців

Будник В.М.

Будник М.М.

Войтович І.Д.

Мінов Ю.Д.

Сосницький В.М.

Сутковий П.Г.

Фролов Ю.О.

Чайковський І.А.

Шпильовий П.Б.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

