

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U005333

Державний реєстраційний номер: 0108U004047

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Діагностична апаратура для виявлення та розпізнавання новоутворень

Початок етапу: 04.2008

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут прикладних проблем фізики і біофізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05398295

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 4230845

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Діагностична апаратура для виявлення та розпізнавання новоутворень

Назва роботи англійською:

Diagnostic instrumentation for discovery and identification of neoplasms.

Реферат українською:

Розроблена методика, алгоритми і засоби для технічної реалізації неінвазивного виявлення локальних неоднорідностей в тканинах шкіри шляхом визначення оптичних параметрів тканин. Запропонований підхід забезпечує проведення вимірювань за короткий проміжок часу, не потребує спеціальних лабораторних умов і підготовки пацієнта.

Реферат англійською:

The technique, algorithms and devices for technical realization of non-invasive detection of local heterogeneities in skin tissues is developed by determination of tissue optical parameters. The proposed approach provides conduction of measurements in a short time interval, does not require special laboratory conditions and preparation of patient.

Індекс УДК: 615.47-114:616-07-08, 615.471.25

Коди тематичних рубрик: 76.13.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Плаксі́й Ю́рій Степа́нович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Плаксі́й Ю.С., Мамі́лов С.О., Есьма́н С.С. Прилад для визначення оптичних характеристик шкіри. Сборник научных трудов 3-го международного радиоэлектронного форума "Прикладная электроника. Состояние и перспективы развития". 22-24 октября 2008 г. - Т.4. "Актуальные проблемы биомедицины". - Харьков. - 2008. - с. 145-148.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мисюра Анатолій Григорович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

