Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U003692

Державний реєстраційний номер: 0113U005338

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження оптимальних умов зв'язування антитіл до вірусу простого герпесу з поверхнею сенсорного чипу

Початок етапу: 02.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417087

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-11-79, 526-23-79

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 40

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідна експлуатація та метрологічне забезпечення діагностичного приладу на основі поверхневого плазмонного резонансу для діагностики вірусу герпесу. Розділ 2. Вивчення придатності приладу на основі поверхневого плазмонного резонансу для діагностики вірусу герпесу для його застосування при діагностиці вірусу простого герпесу. Розробка методики діагностування

Назва роботи англійською:

Research exploitation and metrology maintenance of the diagnostic device based on surface plasmon resonance for the diagnosis of herpes simplex virus. Part 2. Study of carability application of the device based on surface plasmon resonance for diagnosis of herpes simplex virus to its use in the diagnosis of herpes simplex virus. Elaboration of diagnostic procedure

Реферат українською:

Очистили специфічні антитіла до вірусу простого герпесу 1 типу та підібрали оптимальні умови їх зв’язування з поверхнею сенсорного чипа

Реферат англійською:

Specific antibodies to herpes simplex virus type 1 were purified and the best conditions for their binding to the surface of the sensor chip were selected5481

Індекс УДК: 616:579.61, 578.001.53

Коди тематичних рубрик: 76.03.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Нестерова Надія Віталіївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оптимальні умови зв'язування антитіл з поверхнею сенсорного чипа

Назва НТП англійською: Conditions for antibodies binding to the surface of the sensor chip

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Були очищені специфічні антитіла до вірусу простого герпесу 1 типу і підібрані оптимальні умови їх зв'язування з поверхнею сенсорного чипу

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Національна академія наук України

Перспективні ринки: ринки України та країн СНГ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Підгорський Валентин Степанович

Перелік осіб-виконавців

Баранова Г.

Бобко Т.

Білявська Л.

Головань А.

Загородня С.

Затовська Т.

Нестерова Н.В.

Повниця О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

