

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U008229

Державний реєстраційний номер: 0111U005944

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити та визначити фізико-хімічні та структурні характеристики створених наночастинок діоксиду церію. Створити біосумісну форму нанокомпозитів та визначити потенційні ризики, що виникають при взаємодії наночастинок з біологічними системами

Початок етапу: 09.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього 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

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): НВК "ДіапрофМед"

Код за ЄДРПОУ: 24265186

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет ім. Т.Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 5031070

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1250

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка, створення та випробування композитних нанобіоматеріалів на основі наночастинок діоксиду церію

Назва роботи англійською:

Design, creation and testing of nano-biocomposite materials based on the nanocrystalline ceria

Реферат українською:

Були синтезовані наночастинок діоксиду церію. Розроблено технологію отримання та очистки рекомбінантного інтерферону людини. Розроблено протокол створення біокомпозитів на основі наночастинок діоксиду церію та рекомбінантного інтерферону людини

Реферат англійською:

The nanocrystalline ceria was synthesized. The technology of obtaining and purification of recombinant human interferon was developed. The protocol of biocomposite creation based on nanocrystalline ceria and recombinant human interferon was developed5481

Індекс УДК: 612.017.1:616.9, 620.3+539-022.532:57.021:57.089:661.163:557.245

Коди тематичних рубрик: 34.43.59

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Співак Микола Якович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологія отримання та очистки рекомбінантного інтерферону людини

Назва НТП англійською: The technology of obtaining and purification of recombinant human interferon

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина, біологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Були синтезовані наночастинки діоксиду церію. Розроблено технологію отримання та очистки рекомбінантного інтерферону людини. Розроблено протокол створення біокомпозитів на основі наночастинок діоксиду церію та рекомбінантного інтерферону людини

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державне агентство з питань науки, інновацій та інформатизації України

Перспективні ринки: ринки України та держав 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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Підгорський Валентин Степанович

Перелік осіб-виконавців

Алейнова Н.Д.

Антонович Г.В.

Бабенко Л.П.

Богорад-Кобельська О.С.

Ганова Л.О.

Горлов ,Ю.І.

Демченко О.А.

Діденко Л.Ф.

Жолобак Н.М.

Лазаренко Л.М.

Луців В.Р.

Мартинюк В.М.

Мокрозуб В.В.

Мучник Ф.В.

ОлевінськаЗ.М.

Співак М.Я.

Тимошок Н.О.

Шевчук В.О.

Щербаков О.Б.

Юзвенко Л.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

