Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0208U004035

Державний реєстраційний номер: 0105U003544

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2008

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка гетерофазних металічних систем сплавів з високою щільністю електронних станів поблизу рівня Фермі та дослідження закономірностей формування їх електрофізичних характеристик

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416930

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-35-31

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка гетерофазних металічних систем сплавів з високою щільністю електронних станів поблизу рівня Фермі та дослідження закономірностей формування їх електрофізичних характеристик.

Назва роботи англійською:

Development of heterophase metal alloy systems with high electronic states density near Fermi's level and research of regularities formation of their electrophysical characteristics .

Реферат українською:

Досліджені кристалічна і електронна структура, електро- та теплофізичні, емісійні властивості сплавів Al, Cu з Ce, Si, Ba.Встановлені взаємозв'язок між електронною структурою та емісійними властивостями сплавів, закономірності формування їх фотоемісійних властивостей.

Реферат англійською:

The crystalline and the electronic structure, electro-and thermophysical propeties, emission properties of Al, Cu alloys with Ce, Si, Ba were researched. The interaction between the electronic structure and the emission properties of the alloys, the principles of formation their photoemission properties were determined.

Індекс УДК: 666.798.2; 669.018.95, 537.531.1:539.21:539.219.3:539.27

Коди тематичних рубрик: 47.09.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ткаченко Володимир Григорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Ткаченко В.Г. та ін. Высокоэффект. фотоэмис. мат-лы на основе метал. систем сплавов, совр.сост.перспект.разв. // Мат.Межд.конф.,2005р.та ін.Всього 14 статей.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Скороход Валерій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

