Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0202U000186

Державний реєстраційний номер: 0101U002599

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2002

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження взаємодії іонізуючого випромінення з різними композиційними матеріалами.

Початок етапу: 01.1998

Закінчення етапу: 12.2001

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Навчально-науковий центр "Фізико-хімічне матеріалознавство" КНУ імені Тараса Шевченка та Національної АН України

Код за ЄДРПОУ: 25198635

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2669230

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:

Вивчення радіаційно-поглинаючих властивостей композиційних матеріалів на основі боридів тугоплавких металів в залежності від їх фазового складу.

Назва роботи англійською:

The investigation of rediation-absorption properties of refractory metal boride-based composite materials depending on its phase composition.

Реферат українською:

Досліджено і розроблено хімічні, механічні характеристики і характеристики поглинання радіоактивного випромінювання нових керамічних та композиційних матеріалів з високим вмістом бору /більше 10 мас.%/, зокрема, системи MeB2-B4C /Me-Ti, Zr/; W2B5-B4C-TiB2/; Розроблений та досліджений клас композитів може бути використаний в ядерній енергетиці як конструкційний і функціональний матеріал.

Реферат англійською:

Are investigated the chemical, mechanical characteristics and characteristics of absorption of radioactive radiance of new ceramic and composite materials with the high contents in particular, systems. Investigated class of composites can be used in nuclear power as a constructional and functional material.

Індекс УДК: 539.12.04, 539.12.04; 538.951-405

Коди тематичних рубрик: 29.15.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Макара В.А.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Макара В.А

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

