Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U000097

Державний реєстраційний номер: 0115U001449

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 91 Науково-редакційна діяльність з цільової комплексної програми фундаментальних досліджень НАН України "Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій"

Початок етапу: 05.2015

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417331

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380 44 4241005 , 380 44 4242561

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: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442350981

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 508.2

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-редакційна діяльність з цільової комплексної програми фундаментальних досліджень НАН України "Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій"

Назва роботи англійською:

Scientific-Editorial Activity within the Scope of the Goal-Oriented Complex Programme of Fundamental Research 'Fundamental Problems of Fabrication of the Nanomaterials and Nanotechnologies'

Реферат українською:

Систематизовано й науково-редагувально, дополіграфічно та видавничо супроводжено публікації досягнень програми у 20 тематичних випусках т.13-17 міждисциплінарн. зб. наук. праць "Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології", тематичних статтях т.37-41 міжнарод. наук. ж-лу "Металофізика та новітні технології" та т.16-20 оглядового наук. ж-лу "Успіхи фізики металів"; науково-редагувально супроводжено та видано матеріяли 5-го укр.-нім. симпоз. з фізики та хімії наноструктур та з нанобіотехнології (2015), всеукр. конф. "Сучасні проблеми фізики металів і металічних систем" (2016), V Наук. конф. "Нанорозмірні системи: будова, властивості, технології (НАНСИС-2016)", 3-ї укр.-франц. школи-семінару "Вуглецеві наноматеріали: структура та властивості" (2017), VI Наук. конф. "Нанорозмірні системи: будова, властивості, технології (НАНСИС-2019)", конф. "Функціональні матеріали для інноваційної енергетики - ФМІЕ-2019".

Реферат англійською:

Publications of achievements of the Program are systematized and provided with scientific-editorial, prepolygraphic and publishing maintenances in 20 thematic issues of vols.13-17 of the interdisciplinary Collected Sci.Trans. 'Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii', articles of vols.37-41 of an Int'l Res.J. 'Metallofizika i Noveishie Tekhnologii' and of vols.16-20 of a review Res.J. 'Uspehi Fiziki Metallov'; materials of 5th Ukrainian-German Symposium on Physics and Chemistry of Nanostructures and on Nanobiotechnology (21-25 September, 2015, Kyiv), All-Ukrainian Conf. 'Modern Problems of Physics of Metals and Metallic Systems' (25-27 May, 2016, Kyiv), Vth Sci. Conf. 'Nanosize Systems: Structure, Properties, Technologies' (1-2 December, 2016, Kyiv), 3rd Ukrainian-French School-Seminar 'Carbon Nanomaterials: Structure and Properties' (25-27 September, 2017, Kyiv), VIth Sci. Conf. 'Nanosize Systems: Structure, Properties, Technologies' (4-6 December, 2019, Kyiv), Conf. 'Functional Materials for Innovative Energy (13-15 May, 2019, Kyiv)' are processed and issued by means of scientific-editorial and publishing maintenances.

Індекс УДК: 002.55; 024, 536:669; 620.22; 54:002; 539.2; 53:002; 002.55; 024; 001:002; 681.3.07

Коди тематичних рубрик: 20.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Татаренко Валентин Андрійович

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Збірники наукових праць, наукові журнали та матеріали конференцій за результатами науково-редакційної діяльності з цільової комплексної програми фундаментальних досліджень НАН України "Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій"

Назва НТП англійською: Collected Scientific Transactions, Research Journals and Conference Proceedings with achievements of Scientific-Editorial Activity within the Scope of the Goal-Oriented Complex Programme of Fundamental Research 'Fundamental Problems of Fabrication of the Nanomaterials and Nanotechnologies' of the N.A.S. of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: мікроелектроніка, біомедична технологія, діагностика, матеріалознавство, фізична хімія, хімічна фізика, фізика конденсованої речовини, біофізика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інформаційне узагальнення й систематизація поточних досягнень цільової комплексної програми фундаментальних досліджень НАН України "Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій" і їх впровадження через науково-редакційне, дополіграфічне та видавниче супроводження публікації тематичних збірників наукових праць, спецвипусків наукових журналів, організацію наукових конференцій тощо.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019-2020 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: науково-дослідні установи, вищі навчальні заклади

Перспективні ринки: бібліотеки та бази даних підприємств, науково-дослідних установ і вищих навчальних закладів світу

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 508.2

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: суміжні-

IX. Бібліографічний опис

1. 5-й Міжнародний Ukrainian-German Symposium on Physics and Chemistry of Nanostructures and on Nanobiotechnology (Kyiv, Ukraine, 21-25 September, 2015): Book of Abstracts. Київ: ТІМ-СЕРВІС, 2015). XVI с. + 292 с. 2. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2015. Т.13. №1-4. 3. Успехи физики металлов. 2015. Т.16. №1-3. 4. Металлофизика и новейшие технологии. 2015. Т.37. №1-12. 5. Нанорозмірні системи: будова, властивості, технології (НАНСИС-2016): Тези V Наук. конф. (Київ, 1-2 грудня 2016 р.). Київ: ТІМ-СЕРВІС, 2016. XX с. + 164 с. 6. Сучасні проблеми фізики металів і металічних систем: Тези доповідей конфе-ренції (Київ, 25-27 травня 2016 р.). Київ: ІМФ НАНУ, 2016. 290 с. 7. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2016. Т.14. №1-4. 8. Успехи физики металлов. 2016. Т.17. №1-4. 9. Металлофизика и новейшие технологии. 2016. Т.38. №1-12. 10. 3rd Ukrainian-French School-Seminar 'Carbon Nanomaterials: Structure and Prop-erties' (Kyiv, Ukraine, 25th-27th September, 2017): Book of Abstracts. Київ: ТІМ-СЕРВІС К, 2017. VIII с. + 66 с. 11. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2017. Т.15. №1-4. 12. Успехи физики металлов. 2017. Т.18. №1-4. 13. Металлофизика и новейшие технологии. 2017. Т.39. №1-12. 14. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2018. Т.16. №1-4. 15. Успіхи фізики металів. 2018. Т.19. №1-4. 16. Металофізика та новітні технології. 2018. Т.40. №1-12. 17. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2019. Т.17. №1-4. 18. Металофізика та новітні технології. 2019. Т.41. №1-12. 19. Успіхи фізики металів. 2019. Т.20. №1-4. 20. Нанорозмірні системи: будова, властивості, технології (НАНСИС-2019): Тези VI Наук. конф. (Київ, 4-6 грудня 2019 р.). Київ: ТІМ-СЕРВІС, 2019. XXVIII с. + 240 с. 21. Функціональні матеріали для інноваційної енергетики: Збірка тез конф. (Київ, 13-15 травня 2019 р.). Київ: ІМФ НАНУ, 2019. XVIII + 134 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Татаренко Валентин Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Єрмоленко Л.Я.

Боровков О.В.

Боровкова Т.О.

Головашич І.О.

Качанова О.О.

Коломицев Ю.В.

Коломієць Н.В.

Левчук К.Г.

Лень Є.Г.

Леонов Д.С.

Леонова Н.А.

Малінін В.Ю.

Малінін О.О.

Малініна Л.І.

Маніло М.В.

Мельник І.М.

Михайлова Г.Ю.

Ненахова В.В.

Остапенко О.М.

Радченко Т.М.

Романенко Л.О.

Труфанов С.І.

Ушаков М.В.

Харченко В.С.

Хомінич А.І.

Хріпта Н.І.

Чернолевський М.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

