

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101055

Відкрита

Дата реєстрації: 07-03-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 138.6

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	138.6

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 380442346674

Телефон: 380442262347

Телефон: 380442396594

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Технічний центр Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02133461

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул.Покровська,13, м. Київ, Київська обл., 04070, Україна

Телефон: 380444170014

E-mail: tcentr@tcnasu.kiev.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка фізичних засад та експериментальних основ синтезу багатофункціональних наносистем на базі низьковимірних мезоскопічних структур, які утворюються в металевих та напівпровідникових матеріалах

Назва роботи (англ)

Physical principles and experimental framework synthesis of multifunctional nanosystems based on low-dimensional mesoscopic structures, which are formed in metallic and semiconductors materials

Мета роботи (укр)

Оцінити можливість використання методів інженерії поверхні та комп'ютерного моделювання для керування структурою та властивостями поверхневих шарів.

Мета роботи (англ)

Evaluate the possibility of using surface engineering techniques and computer simulations to control the structure and properties of surface layers.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Наноматеріали

Експерти

Шевченко Андрій Борисович

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2019	12.2019	Остаточний звіт	Розробка технологій для підвищення функціональних властивостей поверхні нержавіючих сталей

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.19.13, 29.19.37

Індекс УДК: 538.951-405, 548:537.621;538.955-405;539.21:537.621

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Влайков Георгій Георгійович (к. т. н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Барабаш Максим Юрійович

Відповідальний за подання документів: Барабаш Максим Юрійович (Тел.: +38 (044) 485-23-71)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.