

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0113U003073

Відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2013

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2013	116
2014	133.156

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00027677

Адреса: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 0442878922

Телефон: 0442878922

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Одеський національний університет імені І.І.Мечникова

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071091

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Дворянська 2, м. Одеса, Одеська обл., 65058, Україна

Телефон: 0487235254

WWW: <http://onu.edu.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Новий інформаційно-комунікаційний сенсор неруйнуючого контролю нано-, мікроелектронних та інших пристроїв на основі оригінального неідеального гетеропереходу.

Назва роботи (англ)

New informative-communication non-destructive control sensor of nano-, microelectronic and other devices on the basis of original nonideal heterojunction.

Мета роботи (укр)

Створення нового наноструктурованого інформаційно-комунікаційного сенсору рентгенівського зображення підвищеної чутливості на базі неідеальних гетеропереходів з ефектом внутрішнього підсилення та ефектом пам'яті, який ефективно працює в умовах виробництва забезпечуючи безперервний контроль внутрішньої структури об'єктів.

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: Приладобудування, сенсорна мікроелектроніка

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2013	12.2014	Остаточний звіт	Новий інформаційно-комунікаційний сенсор неруйнуючого контролю нано-, мікроелектронних та інших пристроїв на основі оригінального неідеального гетеропереходу.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.29.11.05

Індекс УДК: 625.3, 625.315.592

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Коваль Ігор Миколайович

Керівники роботи:

Борщак Віталій Анатолійович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.