

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U004862

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-03-2017

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201020

У тому числі по роках:	
2017	908.807 тис. грн.
2018	908.807 тис. грн.
2019	908.807 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2726.42 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577051247

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методи аналізу і діагностики плоскошаруватих середовищ з неоднорідностями та оптимального синтезу обладнання для неруйнівного контролю стану складних об'єктів

Назва роботи англійською:

Methods of analysis and diagnostics plane-layered media with inhomogeneities and optimal synthesis equipment for non-destructive control of complex objects

Мета роботи українською:

Основна мета проекту - вдосконалення відомих та розробка нових методів, підходів та алгоритмів аналізу і діагностики плоскошаруватих середовищ з тонкими з електрофізичної точки зору шарами та неоднорідностями та обладнання для неруйнівного контролю стану складних об'єктів багатофункціонального призначення

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: 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: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19 - Дослідження та розробки в галузі природничих та технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Батраков Дмитрій Олегович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів обробки інформації при зондуванні плоскошаруватих середовищ з тонкими шарами.

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Створення нових фізико-математичних моделей та теоретичних основ зондування плоскошаруватих середовищ з неоднорідностями.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Чисельні алгоритми та методики вилучення корисної інформації з НШС імпульсних сигналів на основі нових моделей та методів.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 519.22, 537.87:621,371 537.86; 519.22

Коди тематичних рубрик: 27.43.17

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Катрич Віктор Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Майстренко Людмила Олексіївна

Телефон

+38 (057) 707-55-23

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.