

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0112U001369

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2012

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2012	135 тис. грн.
2013	138 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 298.4 тис. грн.	

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

У тому числі по роках:	
Загальний обсяг фінансування: 147.1 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Код за ЄДРПОУ: 37536162

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 406-82-00, 406-83-80

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432560848

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка методів і засобів діагностування силового електрообладнання та керування режимами електричних мереж за реактивною потужністю і якістю електроенергії

Назва роботи англійською:

Development of methods and means of diagnosing electrical devices and control modes of electrical networks of reactive power and power quality

Мета роботи українською:

Розробка методів, математичних моделей та технічних засобів для підвищення надійності та якості електропостачання, нових методів та пристроїв динамічної компенсації реактивної потужності, а також вимірювальних каналів високої швидкодії для пристроїв динамічної компенсації реактивної потужності.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: 1.2.13.14.01 Електричні станції, мережі та системи. 1.2.11.09.03 Електротехнічні комплекси та системи

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Грабко Володимир Віталійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методології, принципів, методів та математичних моделей діагностування потужних електричних машин, силових масляних трансформаторів, пристроїв РПН, оптимального керування режимами динамічної компенсації реактивної потужності.

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка методів для діагностування та динамічної компенсації реактивної потужності. Проведення експериментальних досліджень.

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: формулювання розширеної динамічної моделі макроекономіки сучасної України на основі підходів фізичної економіки . математичне моделювання макроекономіки закритого суспільства на основі ефективної динамічної моделі.

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 620.9.002.56; 620.9.001.4; 620.9:658.562; 620.9:658.62.018.012, 620.9.002.56; 620.9.001.4; 620.658.562

Коди тематичних рубрик: 44.01.81

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Романюк Олександр Никифорович
д. т. н., 05.13.05

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.