

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 011U010365

Відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2011

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201020

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 285

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2012	71.061
2013	0
2014	0

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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071205

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 0577051247

E-mail: univ@karazin.ua

WWW: <http://www.univer.kharkov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розв'язання задач керованості, лінеаризації, синтезу та стабілізації для нелінійних систем

Назва роботи (англ)

Solving the problems of controllability, linearization, synthesis and stabilization for nonlinear systems

Мета роботи (укр)

Метою роботи є дослідження динамічних процесів, які описуються системами звичайних диференціальних рівнянь; системами з розривною правою частиною та системами з багатовимірним керуванням. А саме, створення аналітичних методів розв'язання задач керованості, допустимого синтезу позиційних та інерційних керувань.

Мета роботи (англ)

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: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.10 - Дослідження та розробки в галузі природничих та технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2012	12.2014	Остаточний звіт	Розв'язання задач керованості, лінеаризації, синтезу та стабілізації для нелінійних систем

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.37.17

Індекс УДК: 517.977.1/.5, 517.977.1/5

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Залюбовський Ілля Іванович

Керівники роботи:

Коробов Валерій Іванович (д. ф.-м. н., професор)

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.