

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101068

Відкрита

Дата реєстрації: 07-03-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Адреса: вулиця Ярослава Мудрого, 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0577003862

3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вулиця Ярослава Мудрого, 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Телефон: 0577003862

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методи та алгоритми вирішення задач організації та управління складними процесами з застосуванням інформаційних технологій

Назва роботи (англ)

Methods and algorithms for solving problems of organization and management of complex processes with the use of information technologies

Мета роботи (укр)

Опис алгоритму рішення загальної теорії розкладів, в якому використовується прогноз поточної довжини розкладу, представлення статистичних характеристик похибок алгоритму. Метод щілочисельної оптимізації управляючих систем дозволить поліпшити ефективність функціонування системи з урахуванням можливих параметричних збурень.

Мета роботи (англ)

Description of the algorithm for solving the general theory of decompositions, which uses the forecast of the current length of the decomposition, representation of the statistical characteristics of the algorithm errors. The method of chip optimization of control systems will improve the effectiveness of the functionality of the system with allowance for possible parametric disturbances.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 3.1 Дослідження і розробки в галузі природничих та технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2018	08.2019	Остаточний звіт	Методи та алгоритми вирішення задач організації та управління складними процесами з застосуванням інформаційних технологій

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.01.29

Індекс УДК: 51:002, 51+681.3

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Богомолов Віктор Олександрович (д. т. н.)

Керівники роботи:

Левтеров Андрій Іванович (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Звягінцева Г.О. (Тел.: +38 (057) 700-38-76)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.