

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0309U003025

Державний реєстраційний номер: 0106U008579

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Систематизація теоретичних та практичних досягнень в дослідженні моделей і методів упорядкування робіт в транспортних системах

Початок етапу: 09.2006

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Житомирський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0412)241422

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка і вдосконалення методів теорії розкладів та дослідження транспортних операцій на основі сучасних комп'ютерних технологій.

Назва роботи англійською:

Building and improvement of methods of task planning theory and transport operations exploration based on modern computers technology.

Реферат українською:

Побудовані та проаналізовані моделі оптимізації циклічних маршрутів в транспортних мережах, які описуються в термінах гамільтонової і симетричної задач проблеми комівояжера.

Реферат англійською:

There are builded and analyzed the models of cycle routes optimizatон at the transport networks which are described in the terms of hamiltonian and symmetric commercial traveller tasks.5635

Індекс УДК: 005;519.7;303.732, 519.161

Коди тематичних рубрик: 28.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Панішев А.В.

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Гаращенко И. В. Приближенный алгоритм решения симметричной задачи коммивояжера / И. В. Гаращенко, А. В. Панишев, Д. Д. Плечистый // Искусственный интеллект. - Донецк, 2006. - Вып. 3. - С. 371-378.
2. Гаращенко И. В. О решении задачи коммивояжера на транспортной сети / И. В. Гаращенко, А. В. Панишев, В. А. Шевченко // Глобальні інформаційні системи. Проблеми та тенденції розвитку: перша між нар. конф, 3-6 жовт. 2006 р.: матеріали конф. - Харків, 2006. - С. 244-245.
3. Гаращенко И. В. Особенности применения дискретного программирования для решения задач маршрутизации / И. В. Гаращенко // Радиоелектроніка і молодь в ХХІ ст.: 10-й ювілейний між нар. молодіжний форум, 10-12 квіт. 2006 р.: матеріали конф. - Харків, 2006. - С. 575.
4. Гаращенко И. В. Вдосконалення методу гілок і границь в симетричній задачі комівояжера / И. В. Гаращенко // XXXI наук.-практ. міжвузівська конф, 14-16 березня 2006 р.: зб.тез доповідей. - Житомир, 2006. - С. 25.
5. Гаращенко И. В. Программная реализация методов комбинаторной оптимизации для решения класса задач типа коммивояжера / И. В. Гаращенко, А. В. Панишев, Д. Д. Плечистый // Современные информационные и электронные технологии: 7-я междунар. науч.-практич. конф., 22-26 мая 2006 г.: труды конф. - Одесса, 2006. - С. 28.5490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мельничук Петро Петрович

д. т. н., 05.03.01

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

