

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000427

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вербицкий Владимир Григорьевич

2. Вербицкий Владимир Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.02.01

Назва наукової спеціальності: Теоретична механіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-1998

Спеціальність за освітою: 01.02

Місце роботи здобувача: Киевский институт железнодорожного транспорта

Код за ЄДРПОУ: 01116223

Місцезнаходження: 252049, г. Киев-49, ул. Лукашевича, 19

Форма власності:

Сфера управління: Минтранс Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.166.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут механіки ім. С.П. Тимошенка Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417070

Місцезнаходження: 03057, Київ, вул. Нестерова, 3, м. Київ, Київська обл., 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут механіки ім. С.П.Тимошенко НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417070

Місцезнаходження: 252057, г. Киев, ул. П. Нестерова, 3

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.15.15

Тема дисертації:

1. Нелинейная устойчивость многозвенных систем с качением, дивергентные бифуркации и катастрофы стационарных состояний

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Плоская модель автопоезда с произвольным числом звеньев. Цель исследования: Построение областей устойчивости к-параметрических семейств стационарных состояний и определение характера опасности границы по Н.Н.Баутину. Методы исследования и аппаратура: Устойчивость по А.М.Ляпунову в критическом случае одного нулевого корня, теория бифуркации и катастроф. Теоретические результаты и новизна: Выявлен механизм смены характера опасности границы устойчивости на основе анализа особенностей равновесной поверхности. Практические результаты и новизна: Разработаны методы построения бифуркационных множеств двух- и трехпараметрических семейств стационарных состояний в явном или параметрическом виде. Предмет и степень внедрения: Результаты вошли в отчеты по НИР Института механики НАН Украины, договоры 274,317 с п/я А-3590, г.Москва. Сфера (область) использования: Авто- и авиационные технологии.

2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лобас Л.Г.

2. Лобас Л.Г.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бербюк В.Е.

2. Бербюк В.Е.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горр Г.В.

2. Горр Г.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гуляев В.И.

2. Гуляев В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Гузь А.Н.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Гузь А.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.