# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0498U002639

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-12-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пискунова Елена Валериевна
2. Пискунова Елена Валериевна

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd_type_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.09

**Назва наукової спеціальності:** Динаміка та міцність машин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 20-11-1998

**Спеціальність за освітою:** 7.080301

**Місце роботи здобувача:** ДГФЭИ

**Код за ЄДРПОУ:** 02306022

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство фінансів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.820.02

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна

**Код за ЄДРПОУ:** 01116130

**Місцезнаходження:** вул. Лазаряна, 2, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Институт технической механики НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05539962

**Місцезнаходження:** 320600, ГСП, г. Днепропетровск, 5, ул. Ляшко-Попеля, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.41.03

**Тема дисертації:**

1. Динамическая устойчивость вагонов в поездах с учетом действия сжимающих нагрузок
2.

**Реферат/анотація:**

1. Объект исследования: Железнодорожные вагоны. Цель исследования: Прогнозирование условий динамической вагоноустойчивости грузовых вагонов при действии продольных сжимающих сил. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование, численное интегрирование, ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработана математическая модель пространственных колебаний грузовых вагонов в кривых с учетом действия продольных сжимающих сил для исследования экстремальных режимов движения. Практические результаты и новизна: Методика прогнозирования условий потери динамической устойчивости вагонов в поездах, что характеризуется сходом колесных пар с рельсов или опрокидыванием вагонов. Предмет и степень внедрения: Результаты исследований использованы для определения допустимых скоростей движения. Эффективность внедрения: Высокая. Сфера (область) использования: Отраслевой уровень.

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. Демин Ю.В.

2. Демин Ю.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09, 1

**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. Манашкин Л.А.

2. Манашкин Л.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09, 1

**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. Хачапуридзе Н.М.

2. Хачапуридзе Н.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.09

**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** | Блохин Е.П. |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Блохин Е.П. |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |

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




Юрченко Т.А.