Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000468

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шилан Николай Николаевич
2. Шилан Николай Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.22.12

Назва наукової спеціальності: Промисловий транспорт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-02-1998

Спеціальність за освітою: 0608

Місце роботи здобувача: Луганский институт внутренних дел МВД Украины

Код за ЄДРПОУ: 08682387

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 18.02.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Луганский селькохозяйственный институт

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 348008, г.Луганск, Опытное поле

Форма власності:

Сфера управління: Минсельхоз Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.57, 61.63.31, 73.41.01

Тема дисертації:

1. Совершенствование эксплуатационных характеристик узлов и деталей промышленного транспорта из эластомеров на основе прочностного анализа

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Подвески машин промышленного транспорта. Цель исследования: Повышение надежности и долговечности узлов и деталей промышленного транспорта из эластомеров. Методы исследования и аппаратура: Теоретические и экспериментальные с применением уравнений нелинейной механики сплошных сред и метода конечных элементов. Теоретические результаты и новизна: Получены уравнения математической модели деформирования эластомеров с учетом специфических свойств материала для сложных условий нагружения. Практические результаты и новизна: Методика прочностного анализа напряженно-деформированного состояния резинометаллических конструкций промтранспорта в трехмерной нелинейной постановке с учетом слабой сжимаемости материала. Предмет и степень внедрения: Методика расчетов виброизолирующих опорных узлов внедрена в ГХК "Луганскстепловоз" , на заводе "Краснодарсельмаш". Эффективность внедрения: Рассчитанные виброизолирующие устройства уменьшают уровень вибрации на рабочие площадки в 5-6 раз. Сфера (область) использования:

Промышленный транспорт.

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. Киричевский В.В.

2. Киричевский В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.12, 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. Бубнов В.М.

2. Бубнов В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.12, 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. Коломиец А.С.
2. Коломиец А.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.06

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 Брагин Б.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Брагин Б.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.