

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000618

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мямлін Владислав Віталійович

2. Myamlin Vladislav Vitalievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.07

Назва наукової спеціальності: Рухомий склад залізниць та тяга поїздів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2016

Спеціальність за освітою: 7.07010501

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.820.04

Повне найменування юридичної особи: Український державний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: майдан Фейербаха,7, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61050, 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: Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.41

Тема дисертації:

1. Розвиток наукових основ створення гнучких потокових технологій ремонту рухомого складу
2. Development of scientific bases of the creation of flexible flow technology repair of the rolling stock

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процес потокового ремонту рухомого складу залізниць. Дослідження проводились із застосуванням методів системного аналізу, методів теорії ймовірностей і математичної статистики, методів теорії кусково-лінійних агрегатів, методів теорії графів, методів векторної оптимізації, комбінаторики, методів експертних оцінок, методів імітаційного моделювання. Теоретично комплексно обґрунтовано суттєві переваги гнучких вагоноремонтних потоків порівняно з "жорсткими" потоковими лініями, тим самим підготовлено засади теорії гнучкого вагоноремонтного виробництва, які можуть бути покладені в основу створення вагоноремонтних підприємств нового покоління. Результати дисертації вже використані та можуть бути використані в подальшому при проектуванні, будівництві та реконструкції конкретних підприємств, працюючих по гнучкій потоковій технології ремонту рухомого складу.

2. The object of research - the flow repair process of railway rolling stock. The researches were conducted by means of system analysis methods, methods of probability theory and mathematical statistics, methods of piecewise linear aggregates theory, graph theory methods, methods of vector optimization, combinatoric, expert evaluations methods, simulation methods. The significant advantages of flexible car repair flows were theoretically justified compared to the "rigid" flow lines, thereby developed the foundations of the flexible car production theory, which can be put into the basis for a new generation of car-repair enterprises. The results of the thesis are already used and can be used later in the design, construction and reconstruction of specific enterprises utilizing the flexible flow technology of rolling stock repair.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тартаковський Едуард Давидович
2. Тартаковський Едуард Давидович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.07

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. Кельріх Мусій Борисович
2. Кельріх Мусій Борисович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.07

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. Бубнов Валерій Михайлович
2. Бубнов Валерій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.07

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**

Панченко Сергій Володимирович

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

Панченко Сергій Володимирович

