Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U003310

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фисько Ірина Михайлівна

2. Fys'ko Iryna Mykhajlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-12-1999

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Харківська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: 61050, м. Харків-50, пл. Фейєрбаха, 7.

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): Д64.052.01

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: Харківська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: 61050, м. Харків-50, пл. Фейєрбаха, 7.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.19

Тема дисертації:

1. Розробка автоматизованої системи контролю та оцінки стану оператора в складних людино-машиних системах

2. Development of automated system of monitoring and evaluation a operator state on the compund man-machine systems

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: контроль стану людино-машиної системи (ЛМС). Мета дослідження: розробка методики синтезу автоматизованих систем контролю та оцінки стану оператора ЛМС. Методи дослідження: апарат системного аналізу і теорії функціональних систем. Теоретичні дослідженя: розроблено методику одержання вирішального правила класифікації професійної придатності оператора ЛМС, математичну модель контролю поточного стану ЛМС за індивідуальною нормою. Практичні результати: реалізовано в вигяді автоматизованої системи вхідного контролю і контролю поточного стану операторів ЛМС. Новітність нововпровадженого: підвищення рівня безпеки функціонування ЛМС за рахунок контролю людини-оператора Ступінь впровадження: автоматизована система "Допуск" для контролю операторів залізничного транспорту. Сфера використання: складні ЛМС.

2. The object of studying: a man-machine system (MMS) state checking. The purpose of study: mining of the automated state monitoring and estimations systems synthesising method of the MMS operators. Method of testing: the systems analysis apparatus and functional systems theory. The theoretical results: professional operability classification inference engine deriving method of the MMS operators, the MMS operators flowing state checking mathematical model by individual norm is developed. Practical results: realised by the way of input and flowing state automated system for the MMS operators. Novelty: a heightening of a safety of MMS operation safety level by the expense of the human factor compliance verification. The degree of incultation: an automated system "Tolerance" for checking of the railway transport operators. Sphere of usage: composite MMS.

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. Самсонкін Валерій Миколайович
2. Самсонкін Валерій Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.08

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. Лисенко Едуард Вікторович

2. Лисенко Едуард Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Косолапов Анатолій Аркадійович

2. Косолапов Анатолій Аркадійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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 Бондаренко Михайло Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бондаренко Михайло Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.