Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002263

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кожуховська Наталя Іванівна

2. Kozhukhovs'ka Natalya Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.22.01

Назва наукової спеціальності: Транспортні системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-2001

Спеціальність за освітою: 24.04

Місце роботи здобувача: Міжрегіональний центр підготовки та перепідготовки спеціалістів автосервісу

Код за ЄДРПОУ: 02544342

Місцезнаходження: 03045, м.Київ, Чапаївське шосе,98

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.059.02

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: Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: 01010, м. Київ, вул. М.Омеляновича-Павленка,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.31.17

Тема дисертації:

1. Забезпечення безпеки дорожнього руху шляхом адаптації водіїв до його складних умов

2. Implementation of road traffic safety by adaptation of the drivers to the complicated traffic conditions

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішуванню актуальних задач сучасності щодо підвищення безпеки руху шляхом створення та застосування науково-методичного апарату аналізу і синтезу автоматизованих систем контролю дій водіїв, які працюють в складних умовах дорожнього руху, та здійснювати оцінку якості функціонування людино-машинних систем з урахуванням особливостей індивідууму в транспортних системах. Розроблена комплексна методика синтезу проектних варіантів автоматизованих систем об'єктивного контролю та їх аналізу, що базується на математичному моделюванні процесі функціонування технічних систем і дій водіїв. Розроблені та досліджені математична модель і алгоритм функціонування автоматизованої системи об'єктивного контролю, що дозволяє здійснювати оцінку якості функціонування людино-машинних систем з урахуванням особливостей індивідууму та сучасних вимог до якості підготовки водіїв. Надано комплексний підхід (рішення) щодо реалізації об'єктивного контролю в процесі виконання полігонних учбових курсів з метою пі двищення кваліфікації водія, його адаптації до складних умов дорожнього руху, удосконалення навичок та зміцнення обгрунтованості рішень.

2. The dissertation is devoted to the solving of the important problems of modernity which concern increasing of the traffic safety by creation and using scientific and methodical device of the analysis and synthesis of the automatic systems of the drivers' actions monitoring, which work in difficult traffic conditions, and estimating the quality of functioning of man and machine systems including person's particulars in transport systems. The complex methodic of synthesis of project variants of automatic systems for the objective control and their analysis are developed, which are base on the mathematical modelling of technical system and drivers' actions functioning. The mathematical model and algorithm of the automatic system of the objective control are developed and investigated, which allow to estimate the man and machinesystems quality functioning including particulars of the person and modern requests to the quality of drivers' preparation. The complex way of the realisation of the objective contr ol was found during investigations with the purpose of improvement of professional qualification of the driver, improvement of skills and strengthening of the decisions' substantiation.

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. Поліщук Володимир Петрович
2. Поліщук Володимир Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.01

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. Рудзинський Володимир Васильович

2. Рудзинський Володимир Васильович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.01

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. Прокопенко Юрій Миколайович

2. Прокопенко Юрій Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.11

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 Воркут Анатолій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Воркут Анатолій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.