Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003215

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рак Тарас Євгенович
2. Rak Taras Yevgenovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.04

Назва наукової спеціальності: Системний аналіз і теорія оптимальних рішень

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-07-2005

Спеціальність за освітою: 7.091501

Місце роботи здобувача: Львівський інститут пожежної безпеки

Код за ЄДРПОУ: 08571340

Місцезнаходження: 79007, м. Львів, МСП, вул. Клепарівська, 35

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 35.052.14

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: Львівський інститут пожежної безпеки

Код за ЄДРПОУ: 08571340

Місцезнаходження: 79007, м. Львів, МСП, вул. Клепарівська, 35

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.33

Тема дисертації:

1. Системний аналіз процесу реагування на виклик підрозділів регіональної оперативно-рятувальної служби

2. The system analysis of reaction process of regional operative - rescue service divisions to a call

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробленню методів покращення ефективності та якості процесу реагування на виклик підрозділів оперативно-рятувальної служби. Розроблено комплексний підхід щодо мінімізації часу оперативного реагування на виклик підрозділів оперативно-рятувальної служби цивільного захисту та комплексну інформаційно-управлінську модель процесу реагування на тривожний виклик від моменту надходження виклику до початку ліквідації надзвичайної ситуації. Вдосконалено метод раціонального вибору пожежної частини за критерієм мінімуму часу доїзду оперативно-рятувальних автомобілів до об'єкту з надзвичайною ситуацією. Розроблено імітаційну модель для оцінки ефективності вибору пожежної частини. Вдосконалено метод мінімізації часу руху оперативно-рятувальних автомобілів до місць викликів.

2. The thesis is devoted to development of methods of efficiency improvement and quality of process of reaction to a call of operative - rescue service divisions. On the basis of the system analysis of reaction process of operative - rescue service divisions on calls the complex approach to minimization of time of operative reaction which allows

to reduce it essentially in comparison with existing approaches and provides reduction of losses from emergency situations is offered. The complex information-administrative descriptive model of reaction process to a disturbing call from the moment of a call receipt to the beginning of emergency situation liquidation is developed. The method of a rational choice of a fire station by criterion of a minimum of an arrival time of fire and rescue engines to object with an emergency situation is advanced. The imitating model for an estimation of efficiency of a fire station choice is developed, the model is realized.The method of minimization of time of operative - rescue movement fire and rescue engines to places of calls is advanced.

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. Парамуд Ярослав Степанович
2. Paramud Yaroslav Stepanovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.13

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. Ткаченко Роман Олексійович

2. Ткаченко Роман Олексійович

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. Опотяк Юрій Володимирович

2. Опотяк Юрій Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.04

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 Рашкевич Юрій Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рашкевич Юрій Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.