

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004071

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Підгорний Микола Володимирович

2. Pidhornyy Mykola

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 27-09-2007

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: УМВС України в Черкаській області

Код за ЄДРПОУ: 08592537

Місцезнаходження: 18000, м. Черкаси, вул. Смілянська, 57

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): 73.052.01

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: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.15

Тема дисертації:

1. Моделі, методи та засоби системного проектування автоматизованих систем керування оперативним пожежогасінням
2. Models, methods and means of system designing of the automated control systems operative fire-extinguishing

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процеси пожежогасіння об'єктів народного господарства. Набула подальшого розвитку модель забезпечення пожежної безпеки об'єктів народного господарства. Запропоновано системний підхід до побудови логічної схеми задач системного проектування, що вносить структуру порядку в слабоструктуризований процес розробки автоматизованих систем керування оперативним пожежогасінням. Розроблено модель автоматизованої системи керування оперативним пожежогасінням. Запропоновано процедуру одержання основних параметрів мінімальної структури автоматизованої системи керування оперативним пожежогасінням, процедуру процесу прийняття рішень при побудові структури кабельних трас
2. The thesis is devoted to solving the important scientific problem - processing of scientific bases of system designing of the automated control systems operative fire-extinguishing aimed on the increase of efficiency of fire safety of objects of a national economy. Methodological and theoretical bases of automation of processes of

designing of the automated control systems operative fire-extinguishing have been elaborated. Multicriterian scheme of system optimization has been formulated as a fundamental scientific and technical task, which provides the complex decision of problems of ACSOF creation and system coordination of technical, technological, organized-economic and social aspects of management. The principles, models and methods of designing of the automated control systems operative fire-extinguishing have been developed in conditions of realization of the offered technology of system designing.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимченко Анатолій Анастасійович
2. Timchenko Anatoliy

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подчасова Тетяна Павлівна

2. Подчасова Тетяна Павлівна

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. Волошин Олексій Федорович

2. Волошин Олексій Федорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.16

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. Родіонов Олександр Олександрович

2. Родіонов Олександр Олександрович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Лера Юрій Григорович

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

Лера Юрій Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.