Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005348

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марченко Віталій Анатолійович
2. Marchenko Vitaliy Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.05

Назва наукової спеціальності: Комп'ютерні системи та компоненти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.080401

Місце роботи здобувача: Інститут кібернетики ім. В. М. Глушкова НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження: 03680, м.Київ-187, проспект Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.062.07

Повне найменування юридичної особи: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,Україна,м.Київ,Просп.Космонавта Комарова,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.39.17

Тема дисертації:

1. Засоби інтеграції компонентів захисту мережевого периметру

2. Integration feature component of protection of network perimeter

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено актуальній задачі підвищення ефективності побудови корпоративної мережі з підсистемою захисту мережевого периметру шляхом інтеграції відповідних розрізнених засобів захисту в єдину систему захисту корпоративної мережі. Здійснено порівняльний аналіз існуючих архітектурних рішень, використовуваних для побудови сучасних корпоративних мереж із підсистемою захисту. Розроблено новий підхід до формалізації засобів захисту мережевого периметру з використанням запропонованого методу декомпозиції систем захисту, який передбачає виділення мінімального рівня декомпозиції. Запропоновано новий підхід до побудови інтегрованої системи захисту мережевого периметру з використанням синтезованих модулів захисту. Розроблено програмний комплекс для дослідження й моделювання корпоративних мереж з підсистемою захисту мережевого периметру, побудований з використанням запропонованого підходу. Спроектовано програмно-апаратний комплекс захисту баз даних від несанкціонованого копіювання.

2. The Dissertation is devoted to an actual problem of increase efficiency protection of network perimeter by integration of the isolated means protection of network perimeter into uniform system protection for a corporate network. The comparative analysis existing architectural decisions modern systems of protection corporative network used for construction is spent. The new approach to formalization means protection of network perimeter using which method of decomposition systems of protection with allocation of a minimum level of decomposition is developed is offered. The new approach to construction is offered to the integrated system protection of network perimeter with use modules of protection. The program complex is developed for research and modeling systems of the protection constructed with use the offered approach. On the basis of the spent researches hardware-software complex protection of databases from not authorized copying has been designed.

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. Алішов Надір Ісмаіл-огли
2. Alishov Nadir Ismail-ogly

Кваліфікація: д.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. Печурін Микола Капітонович

2. Печурін Микола Капітонович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мухін Вадим Євгенійович

2. Мухін Вадим Євгенійович

Кваліфікація: к.т.н., 01.05.03

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 Жуков Ігор Анатолійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Жуков Ігор Анатолійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.