

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.820.04

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 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

Тема дисертації:

1. Методи ідентифікації аномальних станів комп'ютерної мережі
2. Methods of identification of anomalous state of computer network

Реферат:

1. Защищаются методы контроля надёжности устаткування комп'ютерних мереж, методики вибору процедур опитування вузлів та аналізу стану контрольованої мережі, пошуку несправностей у мережі. Проаналізовано порівняльну ефективність оцінювання стану по контролю динамічних характеристик, по інформаційному критерію та розроблено методику оптимального набору ознак для оцінки стану за критерієм "ефективність/вартість". Проведено дослідження характерних властивостей процесу виникнення відмов, які необхідно враховувати при виборі параметрів та структури системи контролю надійності комп'ютерної мережі. Запропоновано структуру коду опиту і обґрунтовано необхідну періодичність опитування з ефективним використанням каналу зв'язку.
2. There are to defence methods of control of reliability of equipment of computer networks, method of choice of procedures of questioning of knots and analysis of the state of the controlled network, search of disrepairs in a network. Comparative efficiency of evaluation of the state on control of dynamic descriptions is analysed, on an informative criterion the method of optimum set of signs is developed for the estimation of the state on the

criterion of "efficiency/cost". Research of characteristic properties of processes of origin of refuses, which must be taken into account at the choice of parameters and structure of the checking of reliability of computer system, is conducted. The structure of code of inquiry is offered and necessary periodicity of questioning is grounded with the effective use of communication channel.

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. Зіатдінов Юрій Кашафович
2. Ziatdinov Yuriy Kashafovuch

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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. Опанасенко Володимир Миколайович
2. Опанасенко Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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. Швайченко Володимир Борисович

2. Швайченко Володимир Борисович

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.12

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**

Стасюк Олександр Іонович

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

Стасюк Олександр Іонович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.