

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000767

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джулій Андрій Володимирович

2. Dzulyi Andrey Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 30-03-2012

Спеціальність за освітою: 7.091501

Місце роботи здобувача: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.40

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: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 29016, м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.23.35

Тема дисертації:

1. Методика оцінки рівня функціональної безпеки інформаційної системи
2. Methods of assessing the level of functional safety information system

Реферат:

1. Дисертацію присвячено розробці методики оцінки рівня функціональної безпеки інформаційної системи, що оснований на представленій диференціальній марківській моделі. Принциповою відмінністю реалізованого підходу до проблеми від тих описових схем, з якими повсюдно доводиться зустрічатися в періодичних виданнях і в Internet, є його завершеність на рівні аналітичних функцій і кількісних оцінок ефективності захисту інформації, які не тільки дозволяють об'єктивно судити про можливості діючої на об'єкті СЗІС, але й вчасно вживати адекватні заходи з її раціонального використання й удосконалення в процесі експлуатації. Для розрахунку основних динамічних показників захищеності інформації й аналізу щодобових розподілів імовірностей неприпинених нелегальних доступів в інформаційну систему розроблено повне програмне забезпечення оцінки рівня функціональної безпеки інформаційних систем.
2. Dissertation is devoted to developing methods for evaluating the level of functional safety information system. With a view to effective practical application of the resulting set of probability functions that determine the level of functional safety information system in the time interval $(0, t)$, developed a method of their use. Shown methods

tested in relation to the available statistics of discontinued real attempts of illegal access to information science-research institute of the State Border Guard Service of Ukraine. To calculate the basic dynamic parameters of security information and analysis of daily distributions of probabilities not stopped illegal accesses an information system developed a complete software-computer software evaluation of functional safety systems.

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. Мясіщев Олександр Анатолійович
2. Mjasichev Olexandr Anatoliyovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Вишнівський Віктор Вікторович
2. Вишнівський Віктор Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.14

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. Браїловський Микола Миколайович
2. Браїловський Микола Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.21

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**

Ленков Сергій Васильович

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

Ленков Сергій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.