Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000760

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-10-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бучик Сергій Степанович
2. Buchik Sergiy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 21.05.01

Назва наукової спеціальності: Інформаційна безпека держави

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-10-2016

Спеціальність за освітою: 7.090701

Місце роботи здобувача: Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова Національного авіаційного університету

Код за ЄДРПОУ: 08183359

Місцезнаходження: 10004 Житомир пр.Миру, 22

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 26.062.17

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: 50.37.23

Тема дисертації:

1. Методологія побудови та захисту українського сегмента дерева ідентифікаторів державних інформаційних ресурсів

2. Methodology of construction and security of the Ukrainian segment of the tree of identifiers of the state information resources

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі розроблено: методологію побудови класифікатора загроз ДІР на основі впровадженого вперше методу "подвійної трійки захисту", яка дозволила створити дієздатний класифікатор загроз ДІР; моделі та принципи ІБ ДІР, основною з яких є загальна модель формування системи захисту ДІР, яка реалізує структурно-логічну схему реалізації системи захисту ДІР методом "подвійної трійки захисту"; методи та моделі реалізації системи управління ІБ ДІР, основними з яких є метод визначення рівня ризику застосування контрзаходів щодо визначених ресурсів, метод кластеризації ризиків на основі транзитивного замикання бінарного відношення активів, метод визначення ФПЗ вузлів дерева ідентифікаторів ДІР; структурно-логічну модель організації ієрархічної гілки кодів вузлів українського сегмента міжнародного дерева ІО; технологію побудови та захисту дерева ідентифікаторів ДІР на основі ризик-менеджменту, що дозволило структурувати процеси захисту ДІР крізь розроблену структурно-логічну схему реалізації системи

захисту ДІР методом "подвійної трійки захисту".

2. Dissertation is devoted to the questions of creation of methodology of construction and security of the Ukrainian segment of the tree of identifiers of the state information resources (SIR). The methodology of construction of a classifier of threats to SIR on the basis of the method of "double three of security", that allowed to create a capable classifier of threats to SIR and to introduce the concept of functional profile of threats to SIR is first built. The models and principles of information security of SIR basic of which are a conceptual model of information security of SIR; structural chart of security of SIR; chart of the formalized description of the system of security of SIR; typical system of security of information; general model of forming of the system of security of SIR, that realizes the structurally-logic chart of realization of the system of security of SIR with the method of "double three of protection" are created. The methods and models of realization of control system of information security of SIR are created. The structurally-logic model of organization of hierarchical branch of codes of knots of the Ukrainian segment of international tree of object identifier is created. The technology of construction and security of the tree of identifiers of SIR on the basis of risk management that allowed to structure the processes of security of SIR through the structurally-logic chart of realization of the system of security of SIR with the method of "double three of security " is created.

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. Юдін Олександр Костянтинович

2. Yudin Oleksandr

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. Бурячок Володимир Леонідович

2. Бурячок Володимир Леонідович

Кваліфікація: д.т.н., 21.05.01

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. Катеринчук Іван Степанович

2. Катеринчук Іван Степанович

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. Василіу Євген Вікторович

2. Василіу Євген Вікторович

Кваліфікація: д.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 Корченко Олександр Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корченко Олександр Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.