Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001969

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Галина Василівна

2. Melnyk Halyna Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.00.11

Назва наукової спеціальності: Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-04-2014

Спеціальність за освітою: 8.050106

Місце роботи здобувача: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

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 26.006.07

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, 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: Державний вищий навчальний заклад "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, пр.Перемоги, 54/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання оцінювання та управління інформаційним ризиком у корпоративних системах

2. Information risk measurement and management in corporate systems modeling

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці концептуальних, методологічних положень і системи економіко-математичних моделей аналізу, оцінювання та управління інфо-рмаційними ризиками в корпоративних системах. Проаналізовано особливості та світовий досвід інформаційного ризик-менеджменту. Обґрунтовано необхідність комплексного підходу до аналізу та управління інформаційними ризиками в корпоративних системах, в якому б із сис-темних позицій розглядались усі складові якості і безпеки інформації, що впливають на ефективність використання засобів та механізмів захисту безпеки інформації в корпоративних інформаційних системах (КІС). Розроблено систему економіко-математичних моделей із застосуванням теорії та інструментарію нечітких множин і нечіткої логіки, що дозволяє більш точно оцінювати ступінь інформаційних ризиків та приймати дієві рішення стосовно зниження ступеня ризику можливих збитків на підприємстві. Удосконалено математичні моделі для дослідження динамічних процесів

у сис-темі управління інформаційними ризиками з використанням нечітких часових ме-реж Петрі з інгібіторними зв'язками, що дозволяє здійснити раціональний вибір управлінських рішень. Для отримання обґрунтованих висновків щодо дієвості від-повідної стратегії управління інформаційними ризиками в КІС використовується пі-дхід, що ґрунтується на нечітких ієрархічних моделя

2. The dissertation is dedicated to the developing of conceptual, methodological thesis and the systems of economic-mathematical models for the analysis, evaluation and management of information risk in corporate systems. The features and world experience of information risk management are analyzed. The necessity of a comprehensive approach to the analysis and management of information risks in corporate systems is proved. The system of economic-mathematical models was built with the application of the theory and tools of fuzzy sets and fuzzy logic, which can more accurately measure the risk of information and make effective decisions in reducing the risk of possible lost in the corporate systems. Mathematical model of dynamic processes in the management of information risk using fuzzy time Petri nets with inhibitory connections for the rational decision-making is improved. For reasonable decisions about the effectiveness of strategy information risk management in the corporate information systems mathematical models based on fuzzy hierarchical methods was used.

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. Вітлінський Вальдемар Володимирович
2. Vitlinskiy Waldemar Vladimirovich

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Ковальчук Костянтин Федорович

2. Ковальчук Костянтин Федорович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Корольов Олег Леонідович

2. Корольов Олег Леонідович

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.11

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 Матвійчук А.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Матвійчук А.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.