

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000982

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матвійчук Андрій Вікторович

2. Matvijchuk Andrij Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.03.02

Назва наукової спеціальності: Економіко-математичне моделювання

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-03-2003

Спеціальність за освітою: 08.091401

Місце роботи здобувача: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

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): К 70.052.01

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: Вінницький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.51.41

Тема дисертації:

1. Оптимізаційне управління структурою портфеля цінних паперів
2. Optimization management of security portfolio structure

Реферат:

1. Дисертацію присвячено вирішенню проблеми ефективного розміщення фінансових ресурсів, що полягає в оптимізації розподілу коштів між різними цінними паперами і безризиковими активами в часі з метою максимізації очікуваного прибутку при дотриманні прийнятних меж ризику. Розроблено нові функції оцінки ризику, критерії ефективності, математичні моделі, алгоритми і програми, які дозволяють проводити інвестиційну діяльність із врахуванням її цілей і ступеня її агресивності. Сформовано адаптивні процедури прогнозування курсів цінних паперів при використанні методів нейронних мереж.
2. Thesis is devoted to solution of financial resources effective allocation problem. It consists in optimization of funds distribution between various securities and nonrisk assets in time with purpose to maximize the expectation profit with meet the requirements of permissible risk level. The new risk functions, optimization criteria, mathematical models, algorithms and programs are developed. They allow to conduct the investment activity taking into account its goals and level of its aggression. The adaptive procedures of stock price forecasting are developed using neural networks methods.

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. Мороз Олег Васильович

2. Moroz Oleg Vasylovych

Кваліфікація: д.е.н., 08.07.02

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. Корольов Олег Анатолійович

2. Корольов Олег Анатолійович

Кваліфікація: д.е.н., 08.03.02

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. Іващук Олег Тимофійович

2. Іващук Олег Тимофійович

Кваліфікація: к.е.н., 08.03.02

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**

Войнаренко Михайло Петрович

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

Войнаренко Михайло Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

