Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002917

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пономаренко Оксана Миколаївна
2. Ponomarenko Oksana Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 27-10-1999

Спеціальність за освітою: 0609

Місце роботи здобувача: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.051.01

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: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання гнучкої системи управління інвестиційною діяльністю великого промислового комплексу

2. Modeling of the flexible management system of the investment activity of a large industrial complex

Реферат/анотація:

1. Об'їкт дослідження: інвестиційна діяльність великих промислових комплексів (ВПК). Мета дослідження: розробка теоретичних основ та моделей синтезу гнучкоє системи управління інвестиційною діяльністю великого промислового комплексу, спрямованоє на підвищення ефективності його функціонування, яка забезпечуї виконання його місіє, конкурентну перевагу на ринку і стабільність фінансового стану. Методи дослідження: системний аналіз, методи економіко-математичного моделювання, математичноє статистики, дослідження операцій, фінансового аналізу та системноє динаміки. Результати: визначено основні особливості інвестиційноє діяльності ВПК; розроблено на теоретичному рівні концептуальні та технологічні основи організаціє гнучкоє системи управління інвестиційною діяльністю ВПК; синтезовано інтегровану нелінійну модель гнучкоє виробничо-інвестиційноє стратегіє ВПК, проведено аналіз єє чутливості та методів вирішення задачі; побудовано систему багатокритеріальних компромісних моделей формування інвестиційного портфел я; запропоновано систему підтримки прийняття інвестиційних рішень; синтезовано імітаційну модель оцінки ефективності гнучкоє системи управління інвестиційною діяльністю ВПК на основі

методу системнoє динаміки. Новітність: концепція гнучкоє системи управління інвестиційною діяльністю ВПК зі змінними умовами функціонування, заснована на неперервному аналізі дестабілізуючих факторів зовнішнього та внутрішнього середовища, яка сприяї ефективному управлінню інвестиційним портфелем адекватно ступеню відхилень через мінімізацію витрат на формування і коригування інвестиційноє стратегіє та інвестиційного портфеля ВПК за заданий час за допомогою зовнішньоє та внутрішньоє синхронізаціє реалізаціє інвестиційноє стратегіє за часом; згідно даноє концепцій розроблено відповідну технологію організаціє; інтегрована модель гнучкоє виробничо-інвестиційноє стратегіє ВПК, що забезпечуї тактичну гнучкість управління інвестиційною діяльністю ВПК, яка максимізуї ймовірність досягнення задовільного рівня ефективності власного капіта лу при збереженні платоспроможності; система багатокритеріальних моделей формування інвестиційного портфеля ВПК як несхильного до ризику інвестора, що синтезована за допомогою задач компромісного програмування, яка дозволяї побудувати оптимальний портфель на перетині ефективноє і компромісноє множин; імітаційна модель оцінки ефективності гнучкоє системи управління інвестиційною діяльністю ВПК, що заснована на методі системнoє динаміки, яка даї можливість спо стерігати реалізацію синтезованоє стратегіє під впливом дестабілізуючих факторів інвестиційного середовища та внутрішніх умов функціонування. Область використання: великі промислові підприїмства.

2. Research object: the investment activity of large industrial complexes (LIC). Research purpose: the development of theoretical fundamentals and models of synthesis of the flexible management system of the investment activity of a large industrial complex, aimed at the increase of efficiency of its functioning, which provides fulfilment of its mission, marketing competition and financial stability. Methods of research: systems analysis, methods of economic and mathematical modelling, mathematical statistics, operation research, financial analysis and system dynamics. Results: the distinctive features of LIC's investment activity are detected; the conceptual and technological fundamentals of organization of the flexible management system of LIC's investment activity are developed at the theoretical level; the integrated non-linear model of the flexible production and investment strategy of LIC is synthesized, the analysis of its sensitivity and solution methods is conducted; the multi-criteria compromis e models system of portfolio forming is formulated; the investment decisions support system is offered; the simulation model of efficiency estimation of the flexible management system of LIC's investment activity is constructed on the basis of the system dynamics method. Novelty: the concept of the flexible management system of the LIC's investment activity under unstable conditions of functioning grounded on a continuous analysis of destabilizing factors of external and internal conditions of functioning, which promotes efficient portfolio management adequately to the degree of deviations by minimizing costs of composition and updating of LIC' investment strategy and portfolio for given time with the help of external and internal investment strategy realization synchronization in time; according to the given concept the counterpart technology of organization is worked out; the integrated model of the flexible LIC's production and investment strategy, supporting a tactical flexibility of LIC's investment mana gement, which maximizes probability of achieving the satisfactory level of return on equity subject to maintenance of the solvency; the system of multi-criteria models of portfolio forming of LIC as risk aversion investor synthesized with the help of compromise programming, which allows to select an optimal portfolio on interception of efficient and compromise sets; the simulation model of an efficiency estimation of the flexible management system of LIC' investment activity, grounded on a system dynamics method, which enables to observe the realization of the synthesized strategy under the influence of the destabilizing factors of an investment climate and internal conditions of operation. Field of use: large industrial enterprises.

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. Петренко В.Л.
2. Петренко В.Л.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клебанова Т.С.
2. Клебанова Т.С.

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. Крачковський В.В.

2. Крачковський В.В.

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.13

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 Лисенко Ю.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лисенко Ю.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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