Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000056

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рамазанов Султанахмед Курбанович
2. Ramazanov Sultanahmed Kurbanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 23-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.080101, 7.050104

Місце роботи здобувача: Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: просп. Центральний, 59А, м. Сєвєродонецьк, Луганська обл., 93406

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 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. Моделі і інформаційні технології еколого-економічного управління виробничою системою в нестабільному середовищі

2. Models and information technologies of ecologo-economic management by the production system in an unstable environment

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процеси моделювання і системи інформаційних технологій еколого-економічного управління підприємством в умовах нестабільного сере-довища. Мета дослідження: розробка теоретико-методологічних засад економіко-математичного моделю-вання і побудови систем інформаційних технологій еко-лого-економічного управління виробничими системами в умовах нестабільного та невизначеного економічного середовища України. Методи дослідження: системний аналіз, економіко-математичне моделювання, економічна динаміка, імітаційне моделювання, системна динаміка, сучасна теорія управління, теорія випадкових процесів та математична статистика, теорія активних систем. Ре-зультати: розроблено концепцію і принципи еколого-економічного моделювання і управління в інтегрованих автоматизованих інтелектуальних системах; розроблено моделі і механізми прийняття рішень в системі екологіч-ного моніторингу в умовах невизначеності; розроблено концепцію побудови локальної

системи еколого-економічного моніторингу і управління підприємством; розроблено комплекс моделей еколого-економічного управління в умовах невизначеності; розроблено компле-ксні еколого-економічні критерії глобального і локально-го управління; розроблено еколого-економічні і транспо-ртно-виробничі моделі і механізми функціонування ВС; розроблено інтегровану автоматизовану систему еколо-го-економічного управління ВС; розроблено експертну систему управління виробничим процесом з нечіткою базою знань. Новизна: вперше: розроблено концепції і принципи еколого-економічного моделювання і управ-ління в інтегрованих автоматизованих інтелектуальних системах управління виробничо-транспортними компле-ксами; розроблено концепцію створення і структуру ло-кальної системи еколого-економічного моніторингу і управління підприємством; розроблено і досліджено комплексні еколого-економічні критерії глобального і локального управління і прийняття рішень для ВС; роз-роблено еколого-економічні і транспортно-виробничі моделі і механізми функціонування ВС; розроблено інте-гровану автоматизовану систему еколого-економічного управління ВС; розроблено методи і алгоритми оціню-вання, моделювання і прогнозування стану атмосферного повітря в зоні ВС (ВФ) в умовах стохастичної невизначе-ності; розроблено комплекс моделей еколого-економічного управління в умовах невизначеностей; діс-тали подальшого розвитку: узагальнена модель еколого-економічного управління виробничо-транспортними комплексами; метод моделювання динаміки технологіч-них виробничих процесів; моделі еколого-економічного управління найбільш екологічно небезпечного на ВФ процесу сушки продуктів збагачування; експертна сис-тема управління ВП з нечіткою базою знань. Область використання: рівень підприємств

2. Object of research: processes of design and system of information's technologies of ecological and economic man-agement by an enterprise in the conditions of unstable envi-ronment. Purpose of research: development of theoretical and methodological bases of economical and mathematical design and construction of the systems of information's tech-nologies of ecological and economic management by the productions systems in the conditions of unstable and indefi-nite economic environment of Ukraine. Methods of re-search: systems analysis, economical and mathematical design, economic dynamics, imitation design, system dynam-ics, modern theory of management, theory of casual proc-esses and mathematical statistics theory of the active systems. Results: conception and principles of ecological and eco-nomic design and management is developed in the integrated automated intellectual systems; models and decision-making mechanisms are developed in the system of the ecological monitoring in the conditions of vagueness; conception of construction of the in-plant system of the ecological and eco-nomic monitoring and management by an enterprise is devel-oped; the complex of ecological and economic case frames is developed in the conditions of vagueness; the complex eco-logical and economic criteria of global and local management are developed; ecological and economic and transporting-productions models and mechanisms of functioning of SS are developed; the integrated automated ecological and economic control system by SS is developed; the consulting model of production process control is developed with an unclear knowledge's base. Novelty: first: conceptions and principles of ecological and economic design and management are developed in the integrated automated intellectual control systems by production-transporting complexes; conception is developed creations and structure of the in-plant system of the ecological and economic monitoring and management by an enterprise; developed and explored complex ecological and economic criteria of global and local management and decision-making for SS; ecological and economic and trans-porting-productions models and mechanisms of functioning of SS are developed; the integrated automated ecological and economic control system by SS is developed; methods and algorithms of evaluation, design and prognostication of the state of atmospheric air are developed in the area of SS in the conditions of stochastic vagueness; the complex of ecologi-cal and economic case frames is developed in the conditions of vagueness; further development was got: generalized eco-logical and economic case frame by production-transporting complexes; method of design of dynamics of technological productions processes; ecological and economic case frames most ecologically process of drying of products of enriching dangerous; consulting model of management with an unclear knowledge's base. Field of the use: level of 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. Лисенко Юрій Григорович
2. Lysenko Yuriy Grigorevich

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галіцин Володимир Костянтинович
2. Галіцин Володимир Костянтинович

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. Заруба Віктор Яковлевич

2. Заруба Віктор Яковлевич

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Порохня Василь Михайлович

2. Порохня Василь Михайлович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Семенов Анатолій Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Семенов Анатолій Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.