

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. Северодонецьк, 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:

1. Об'єкт дослідження: процеси моделювання і системи інформаційних технологій еколого-економічного управління підприємством в умовах нестабільного середовища. Мета дослідження: розробка теоретико-методологічних засад економіко-математичного моделювання і побудови систем інформаційних технологій еколого-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. Результати: розроблено концепцію і принципи еколого-економічного моделювання і управління в інтегрованих автоматизованих інтелектуальних системах; розроблено моделі і механізми прийняття рішень в системі екологічного 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 комплексні еколого-економічні критерії глобального і локального управління; розроблено еколого-економічні і транспортно-виробничі моделі і механізми функціонування ВС; розроблено інтегровану автоматизовану систему еколого-економічного управління ВС; розроблено експертну систему управління виробничим процесом з нечіткою базою знань. Новизна: вперше: розроблено концепції і принципи еколого-економічного моделювання і управління в інтегрованих автоматизованих інтелектуальних системах управління виробничо-транспортними комплексами; розроблено концепцію створення і структуру локальної системи еколого-економічного моніторингу і управління підприємством; розроблено і досліджено комплексні еколого-економічні критерії глобального і локального управління і прийняття рішень для ВС; розроблено еколого-економічні і транспортно-виробничі моделі і механізми функціонування ВС; розроблено інтегровану автоматизовану систему еколого-економічного управління ВС; розроблено методи і алгоритми оцінювання, моделювання і прогнозування стану атмосферного повітря в зоні ВС (ВФ) в умовах стохастичної невизначеності; розроблено комплекс моделей еколого-економічного управління в умовах невизначеностей; дієтальні подальшого розвитку: узагальнена модель еколого-економічного управління виробничо-транспортними комплексами; метод моделювання динаміки технологічних виробничих процесів; моделі еколого-економічного управління найбільш екологічно небезпечного на ВФ процесу сушки продуктів збагачування; експертна система 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 management by an enterprise in the conditions of unstable environment. Purpose of research: development of theoretical and methodological bases of economical and mathematical design and construction of the systems of information's technologies of ecological and economic management by the productions systems in the conditions of unstable and indefinite economic environment of Ukraine. Methods of research: systems analysis, economical and mathematical design, economic dynamics, imitation design, system dynamics, modern theory of management, theory of casual processes and mathematical statistics theory of the active systems. Results: conception and principles of ecological and economic 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 economic monitoring and management by an enterprise is developed; the complex of ecological and economic case frames is developed in the conditions of vagueness; the complex ecological 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 transporting-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 ecological and economic case frames is developed in the conditions of vagueness; further development was got: generalized ecological 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 ОПВ:

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.