Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0507U000481

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-09-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лепа Роман Миколайович

2. Lepa Roman Nikolaevich

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: 28-08-2007

Спеціальність за освітою: 0609

Місце роботи здобувача: Інститут економіки промисловості НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05420557

Місцезнаходження: 03057, м. Київ, вул. Желябова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук 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: ДП "Науково-дослідний центр інформаційних технологій ІЕП НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 05420617

Місцезнаходження: 83048, м. Донецьк, вул. Університетська, 77

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.17.31

Тема дисертації:

1. Моделі ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень
2. Models of the situation mechanism of managerial decision making

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процеси підготовки, прийняття та реалізації управлінських рішень на промисловому підприємстві. Мета дослідження: дослідження, обґрунтування та розробка теоретико-методологічних засад і концептуальних положень моделювання ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві, а також розробка науково-практичних і методичних засобів його практичної реалізації. Методи дослідження: управління економічними системами, теорія прийняття рішень, економіко-математичне моделювання, методологія життєздатних систем Ст. Біра, інформаційні технології. Результати: обґрунтовано висновок про те, що на сучасних промислових підприємствах потрібне удосконалення системи прийняття управлінських рішень; сформульовано проблему моделювання механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві; досліджено вплив управлінських рішень на ефективність діяльності підприємств; проаналізовано існуючі методологічні підходи до управління та прийняття управлінських рішень на підприємстві, що дозволило аргументувати використання ситуаційного підходу; проаналізовано підходи до

моделювання процесів прийняття управлінських рішень на підприємстві; запропоновано концепцію моделювання ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві; розроблено механізм діагностики проблемних ситуацій на підприємстві; розроблено об'єктну модель діагностики проблемних ситуацій; розроблено комплекс моделей розпізнавання ситуацій; розроблено моделі ідентифікації ситуацій; побудовано розподілену динамічну модель розвитку ситуацій без врахування управлінських впливів; розроблено динамічну модель прийняття управлінських рішень; розроблено моделі моніторингу і регулюван-ня процесів реалізації управлінських рішень; запропоновано підхід до оцінки доцільності реалізації управлінських рішень; розроблено комплекс моделей координації управлінських рішень на підприємстві; досліджено та проаналізовано методологічні аспекти оцінки якості та ефективності управлінських рішень на підприємстві; розроблено нейромережеву модельпідвищення об'єктивності управлінських рішень; розроблено модель прийняття управлінських рішень з урахуванням фактору стадності; досліджено можливості моделювання рефлексивних процедур в системі прийн-яття управлінських рішень; розроблено модель оцінки економічної ефективності ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві; розроблено метод організації ситуаційних центрів на підприємстві; розроблено інформаційну модель ситуа-ційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємст-ві; розроблено підхід до розробки та впровадження інформаційних технологій реалізації ситуаційного механізму прийняття управлін-ських рішень на підприємстві; запропоновано приклад практичної реалізації ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві. Новизна: Вперше розроблено: концепцію моде-лювання ситуаційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємстві; моделі механізму діагностики проблемних ситуа-цій на підприємстві; об'єктну модель діагностики проблемних си-туацій на підприємстві; комплекс моделей розпізнавання ситуацій; модель ідентифікації ситуацій на підприємстві; розподілену дина-мічну модель розвитку проблемних ситуацій на підприємстві без урахування керуючих впливів; модель підвищення об'єктивності управлінських рішень на підприємстві; інформаційну модель ситуа-ційного механізму прийняття управлінських рішень на підприємст-ві. Удосконалено метод організації ситуаційних центрів на підпри-ємствах. Дістали подальшого розвитку: динамічна модель прийн-яття управлінських рішень на підприємстві; модель моніторингу процесу реалізації управлінських рішень на підприємстві; комплекс моделей координації управлінських рішень на підприємстві; модель прийняття рішень на підприємстві з урахуванням фактору стаднос-ті. Область використання: рівень підприємств

2. Object of research: processes of preparation, acceptance and realization of administrative decisions on an industrial enterprise. Purpose of research: research, ground and development of theoretic-methodological bases and conceptual positions of design of situation mechanism of deci-sion-making administrative on an enterprise, and also development of scientifically-practical and methodical facilities of his practical realiza-tion. Methods of research: management by the economic systems, decision-making theory, economic-mathematical design, methodology of the viable systems of St. Beer, information's technologies. Results: a conclusion is grounded that on modern industrial enterprises the im-provement of the system of decision-making administrative is needed; the problem of design of mechanism of decision-making administrative is formulated on an enterprise; influence of administrative decisions is explored on efficiency of activity of enterprises; existent methodological approaches are analyses to the management and decision-making admin-istrative on an enterprise, that allowed to argue the use of situation ap-proach; approaches are analyses to the design of processes of decision-making administrative on an enterprise; conception of design of situa-tion mechanism of decision-making administrative is offered on an en-terprise; the mechanism of diagnostics of problems situations is devel-oped on an enterprise; the objective model of diagnostics of problems situations is developed; the complex of models of recognition of situa-tions is developed; the models of authentication of situations are devel-oped; the distributed dynamic model of development of situations is built without taking into account administrative influencing; the dynamic model of decision-making administrative is developed; the models of monitoring and adjusting of processes of realization of administrative decisions are developed; approach is offered to estimation of expedience of realization of administrative decisions; the complex ofmodels of co-ordination of administrative decisions is developed on an

enterprise; explored and analyses methodological aspects of estimation of quality and efficiency of administrative decisions on an enterprise; the neuro-net model of increase of objectivity of administrative decisions is developed; the model of decision-making administrative is developed taking into account the factor of herd instinct; possibilities of design of reflections procedures are explored in the system of decision-making administrative; the model of estimation of economic efficiency of situation mechanism of decision-making administrative is developed on an enterprise; the method of organization of situations centers is developed on an enter-prise; the informative model of situation mechanism of decision-making administrative is developed on an enterprise; approach is developed to development and introduction of information's technologies of realiza-tion of situation mechanism of decision-making administrative on an enterprise;the example of practical realization of situation mechanism of decision-making administrative is offered on an enterprise. Novelty: First developed: conception of design of situation mechanism of deci-sion-making administrative on an enterprise; models of mechanism of diagnostics of problems situations on an enterprise; objective model of diagnostics of problems situations on an enterprise; complex of models of recognition of situations; model of authentication of situations on an enterprise; distributed dynamic model of development of problems situations on an enterprise without taking into account leading influenc-ing; model of increase of objectivity of administrative decisions on an enterprise; informative model of situation mechanism of decision-making administrative on an enterprise. The method of organization of situations centers is improved on enterprises. Further development was got: dynamic model of decision-making administrative on an enterprise; model of monitoring of process of realization ofadministrative decisions on an enterprise; complex of models of co-ordination of administrative decisions on an enterprise; decision-making model on an enterprise tak-ing into account the factor of herd instinct. 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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черняк Олександр Іванович

2. Черняк Олександр Іванович

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