Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005653

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергієнко Олена Андріанівна
2. Sergienko Olena Andrianivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 30-09-2010

Спеціальність за освітою: 7.050102

Місце роботи здобувача: Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

Код за ЄДРПОУ: 02071211

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, проспект Науки, 9 а

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 64.055.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

Код за ЄДРПОУ: 02071211

Місцезнаходження: проспект Науки, 9-А, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

Код за ЄДРПОУ: 02071211

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, проспект Науки, 9 а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделі стратегічного розвитку виробничо-економічних систем
2. Strategic development models of production-economic systems

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процеси стратегічного розвитку підприємств, що функціонують в умовах високого рівня невизначеності зовнішнього середовища; мета дисертаційної роботи: розробка комплексу економіко-математичних моделей стратегічного розвитку виробничо-економічних систем (ВЕС) на основі оцінки та аналізу потенціалу їх розвитку, формування та реалізації стратегічних альтернатив розвитку в умовах дії загроз зовнішнього та внутрішнього середовища; методи дослідження та апаратура: теорія життєздатності систем, методи кластерного та дискримінантного аналізу, нейромережні методи, метод таксономії, панельних даних, методи векторно-авторегресійного аналізу, методи системної динаміки, імітаційного моделювання сценаріїв, теорія нечітких множин; теоретичні і практичні результати: комплекс економіко-математичних моделей оцінки та аналізу стратегічного розвитку виробничо-економічних систем, що функціонують в умовах невизначеності, та заснований на концепції життєздатності системи, що забезпечує

відбір перспективних альтернатив розвитку підприємства в умовах дії загроз; моделі діагностики фінансових ситуацій підприємства, засновані на розпізнаванні, ідентифікації та прогнозуванні ситуацій, досліджені динаміки розвитку основних сфер життєдіяльності підприємства, що є основою формування якісних стратегічних рішень; моделі формування стратегій розвитку підприємства в умовах дії загроз, які ґрунтуються на сценарному підході та концепції системної динаміки та досліджують всю сукупність фінансово-економічних процесів підприємства; моделі нелінійної динаміки розвитку підприємства, які на відміну від існуючих: враховують наявність довгострокової рівноважної взаємодії та причинно-наслідкових взаємозв'язків між досліджуваними сферами життєдіяльності підприємства; виявляють можливі проблеми в управлінні даними сферами; оцінюють рівень важливості факторів впливу на динаміку зміни конкретних процесів системи; моделі вибору стратегічних альтернатив розвитку на основі використання апарату нечіткої логіки, які удосконалюють оцінювання ступеня впливу загроз на зміну показників діяльності підприємства, визначають можливі сценарії розвитку та прогнозні значення результатів їх реалізації; моделі формування ознакового інформаційного простору, відмінність яких полягає у використанні сучасного інструментарію: методів факторного аналізу та робасного оцінювання, методів таксономії та зворотніх чисел, що є основою формування обґрунтованої системи показників для дослідження тенденцій розвитку ВЕС; впроваджені в практичну діяльність: в ВАТ "ХАРП", ВАТ "Харверст", ДП "Артемівський спиртовий завод", ВАТ "Турбоатом", Головного управління промисловості, транспорту та зв'язку Харківської обласної державної адміністрації; сфера використання: управління процесами стратегічного розвитку підприємств машинобудівної галузі.

2. The Object of the research: strategic development processes of enterprises functioning in a high level uncertainties of environment condition; the purpose of work: developing the complex of strategic development models of production-economic systems (PES) based on estimation and analysis of their development potential, forming and realization of strategic development alternatives in conditions of external and internal environment threats; research and instruments: systems viability theories; methods of the cluster and discriminative analysis; neural networks methods; taxonomy methods; paneling data methods; vector-autoregressive methods of analysis; system dynamics methods; scenario simulation; fuzzy sets theory; theoretical and practical results: model complex of estimation and analysis of PES strategic development, functioning in condition of the uncertainties, based on the conception of the system viability, it provides a selection of perspective alternatives of the enterprise development under threatening conditions; the diagnostics models of the enterprises financial situation, founded on recognition, identifications and forecasting situation, research development dynamic of the main spheres of enterprises vital activity, that are a bases for forming the high-quality strategic decisions; the models of enterprise strategic under threatening conditions, which based on scenario approach and system dynamic concept that allow to research whole collection financial-economic processes; models of enterprise nonlinear dynamic developments, which take into addition long-term balances interactions and causal intercoupling of the investigating spheres of enterprise vital activity; that allows to reveal the possible problems in management these spheres and to value the level of factor influences importance on the change dynamic of the concrete system processes; the models of choosing development strategic alternatives based on using the fuzzy logic, which improve the estimation of level threats on changing enterprise activity factors, determinate the possible scenarios of the development and forecasting result to their realization; the models of forming information space, which difference is to use modern toolbox: the factor analysis methods and robast estimation, taxonomy methods and inverse calculations, witch is a base of forming the factors system for researching PES developments trend; offered scientific results are introduced: in JSC "HARP", JSC "Harverst", SI "Artemovskiy Spirtzavod", JSC "Turboatom", Department of industry, transport and communication of Kharkiv regional state administration; practical importance of results: management of the strategic development process on engineering 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. Клебанова Тамара Семенівна

2. Klebanova Tamara Semenivna

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Берсуцький Антон Якович

2. Берсуцький Антон Якович

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 Пономаренко Володимир Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пономаренко Володимир Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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