Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U004664

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лук'яненко Тетяна Вікторівна
2. Lukyanenko TatyanaViktorovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2012

Спеціальність за освітою: 8.091401

Місце роботи здобувача: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

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): К 45.052.04

Повне найменування юридичної особи: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 05385631

Місцезнаходження: Першотравнева, 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, 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: Луганський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 61002 м. Харків, вул. Алчевських, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.14.11.07

Тема дисертації:

1. Моделі та інформаційна технологія формування стратегії управління розвитком соціально-економічних систем

2. Models and information technology formation to strategic management in the development of socio-economic systems

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуальної науково-практичної задачі - підвищення ефективності управління та діяльності СЕС шляхом розробки й використання моделей та інформаційної технології формування стратегії управління розвитком СЕС. Вперше розроблено математичну модель формування стратегії розвитку СЕС, яка дозволяє досягти запланованих оцінок напрямків діяльності в умовах невизначеності та обмежень ресурсів відповідно до встановлених критеріїв розвитку СЕС. Удосконалено математичну модель оцінки напрямків діяльності СЕС, яка, на відміну від існуючих, дозволяє на основі дихотомічних дерев цілей управління та нечітких оцінок показників визначити комплексну чітку та нечітку оцінку стану системи за напрямками діяльності. Удосконалено математичну модель інтенсифікації

використання ресурсів, яка призначена для визначення дефіциту та резервів ресурсів за напрямками діяльності, що на відміну від існуючих дозволяє визначити рівень стійкості системи, потенціал щодо розвитку СЕС та перерозподілити ресурси відповідно до стратегії управління розвитком. Удосконалено математичну модель динаміки розвитку СЕС, що на відміну від існуючих дає можливість врахувати взаємозв'язок напрямків діяльності та ресурсний баланс, служить основою для прийняття стратегічних рішень управління, дозволяє аналізувати, прогнозувати та оптимізувати темпи наближення чи досягнення необхідних показників, що визначаються стратегією розвитку.

2. The thesis is devoted the decision of актуальной scientific practical task is an increase of efficiency of management and activity of CES by development and use of models and information technology of forming of strategy of management development of CES. The mathematical model of forming of strategy of development of CES is first developed, which allows to attain the planned estimations of directions activity in the conditions of vagueness and limitations of resources in accordance with the set criteria of development of CES. A mathematical model is improved of estimation of directions activity of CES, which, unlike existing, allows on the basis of dichotomy trees of aims of management and unclear estimations of indexes to define the complex clear and unclear estimation of the state of the system on directions activity. The mathematical model of intensification of the use of resources is improved, which is intended for determination of deficit and backlogs of resources on directions activity which unlike existing allows to define the level of firmness of the system, potential of development of CES and to redistribute resources in accordance with strategy of management development. The mathematical model of dynamics of development of CES is improved, which unlike existing allows to take into account intercommunication of directions activity and resource balance, serves as basis for acceptance of strategic decisions of management, allows to analyse, forecast and optimize the rates of approaching or achievement of necessary indexes which are determined strategy of development.

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. Руденко Марина Анатоліївна

2. Rudenko Marina Anatolyevna

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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. Левикін Віктор Макарович
2. Левикін Віктор Макарович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Соколова Надія Андріївна
2. Соколова Надія Андріївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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 Оксанич Анатолій Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Оксанич Анатолій Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.