Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001111

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сидорук Валентин Володимирович
2. Sidoruk Valentin Vladimirovich

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: 14-03-2003

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Херсонський комбінат хлібопродуктів

Код за ЄДРПОУ: 00952367

Місцезнаходження: 73000, Херсон, Порт-елеватор, 5

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 67.052.01

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: Херсонський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73008, м.Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.37

Тема дисертації:

1. Моделі та алгоритми інформаційної під-тримки прийняття рішень при управлінні комплексом "підприємство-місто"

2. Models and algorithms of information support of making decisions while managing the com-plex "enterprise - city"

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - інформаційні та виробничі процеси у комплексі "підприємство-місто" в сучасних соціально-економічних умовах; ціль - розробка моделей та алгоритмів інформаційної підтримки прийняття рішень для зростання ефективності управління комплексом; методи дослідження: математичний опис функціональних задач комплексу з використанням методів структурування та експертної оцінки, теорії множин та математичної статистики, псевдобулевої оптимізації у формі з диз'юнктивним обмеженням, об'єктно-орієнтоване програмування; новизна - формалізовано особливість взаємодії елементів комплексу, запропоновані моделі та алгоритми у вигляді нормативних елементів; результати - запропоновано оригінальну інформаційну технологію та проблемно-орієнтований інструментарій управління комплексом, а також СППР універсального типу; впроваджено - в управління виробництвом, для прискорення процесу прийняття рішень. Пакети прикладних програм запроваджено на Херсонському КХП для вирішення задач

оперативного планування та управління; галузь - регіональна політика та управління виробництвом, освіта.

2. Object: information and production processes in the "enterprise - city" complex in modern social and economic conditions; goal: development of models and algorithms of information support of making decisions for increase of a management efficiency by a complex; methods of research: the mathematical description of functional problems of a complex with application of methods of structurisation and an expert evaluation, the theory of sets and mathematical statistics, pseudo-Boolean optimization in the form with the disjunctive restriction, object-oriented programming; novelty: features of interaction of elements of a complex are formalized, models and algorithms as normative elements are offered; results: the original information technology and the problem-oriented toolkit of management by a complex is offered, and the universal type of Making Decisions Support Systems (MDSS) also; introduced: in production management, for acceleration of decision-making process. Packages of application programs are introduced at Khersonskiy KHP for the decision of problems of operational planning and management; branch: a regional politics and production management, education.

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. Рогальський Франц Борисович

2. Rogalsky Franz Borisovich

Кваліфікація: к.т.н., 15.13.03

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. Бідюк Петро Іванович

2. Бідюк Петро Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 15.13.03

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. Шарко Олександр Володимирович

2. Шарко Олександр Володимирович

Кваліфікація: д.т.н., 15.13.06

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 Ходаков Віктор Єгорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ходаков Віктор Єгорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.