

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001708

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подскребко Олександр Сергійович

2. Podskrebco Oleksandr Serhiiiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 31-03-2017

Спеціальність за освітою: 8.050102

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: пл. Шибанкова, 2, м. Покровськ, Донецька обл., 85300

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): D 44.877.02

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: Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: пл. Шибанкова, 2, м. Покровськ, Донецька обл., 85300

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. Моделювання системи виробничого менеджменту промислового підприємства
2. Modeling the production management system of industrial enterprises

Реферат:

1. Об'єкт: процеси управління системою виробничого менеджменту промислового підприємства. Мета: розробка комплексу економіко-математичних моделей, призначених для підвищення ефективності функціонування системи виробничого менеджменту промислового підприємства за рахунок більш ефективного використання ресурсів. Методи: системний аналіз і синтез, імітаційне моделювання, дискретно-подієве моделювання, методологія проектування інформаційних та інформаційно-аналітичних систем, агентне моделювання. Запропоновано: вперше: розроблено концепцію моделювання системи виробничого менеджменту промислового підприємства, засновану на методології системного аналізу, імітаційного моделювання та теорії обмежень; удосконалено: агентну модель процесу залучення персоналу до змін; набули подальшого розвитку: імітаційна модель конвеєрної лінії промислового підприємства, дискретно-подієва модель логістичних процесів промислового підприємства, система підтримки прийняття рішень з управління процесами виробничої логістики промислового підприємства. Сфера використання:

промислові підприємства.

2. Object: control processes of the production management system of industrial plants. Purpose: development of a set of economic and mathematical models designed to improve the efficiency of the production management system of an industrial plant through more efficient use of resources. Methods: system analysis and synthesis, simulation modelling, discrete-event modelling, methodology for designing information and information-analytical systems, agent modeling. It has been offered: first: the concept of modelling the production management system of an industrial plant was developed, which is based on the methodology of system analysis, simulation modelling and theory of constraint; it has been improved: the agent model of the process of involving staff in changes; it has been further developed: the simulation model of the conveyor line of an industrial plant, discrete-event model of logistical processes of an industrial plant, decision support system for managing industrial logistics processes of an industrial plant. Sphere of the use: industrial plants.

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. Румянцев Микола Васильович
2. Rumyantsev Mykola Vasylovych

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Колечкіна Людмила Миколаївна
2. Колечкіна Людмила Миколаївна

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 08.00.11

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. Глущевський В'ячеслав Валентинович
2. Глущевський В'ячеслав Валентинович

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.11

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

