Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U002549

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-05-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зєйнієв Тєймур Гідаятович

2. Zieiniiev Tieimur G.

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: 15-05-2019

Спеціальність за освітою: Газотурбінні установки та компресорні станції

Місце роботи здобувача: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

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 64.062.01

Повне найменування юридичної особи: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, 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: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.01.30

Тема дисертації:

1. Моделі та методи інформаційної технології аналізу бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації в умовах невизначеності

2. Models and methods of information technology analysis of business processes in a functionally-oriented organization under uncertainty

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес управління бізнес-процесами у функціонально-орієнтованій організації; мета дослідження - забезпечення ефективності аналізу бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації з урахуванням інтервальної невизначеності експертних оцінок; методи дослідження: принципи системного аналізу; методи матричного аналізу; методи теорії оптимізації; методи інтервального аналізу; результати – прикладна інформаційна технологія аналізу бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації в умовах інтервальної невизначеності експертних оцінок; новизна: вперше розроблено матричний метод оцінювання ефективності бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації, який на відміну від існуючих забезпечує однозначність агрегування показників бізнес-процесів, зокрема в умовах інтервальної

невизначеності експертних оцінок; вдосконалено оптимізаційну модель ресурсного забезпечення бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації шляхом урахування інтервальної невизначеності експертних оцінок, що дає можливість оцінити стійкість оптимального рішення; дістала подальшого розвитку інформаційна технологія аналізу бізнес-процесів у функціонально-орієнтованій організації шляхом інфографічного аналізу агрегованих показників багатовимірних об'єктів і систем, що дає можливість забезпечити ефективну підтримку прийняття рішень в умовах інтервальної невизначеності експертних даних; впровадження: в АТ «Мотор Січ»; «SIGMA Software»; ПрАТ «ФЕД»; у Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»; галузь використання – функціонально-орієнтовані організації.

2. The object of research is the process of managing business processes in a functional-oriented organization; the purpose of the research is to ensure the effectiveness of the analysis of business processes in a functional-oriented organization, taking into account the interval uncertainty of expert assessments; methods of research are principles of system analysis; methods of matrix analysis; methods of optimization theory; methods of interval analysis; results are created by application information technology for analyzing business processes in a functional-oriented organization in conditions of interval uncertainty of expert assessments; novelty is that for the first time a matrix method for evaluating the effectiveness of business processes in a functional-oriented organization is developed, which unlike existing ones provides unambiguousness aggregation of indicators of business processes, in particular, in the conditions of interval uncertainty of expert assessments; the optimization model of resource provision of business processes in a functional-oriented organization has been improved by taking into account the interval uncertainty of expert assessments, which makes it possible to assess the stability of the optimal solution; further developed the information technology of the analysis of business processes in a functional-oriented organization by infographic analysis of aggregate indicators of multidimensional objects and systems, which enables to provide effective support for decision-making in conditions of interval uncertainty of expert data; implementation: at JSC "Motor Sich"; "SIGMA Software"; PJSC "FED"; at the National Aerospace University named after N.Ye. Zhukovskiy "KhAI"; the field of use is function-oriented organizations.

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. Романенков Юрій Олександрович

2. Romanenkov Yuri O.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рубан Ігор Вікторович
2. Ruban Igor V.

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. Гамаюн Ігор Петрович
2. Gamayun Igor P.

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