

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000190

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бадер Омар Ахмад Далайін

2. Bader Omar Ahmad Dalayeen

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: 29-01-2018

Спеціальність за освітою: 8.04030201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.006.07

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: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: пр.Перемоги, 54/1, м. Київ, 03057

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, 06.35.51

Тема дисертації:

1. Еволюційне моделювання та IT-підтримка розвитку підприємств
2. Evolutionary modeling and IT support of business development

Реферат:

1. Дисертацію присвячено розробленню концептуальних положень і відповідного інформаційного інструментарію економіко-математичного моделювання динаміки еволюційних процесів трофічних відносин популяцій підприємств, це дало змогу здійснити фазовий і біфуркаційний аналіз можливих динамічних режимів еволюції популяцій, визначити механізми впливу зовнішнього середовища і внутрішньої структури системи, виявити закономірності та межі стійкості процесів злиття та поглинання (M&A). У роботі аналізуються основні положення еволюційної концепції розвитку популяції підприємств як економічної системи, розглядається еволюційна концепція розвитку систем популяцій, аналізуються засади методів еволюційного моделювання, що дають змогу аналізувати функціонування популяцій підприємств в умовах індивідуальної стратегії поведінки кожного із них. Запропоновано еволюційний підхід до оцінки синергетичного ефекту M&A. Застосовано еволюційне моделювання сценаріїв розвитку самоорганізації популяцій підприємств молочної промисловості за допомогою поєднання статистичних і експертних даних,

сформовано модельну популяцію фірм, що відображає поведінкові та ресурсно-технологічні характеристики досліджуваної в роботі реальної популяції виробничих підприємств, які формують вхідні потоки речовини, енергії та інформації для молочної промисловості. Це дало можливість об'єднати відображення основних варіантів зовнішніх умов функціонування популяції та її внутрішньої структури.

2. Thesis research is aimed at development of concept-based provisions and relevant information tools of economic and mathematic modeling of dynamics of evolution processes of trophic relations of enterprises' population, which enabled the phase and bifurcation analyses of possible dynamic modes of populations' evolution, determine mechanisms of influence of the environment and inner structure of the system, detect patterns and boundaries of processes stability of M&A. Thesis gives analysis of the main provisions of evolution concept of development of enterprises' population as economic system and methods of evolutionary modeling, which give possibility to analyze functioning of enterprises' population in conditions of individual strategy of every separate enterprise, provides provisions of evolution concept of development of population systems. Main principles of synergy of evolution of life cycle of enterprises' population were defined. The evolution approach to evaluation of synergetic effect of M&A was suggested. Evolutionary modeling of scenarios of development of self-organization of dairy enterprises population by means of combination of statistic and expert data was used. Model population of companies depicting behavioral and technical and resource characteristics of real population of manufacturing enterprises which form incoming flows of substance, energy and information for dairy industry, which allows to unite all possible major options of external conditions of functioning of population and its inner structure was formed.

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. Іванченко Геннадій Федорович

2. Ivanchenko Hennadiy Fedorovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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. Іванченко Геннадій Федорович

2. Ivanchenko Hennadiy Fedorovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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. Бабенко Віталіна Олексіївна

2. Бабенко Віталіна Олексіївна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабенко Віталіна Олексіївна

2. Бабенко Віталіна Олексіївна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Негрей Марина Володимирівна

2. Негрей Марина Володимирівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Негрей Марина Володимирівна

2. Негрей Марина Володимирівна

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**

Вітлінський Вальдемар Володимирович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Вітлінський Вальдемар Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.