Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004661

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Наталія Богданівна
2. Melnyk Nataliia B.

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: 21-10-2019

Спеціальність за освітою: Інформаційні системи в менеджменті

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, 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 26.006.07

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, 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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 16.01.07.13

Тема дисертації:

1. Економіко-математичне моделювання розподілу роздрібного ринку комп'ютерної техніки
2. Economics and Mathematical Modeling of the Distribution of the Retail Market of Computer Equipment

Реферат:

1. Дисертаційну роботу присвячено вирішенню актуального наукового завдання розробки підходів та комплексу математичних моделей для відображення й оптимізації процесів розподілу вітчизняного роздрібного ринку комп'ютерної техніки.Проаналізовано сучасний стан розвитку вітчизняного роздрібного ринку комп'ютерної техніки. Визначено його структурні особливості, названо ознаки його квазіконкурентності. Виконано аналіз наявних методів моделювання роздрібних ринків. Запропоновано концепцію для відображення й оптимізації процесів розподілу на роздрібному ринку комп'ютерної техніки, за основу якої взято методи побудови дискретних динамічних моделей і теоретико-ігрових моделей. Розроблено підходи до побудови й оптимізації динамічних моделей сегментного розподілу роздрібного ринку комп'ютерної техніки за умови його незмінної структури та за різних умов її зміни. Побудовано відповідні динамічні моделі. Запропоновано теоретико-ігровий підхід до моделювання розподілу роздрібного ринку комп'ютерної техніки. Побудовано ігрові моделі розподілу цього ринку як для чітко

визначених умов його функціонування, так і за умов невизначеності. Розроблено рекомендації щодо вибору продавцями оптимальних рішень.

2. The dissertation is devoted to the solution of the actual scientific task of development of approaches and complex of mathematical models for display and optimization of distribution processes of computer equipment domestic retail market. The current state of development of the computer equipment domestic retail market is analyzed. Its structural features are identified, which indicate that it is a contestable market. The analysis of existing methods of retail markets modeling is carried out. A concept for displaying and optimizing distribution processes in the computer equipment retail market is proposed. The concept is based on the methods of construction of discrete dynamic models and game-theoretic models. Approaches to the construction and optimization of dynamic distribution models of the computer equipment retail market have been developed under the conditions of its constant structure and under different conditions of its change. Appropriate dynamic models were built. A game-theoretic approach to modeling the distribution of the retail market for computer equipment has been proposed. The game models of distribution of this market have been built for both clearly defined conditions of its functioning and under uncertainty. Recommendations for choosing the best solutions for sellers have been developed.

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. Дивак Микола Петрович

2. Dyvak Mykola P.

Кваліфікація: д. т. н., 01.05.02

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. Ляшенко Олена Ігорівна
2. Lyashenko Olena I.

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. Григорків Марія Василівна
2. Grygorkiv Mariya V.

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.