

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-09-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горб Олексій Сергійович

2. Gorb Oleksiy Sergiovych

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: 23-09-2011

Спеціальність за освітою: 8.050201

Місце роботи здобувача: Одеський національний морський університет

Код за ЄДРПОУ: 01127777

Місцезнаходження: 65029, місто Одеса, вул. Мечнікова, 34

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): К 70.052.01

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: Одеський національний морський університет

Код за ЄДРПОУ: 01127777

Місцезнаходження: 65029, місто Одеса, вул. Мечнікова, 34

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. Економіко-математичне моделювання взаємодії учасників виробничо-транспортних контейнерних систем
2. Economic-mathematical modelling of participants' interaction in manufacture-transportation container systems

Реферат:

1. Дисертація присвячена оптимізації взаємодії учасників виробничо-транспортних контейнерних систем (ВТКС). Побудовано нелінійні моделі оптимізації взаємодії учасників ВТКС, які дозволили встановити залежності для визначення рівноважних параметрів їх взаємодії: збалансованих тарифів транспортних компаній, цін виробника й імпортера. Це дозволяє максимізувати прибуток кожного з учасників ВТКС. Удосконалено критерії вибору базисної умови постачання на основі моделей з деталізованим урахуванням митних витрат. Побудовано модель оптимізації маршруту контейнерної лінії та отримав подальший розвиток алгоритм встановлення знижок з тарифу транспортних компаній.

2. The dissertation is devoted to optimization of participants' interaction in manufacture-transportation container systems. Models of optimization of system participants' interaction are built. They allowed to determine the dependences for calculation of equilibrium parameters for all participants: tariffs for carriers, prices for manufacturer and importer. Usage of them allows to maximize profit of each participant. The criteria (with detailed customs duty description) of choosing the best term of delivery is improved. The model of line carrier's

circular route optimization is built. The gear of discount from carriers' tariffs is proposed.

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. Холоденко Анатолій Михайлович
2. Kholodenko Anatoliy Mikhailovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Альохін Олексій Борисович
2. Альохін Олексій Борисович

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. Кобець Віталій Миколайович

2. Кобець Віталій Миколайович

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**

Войнаренко Михайло Петрович

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

Войнаренко Михайло Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.