

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003311

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дем'янчук Станіслав Георгійович

2. Demyanchuk Stanislav

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 01-07-2005

Спеціальність за освітою: 7.091401

Місце роботи здобувача: Київський центр підвищення кваліфікації та перепідготовки кадрів Державної митної служби України

Код за ЄДРПОУ: 22867202

Місцезнаходження: 03055, м.Київ, вул. Політехнічна 4.

Форма власності:

Сфера управління: Державна митна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.059.01

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: Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: 01010, м. Київ, вул. М.Омеляновича-Павленка,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.51.15

Тема дисертації:

1. Аналітико-статистичні моделі для прогнозування та підвищення ефективності функціонування систем митного контролю
2. Analytic - statistical models for forecasting and increases of efficiency of functioning of systems of the customs control

Реферат:

1. Об'єктом дослідження є процеси та системи митного контролю, як велика комп'ютеризована людинно-машинна система. Метою дослідження є вдосконалення організаційних та експлуатаційно-технічних технологій митного контролю, розробка комплексу адекватних реальним умовам аналітико-статистичних моделей, придатних для аналізу процесів здійснення митного контролю, оцінки, прогнозування та підвищення ефективності функціонування систем митного контролю об'єктів міжнародних переміщень через кордони держави. Методи дослідження. Дослідження базується на використанні системного підходу, математичних методів теорії ймовірності, випадкових процесів, теорії дослідження операцій та математичної статистики, методів регресійного аналізу як основи створення та аналізу комплексу моделей. Наукова новизна одержаних результатів дисертаційної роботи полягає в тому, що вперше: - розроблені та проаналізовані адекватні реальним умовам аналітико-статистичні моделі організації та функціонування

технічних засобів митного контролю; - в моделях враховується достовірність та результативність контролю, розглядаються варіанти багатоканального, багатозафазного розподіленого, суцільного, вибіркового та комбінованого контролю, що сприяє гуманізації його процесу; - дістали подальшого розвитку дослідження, що стосуються оцінки ефективності функціонування митних установ та контрольних пунктів з метою її підвищення.

2. Object of research are processes and systems of the customs control. The purpose of research improvement of organizational and exploitation-technical technologies of the customs control, development of a complex of analytics-statistical models adequate to real conditions, suitable for the analysis of processes of realization of the customs control, an estimation, forecasting and increase of efficiency of functioning of systems of the customs control of objects of the international moving through borders of the state. Methods of research: Researches are based on use of the system approach, mathematical methods of probability theory, casual processes, the theory of research of operations and mathematical statistics, methods of regression the analysis as bases of creation and the analysis of a complex of models. Scientific novelty of the received results of dissertational work will be, that for the first time: - The developed and analyses analytics-statistical models of the organization adequate to real conditions and functioning of means of the customs control; - in models reliability and productivity of the control is taken into account, variants of the multi-channel, multiphase allocated, full, selective and combined control which assists humanization of its process are considered; - have received the further development the researches concerning an estimation of efficiency of functioning of customs establishments and items of the control over its increase.

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. Беляєвський Леонід Степанович

2. Belyaevsky Leonid

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. Баранов Георгій Леонідович

2. Баранов Георгій Леонідович

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. Яковлев Олександр Іванович

2. Яковлев Олександр Іванович

Кваліфікація: к.ф.-м.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**

Левковець Петро Романович

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

Левковець Петро Романович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.