Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003031

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бридун Євгеній Володимирович
2. Brydun Yevgenij Volodumurovuch

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.03.02

Назва наукової спеціальності: Економіко-математичне моделювання

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-10-2002

Спеціальність за освітою: 7.050207

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

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 26.239.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут економіки та прогнозування НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, 26, м. Київ, Київська обл., 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

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. Моделювання системи компенсації еколого-економічних збитків

2. Modeling a system of compensation for environmental economic losses

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - система страхової компенсації еколого-економічних збитків, які виникають з вини суб'єктів господарської діяльності; мета - поглиблення методичних засад побудови та функціонування системи екологічного страхування на основі удосконалення економіко-математичних моделей компенсації еколого-економічних збитків; методи - теоретичний аналіз і синтез, математичні та статистичні методи, фундаментальні положення теорії економічних ризиків, актуарних розрахунків, інтервального та матричного числення. Новизна - розроблено економіко-математичні моделі, призначені для обґрунтування вибору страхового методу компенсації еколого-економічних збитків внаслідок надзвичайних ситуацій, на підставі модифікованої міжгалузевої балансової моделі; запропоновано новий метод розрахунків матриці повних витрат; удосконалено складові системи екологічного страхування, а саме: в моделях вибору розміру страхової суми залежно від схильності до ризику особи, яка приймає рішення, - застосування інтервального

числення; в методиці вибору пріоритетних об'єктів - використання методів багатовимірного статистичного аналізу; при визначенні тарифних ставок - використання методів нечіткої експертної інформації. Результати - розроблено методичні рекомендації; впроваджено - в страховій компанії, науково-технічній програмі; галузь використання - математичні методи в економіці, екологія, страхування.

2. Object - system of insurance-based compensation environmental economic losses under the effect of extraordinary situations that happen through the fault of economic agents; purpose - deepening the methodological foundations for construction and functioning of the system of environment insurance on the basis of improved economic mathematical models for compensation of environmental economic losses; the methods - theoretical analysis and synthesis, mathematical and statistical methods, fundamental provisions as well as theory of economic risks, actuarial settlements, and interval and matrix calculus. Novelty of the research achievements - the author, on the basis of modified input-output tables, develops economico-mathematical models to justify the choice of the right insurance method for compensation of environmental economic losses, incurred as a result of emergency situations; proposes a new method to calculate full-expenditure matrix; improves the components of the system of environmental insurance,in particular: in the models of choice of optimum insurance amount, depending on the decision-maker and his or her risk propensity, interval calculus is used; in the methodology of the choice of priority items, multidimensional statistical analysis methods are used; in the calculations of tariff rates, the author uses methods of indistinct expert information. Results - are developed methodical recommendations; introduction - in the insurance company, the scientific-technical program; area (sector) of use - mathematical methods in economy, ecology, insurance

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. Новицький В.В.

2. Novyts'kyj V.V.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 08.03.02

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. Костіна Н.І.
2. Костіна Н.І.

Кваліфікація: д.е.н., 08.03.02

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. Лук'янеко І.Г.
2. Лук'янеко І.Г.

Кваліфікація: к.е.н., 08.03.02

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 Кваснюк Б.Є.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кваснюк Б.Є.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.