

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U102805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бакалова Наталія Миколаївна

2. Bakalova Nataliia Mykolaivna

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: 11-05-2021

Спеціальність за освітою: Економічна кібернетика

Місце роботи здобувача: Комунальний заклад вищої освіти "Вінницький гуманітарно-педагогічний коледж"

Код за ЄДРПОУ: 05486450

Місцезнаходження: вул. Нагірна, 13, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21019, 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 20.051.12

Повне найменування юридичної особи: Коломийський інститут ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 25735101

Місцезнаходження: вул. Лисенка, 8, м. Коломия, Коломийський р-н., Івано-Франківська обл., 78200, 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: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: вул. Інститутська, буд. 11, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29016, Україна

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, 06.73.65

Тема дисертації:

1. Моделювання діяльності страхових компаній.
2. Modelling of the activities of insurance companies.

Реферат:

1. У дисертаційній роботі отримано результати вирішення важливого наукового завдання щодо моделювання діяльності страхових компаній. Проведено оцінювання економічної спроможності страхової компанії, що дозволяє визначити її фінансовий стан, виявити слабкі місця, передбачити та згладжувати ефект від негативних явищ в екзогенному та ендogenous середовищах для елімінування негативних результатів діяльності та банкрутства; Побудовано прогнозну модель оцінки взаємозв'язку між страхуванням та економічним зростанням на основі прямого впливу страхування на економічне зростання, яка на відміну від існуючих в емпіричному дослідженні дає змогу встановити, що такий вплив залежить від середовища функціонування страхової компанії; Розроблено модель попиту на страхові послуги, побудовану на основі розробленого механізму впливу страхування на економічне зростання, що дає змогу визначити основні

джерела розвитку його потенціалу крізь призму страхування життя, приватних заощаджень, субституційних ефектів та інвестиційного середовища.

2. A methodical approach to assessing the economic capacity of an insurance company has been improved, which allows determining its financial condition, identify weaknesses, predict and facilitate the effects of negative phenomena in exogenous and endogenous environments to eliminate negative results and bankruptcy. A forecast model for assessing the relationship between insurance and economic growth has been researched on the basis of direct impact of insurance on economic growth, which in contrast to the existing ones in empirical study allows establishing that such an impact depends on the operating environment of the insurance company. A theoretical and methodological approach to the directive of European Union "Solvency II" in domestic practice has been developed by the author, which, unlike the existing one, requires the introduction of modern risk management procedures. A model of demand for insurance services, based on the developed mechanism of insurance's impact on economic growth has been presented, which allows identifying the main sources of its potential through life insurance, private savings, substitution effects and investment environment. The behaviour models of the insurance services market have been developed taking into account the interaction which, in contrast to the existing ones, allows assessing the impact of endogenous factors on the size and dynamics of market development. A methodological approach to the use of dynamic financial analysis in insurance has been developed by the scientist, which allows making an integrated, holistic and quantitative analysis of risk factors and to study the relationship between factor characteristics, which permits management of insurance companies to freely form development strategies based on the use of mathematical apparatus. A theoretical concept of economic essence of reinsurance taking into account the transfer of all or part of the insured risk with the relevant part of the premiums to another insurance company in exchange for participation in the payment of potential benefits.

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. Ткаченко Іван Семенович

2. Tkachenko Ivan S.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавка Олена Сергіївна

2. Zhuravka Olena S.

Кваліфікація: к. е. н., 08.00.08

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. Буйак Леся Михайлівна

2. Buiak Lesia Mykhailivna

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Благун Іван Семенович

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

Благун Іван Семенович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.