Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002478

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жук Микола Олександрович
2. Zhuk Mykola Oleksandrovych

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: 01-06-2016

Спеціальність за освітою: 8.03050201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 20.051.12

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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

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. Математичне моделювання економічної діяльності домогосподарств.

2. Mathematical modeling of households' economic activities.

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі узагальнено теоретичні основи функціонування домогосподарства як складної економіко-соціальної системи. Систематизовано результати сучасних досліджень поведінки домогосподарств. Запропоновано моделі оптимізації економічної діяльності домогосподарства. Удосконалено підходи до прогнозування категорії якості кредитів домогосподарства та оцінювання рівня надійності позичальника. Емпірично визначено найвагоміші чинники, які впливають на діяльність домогосподарств України. Побудовано ряд економетричних моделей прогнозування динаміки показників економічної діяльності домогосподарств України. Розроблено економетричну симультативну модель, яка дозволяє оцінювати вплив взаємодії економік України, Росії та Польщі на діяльність їхніх домогосподарств.

2. The dissertation analyses theoretical foundations of the functioning of household as complex economic and social system at microeconomic and macroeconomic levels. First of all, we have analyzed interaction of elements of households system with the environment at macroeconomic and microeconomic level. Secondly, we have presented detailed classifications and definitions of households system of the country in general and for single

household in particular. Thesis also deals with the structure of economic activities of the household. Respectively, the following economic activities have been allocated: consumption, saving, crediting, human capital development, participation in the labor market and household production. The results of the most recent theoretical as well as empirical studies about mathematical modeling of household behavior and economic activities were summarized. Model of household economic activities optimal management in continuous time, which unlike the existing ones takes into account a broader set of household functions such as: consumption, saving, crediting, human capital development, labor market participation and household production was developed. In order to improve methodology of classification of household loans and to forecast household credit category econometric multiple ordered choice model was estimated. Econometric binary choice model was developed to increase efficiency of estimation of borrower's solvency ratio. Unlike existing methods they take into account the impact of the financial status of all household members.

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. Лагоцький Тарас Ярославович
2. Lagotskuy Taras Yaroslavovuch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергєєва Людмила Нільсівна

2. Сергєєва Людмила Нільсівна

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. Івахненко Ольга Володимирівна

2. Івахненко Ольга Володимирівна

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 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.