

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003560

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манжула Світлана Петрівна

2. Manzhula Svitlana Petrivna

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: 29-06-2017

Спеціальність за освітою: 8.050102

Місце роботи здобувача: Одеський національний економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071079

Місцезнаходження: 65082, м. Одеса, вул. Преображенська, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 70.052.01

Повне найменування юридичної особи: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 11, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29016, 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: Одеський національний економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071079

Місцезнаходження: 65082, м. Одеса, вул. Преображенська, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Розробка та застосування розширених технологічних моделей в економіці.
2. Development and usage of the extended technological models in the economics.

Реферат:

1. В роботі представлено метод побудови та дослідження розширених технологічних моделей типу моделі фон Неймана та їх застосування до соціально-економічної системи України. Розглянуто проблему збалансованого зростання, яку можна ефективно досліджувати за допомогою лінійних технологічних моделей. Економічна система є складною та потребує комплексного розгляду із врахуванням взаємозв'язків виробничої системи із соціальною сферою, зовнішньоекономічними відносинами тощо. Базову модель розширено на сферу відтворення трудових ресурсів та вдосконалено модель, що відображає відкриту економічну систему. У розширеній моделі додані специфічні продукти, такі як трудові ресурси, та специфічні процеси - процеси природного відтворення трудових ресурсів та освітні процеси, які надають освітні послуги та впливають на їх якість. При розширенні моделі на відкриту економіку враховані закордонні виробничі процеси та імпортовані продукти. Побудовані розширені моделі з використанням матриці міжгалузевих балансу, статистичних даних із зайнятості та демографічної ситуації тощо. Досліджено

стійкість моделей української економіки, можливість їх збалансованого розвитку за магістраллю.

Сформульовано та вирішено задачі пошуку оптимальних параметрів експортних та імпортних потоків, кінцевого споживання та досліджені параметри освітнього процесу.

2. The thesis presents a method for constructing the extension of the von Neumann's linear technological models and application of the extended models to the study of complex social-economic systems development in the case of Ukraine. The basic linear technological model has been extended by inclusion of human resources and applied to an open economic system. Additional specific products such as human resources and specific demographic (for natural growth of human resources) and educational processes have been added to the set of processes. For the aim of presentation a model of an open economy foreign production processes and import products have been added to the basic model. The extended model also incorporates services, including educational and labor, whose account differs from the account of the material products. Extended models were calibrated using the input-output matrix, statistical data on employment, demography etc. The stability conditions for the Ukrainian economy were tested and the possibility of the turnpike growth examined. The solutions of some problems related to finding the optimal parameters of the export and import flows, final consumption, as well as to optimizing of the educational process were considered.

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. Якуб Євген Соломонович

2. Yakub Yevhen Solomonovych

Кваліфікація: д.е.н., 01.04.14

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. Ляшенко Олена Ігорівна

2. Ляшенко Олена Ігорівна

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. Чаговець Любов Олексіївна

2. Чаговець Любов Олексіївна

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.