

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U003037

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-09-2024

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дрозд Сергій Анатолійович

2. Serhii Drozd

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0716-3078

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 051

Назва наукової спеціальності: Економіка

Галузь / галузі знань: соціальні та поведінкові науки

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 20749 економіка

Дата захисту: 03-09-2024

Спеціальність за освітою: 051 Економіка

Місце роботи здобувача: Організація відсутня

Код за ЄДРПОУ: 00000000

Місцезнаходження: -----, Київ, 00000, Україна

Форма власності: Змішана

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): 6529

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 06.56.31, 06.77

Тема дисертації:

1. Економіко-математичне моделювання взаємозв'язку людського капіталу та розвитку національної економіки
2. Economic and mathematical modeling of the influence of human capital on the development of the national economy

Реферат:

1. Економічний ландшафт у 21-му столітті стрімко змінювався під впливом технологічного прогресу в різноманітних сферах життя людини, глобалізація економічних зв'язків та демографічні зрушення в кожній країні світу роблять людський капітал єдиним найціннішим ресурсом, що вийшов на перший план як рушійна сила економічного зростання та розвитку. Інвестиції в освіту, охорону здоров'я, науку та інноваційні технології формують висококваліфіковану й адаптивну робочу силу, здатну ефективно використовувати новітні технології та генерувати інноваційні ідеї для економіки країни. Саме тому економіко-математичне моделювання взаємозв'язку людського капіталу й розвитку національної економіки набуває особливої актуальності, дозволяє кількісно оцінити внесок людського капіталу в економічне зростання, виявити ключові показники економічного розвитку, розробити заходи для подолання проблеми зростаючої нерівності в доходах та доступі до якісної освіти й охорони здоров'я. За даними звітів Світового банку

2018–2024 років, визначено важливість розвитку та інвестування в людський капітал. Ігнорування розвитку людського капіталу стає дедалі дорожчим для майбутніх поколінь. Країни, які не інвестують у своїх громадян, ризикують втратити економічний потенціал до розвитку національної економіки, мають високий ступінь ризику зіткнутися з дефіцитом кваліфікованих кадрів та відповідно програють у конкурентній боротьбі на світовій арені. В процесі щорічних зустрічей міністрів різних країн світу з питань розвитку людського капіталу у 2023 році визначено, що здорові, кваліфіковані й творчі особи, забезпечені роботою, максимально використовують свій потенціал людського капіталу, водночас покращують своє життя та стан національної економіки країни. Допомога влади жінкам та молоді в подоланні труднощів, пов'язаних із пошуком роботи, видах перекваліфікації та навчанні на робочому місці сприяє збільшенню робочої сили й розвитку національної економіки країн, що є членами проекту людського капіталу, завдяки інтеграції місцевих, регіональних і міжнародних ринків праці. Також підтримка влади мікропідприємств сприяє створенню більшої кількості бізнесів та відповідно робочих місць, що приводить до розвитку національної економіки країни загалом. Проте невирішеними залишаються питання пошуку взаємозв'язку людського капіталу та соціально-економічної нерівності в розгляді кластеризації за країнами й ґрунтового аналізу в кожній групі; виявлення індикаторів людського капіталу та їх впливу на рівень продуктивності праці як рушія національної економіки; оцінювання ефективності витрат на охорону здоров'я як фактору впливу на якість людського капіталу; теоретико-методичного обґрунтування зв'язку між результативністю використання людського капіталу та макроекономічними свободами; розроблення інтегральних показників, що характеризують результативність використання людського капіталу, рівень розвитку макроекономічних свобод та національної економіки й виявлення взаємозв'язків між ними, як поелементних, так і інтегральних. Кожне означене питання зумовило актуальність, мету, завдання та зміст дисертаційної роботи. Таким чином, економіко-математичне моделювання взаємозв'язку людського капіталу та розвитку національної економіки є важливим інструментом для ухвалення обґрунтованих рішень на державному й корпоративному рівнях, сприяючи розробленню ефективних стратегій розвитку. Метою дисертаційної роботи є подальший розвиток науково-методичного забезпечення моделювання взаємозв'язку людського капіталу та ефективності національної економіки. Об'єктом дослідження є макропоказники, що формують напрями взаємозв'язків між людським капіталом та розвитком національної економіки. Предметом дослідження є теоретико-методичне забезпечення моделювання взаємозв'язків між людським капіталом та розвитком національної економіки.

2. The economic landscape in the 21st century has been rapidly changing under the influence of technological progress in various spheres of human life, globalisation of economic relations and demographic shifts in every country of the world make human capital the single most valuable resource that has come to the fore as a driving force for economic growth and development. Investments in education, healthcare, science and innovative technologies create a highly skilled and adaptable workforce capable of effectively using the latest technologies and generating innovative ideas for the country's economy. That is why economic and mathematical modelling of the relationship between human capital and national economic development is of particular relevance, allowing to quantify the contribution of human capital to economic growth, identify key indicators of economic development, and develop measures to overcome the problem of growing inequality in income and access to quality education and healthcare. According to the World Bank's 2018–2024 reports, the importance of developing and investing in human capital has been identified. Ignoring human capital development is becoming increasingly costly for future generations. Countries that do not invest in their citizens risk losing their economic potential for national economic development, are at high risk of facing a shortage of skilled personnel and, accordingly, losing in the global competition. The 2023 Annual Meeting of Ministers of Human Capital Development in 2023 determined that healthy, skilled and creative people who are employed make the most of their human capital potential, while improving their lives and the national economy. Government assistance to women and youth in overcoming difficulties in finding work, retraining and on-the-job training contributes to the growth of the workforce and the development of the national economy of the countries that are members of the Human Capital Project through the integration of local, regional and international labour markets. In addition, government support for microenterprises contributes to the creation of more businesses and jobs, which leads to the development of the

national economy as a whole. However, the following issues remain unresolved: finding the relationship between human capital and socioeconomic inequality in terms of clustering by country and in-depth analysis in each group; identifying human capital indicators and their impact on labour productivity as a driver of the national economy; assessing the effectiveness of health care costs as a factor influencing the quality of human capital; theoretical and methodological substantiation of the relationship between the effectiveness of human capital use and macroeconomic freedoms; developing a Each of these issues has determined the relevance, purpose, objectives and content of the dissertation. Thus, economic and mathematical modelling of the relationship between human capital and the development of the national economy is an important tool for making informed decisions at the state and corporate levels, contributing to the development of effective development strategies. The purpose of the dissertation is to further develop the scientific and methodological support for modelling the relationship between human capital and the efficiency of the national economy. The object of the study is macro indicators that shape the direction of the relationship between human capital and the development of the national economy. The subject of the study is the theoretical and methodological support for modelling the relationship between human capital and the development of the national economy.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Койбічук В. В., Дрозд С. А. Фронтірний аналіз соціально-демографічних даних. Приазовський економічний вісник. 2021. № 5(28). С. 173-178
- Койбічук В. В., Дрозд С. А. Посилення економічного зростання в контексті зменшення диференціації людської нерівності. Причорноморські економічні студії. 2022. №. 74. С. 240-248
- Койбічук В. В., Дрозд С. А. Кластерний аналіз соціально-економічних детермінант здоров'я. Причорноморські економічні студії. 2022. №. 75. С. 102-108
- Дрозд С. А., Романов Р. О. Бібліометрикс як інструмент для аналізу взаємозв'язку розвитку людського капіталу та соціально-економічної нерівності. Академічні візії. 2023. № 24
- Kuzior A., Koibichuk V., Drozd S., Grytsyshen D., Vasylieva T. Determinants of labor productivity in the USA. Problems and Perspectives in Management. 2023. №21(4). P. 724-739
- Yehorova Y., Drozd S. Determinants of Human Capital Development and Macroeconomic Freedoms: DEA Modelling. Business Ethics and Leadership, 2024. № 8(1). P. 203-219
- Koibichuk V., Khan B., Drozd S. The USA medical insurance as a stimulating factor to increase labour efficiency. Health Economics and Management Review. 2023. №2. P. 40-50
- Koibichuk V., Krawczyk D., Drozd S., Khan B., Kostyshyna T., Kubaščíková Z. Reserves to prevent wage delays: a Monte Carlo simulation. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice. 2024. № 2(55), 257-268

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: оптимізація людського капіталу в розрізі національної економіки

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впровадження не планується

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Койбічук Віталія Василівна
2. Vitaliia Koybichuk

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.00.11

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3540-7922

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міщук Галина Юріївна
2. Galina Mischuk

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-4520-3189

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: вул. Соборна, буд. 11, Рівне, Рівненський р-н., 33028, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подра Ольга Павлівна
2. Olga Podra

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.00.07

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6081-6250

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери, буд. 12, Львів, 79013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрушенко Юрій Миколайович

2. Yuriy Petrushenko

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.08

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9902-7577

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кубатко Олександр Васильович

2. Oleksandr Kubatko

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6396-5772

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, буд. 116, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Мельник Леонід Григорович

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

Мельник Леонід Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Бойко Антон Олександрович

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна