Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U000162

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавльов Олексій Володимирович
2. Zhurauliou Aliaksei

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.00.10

Назва наукової спеціальності: Статистика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-06-2018

Спеціальність за освітою: 8.030403

Місце роботи здобувача: Національна академія статистики, обліку та аудиту

Код за ЄДРПОУ: 04837462

Місцезнаходження: 04107, м. Київ, вул. Підгірна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба статистики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.870.01

Повне найменування юридичної особи: Національна академія статистики, обліку та аудиту

Код за ЄДРПОУ: 04837462

Місцезнаходження: вул. Підгірна, 1, м. Київ, Київська обл., 04107, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет статистики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національна академія статистики, обліку та аудиту

Код за ЄДРПОУ: 04837462

Місцезнаходження: 04107, м. Київ, вул. Підгірна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба статистики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 83.31, 83.31

Тема дисертації:

1. Статистичне моделювання інституційного забезпечення трансформації національних економік

2. Statistical modeling of institutional support for the transformation of national economies

Реферат/анотація:

1. Метою дослідження є узагальнення й теоретичне обґрунтування методологічних та організаційних засад статистичного моделювання інституційного забезпечення трансформації національних економік. Вперше - сформовано сучасну концепцію інституційної статистики, яка охоплює організаційно-методологічну базу й механізм формування статистичних закономірностей, базується на інтернетизації, великих даних та інституціональній парадигмі, розкриває значення інклюзивних та екстрактивних, формальних і неформальних інститутів у траєкторії економічного розвитку національних економік. Це дало можливість оцінити вплив інститутів за якісними і кількісними параметрами на економічне зростання в моделях панельних даних для країн, диференційованих за рівнем економічного й інституційного розвитку; - розроблено методологічні засади статистичного дослідження інституційного забезпечення трансформації національних економік, що дозволяє проводити компаративний статистичний аналіз та готувати стандартизовані управлінські заходи для країн схожого інституційного розвитку у контексті глобальних перетворень;розроблено комплекс авторегресійних моделей, які дали змогу описати вплив імпульсних

шоків на показники трансформації в країнах Східноєвропейського порубіжжя та Вишеграду з урахуванням диференціації у реакціях на зміни характеристик попередніх станів. Це дозволило оцінити економічну динаміку у довгострокових та короткострокових періодах у варіації змінних; - розроблено методологію та відповідні статистичні моделі, що відображають динаміку інституційних змін у національних економіках на основі аналізу панельних даних, які охоплюють: моделювання витрат на освіту; частку жінок у структурі робочої сили; потенціал людського розвитку, а також характеризують відмінності у інтернетизації, відношенні до права власності, частці послуг у структурі ВВП та рівень соціальної глобалізації. Удосконалено - систему індикаторів інституційної статистики, отриману шляхом об'єднання даних та індексів із різних джерел, яка має міждисциплінарний характер і включає економічні та неекономічні індикатори. Це дозволило поглибити економічну діагностику траєкторії розвитку, притаманну країнам, диференційованим за рівнем інституціоналізації, і провести їх статистичне зіставлення; - методологічні засади імплементації концепції великих даних в систему інституційної статистики як важливої ланки офіційної статистики, що передбачає зміни в системі офіційних інститутів, у тому числі коригування законодавчої бази для електронного суцільного й вибіркового статистичного обстеження. Це забезпечує статистичну компаративність і уможливлює узагальнення досвіду інституційного забезпечення трансформації національних економік та розроблення ефективної державної політики в різних сферах відповідно до інституційних пріоритетів розвитку; - статистичні моделі економічного розвитку в частині їх інституційного наповнення через включення індексів "соціальна глобалізація", "економічна глобалізація", "політична глобалізація" та інших, що надало можливість сформувати базу неекономічних чинників, які виступають індикаторами якості інституційного забезпечення трансформації національних економік; - класифікацію економіко-статистичних моделей задля виявлення впливу чинників трансакційних витрат на економічний розвиток у країнах Східноєвропейського порубіжжя і Вишеградської групи для визначення значущих факторів, насамперед ступеня розвитку інвестиційно-інноваційного клімату як необхідного елементу інституційного забезпечення трансформації; - концептуальні положення підвищення ефективності трансформації національних економік через впровадження проміжних інститутів - введення селективних податків, реформування судів і підвищення ефективності урядів, створення попиту на освічений людський капітал, наближення до порядку держави відкритого доступу, переформатування суспільного договору. Це дало змогу включити до статистичних моделей низку чинників, які пояснюють траєкторії економічного розвитку Дістали подальшого розвитку - методологічно-інституційне забезпечення трансформації економіки України через використання нейронних мереж радіальної базисної функції, що дало можливість спрогнозувати темпи економічного зростання, об'єм ВВП (за паритетом купівельної спроможності), індекс соціальної глобалізації, кількість користувачів Інтернету та частку послуг у структурі ВВП України до 2021 р. Така конкретизація чинників статистичних моделей може бути підґрунтям для порівнянь країн і регіонів для виявлення інклюзивних та екстрактивних тенденцій; - трактування дефініцій "інститути", "інституційне середовище", "інституційна траєкторія", "інклюзивні інститути", "екстрактивні інститути" для обґрунтування методологічних засад статистичного моделювання та економічної діагностики інституціоналізації економічної трансформації;- класифікація трансформаційних зрушень у країнах за статистичними чинниками впливу інституційного середовища на економічне зростання, що дозволило виділити дві групи країн: з домінуванням інклюзивних інститутів та з їх обмеженим впливом чи відсутністю взагалі. Такий підхід формує наукове підґрунтя для модернізації управлінських та статистичних концепцій і має на меті запобігання створенню екстрактивного інституційного середовища; - статистичні моделі динамічних рядів даних проекту Медісона щодо країн Східноєвропейського порубіжжя і Вишеградської групи на основі здійснення кластеризації зазначених країн. Це дозволяє підвищувати достовірність статистичного аналізу, визначати пріоритети інституційного розвитку та формувати концептуальні підходи до виявлення впливу інституційного забезпечення на трансформації національних економік.

2. The dissertation is devoted to theoretical, methodological and applied aspects of statistical modeling of institutional support for the transformation of national economies in order to overcome the effect of dependence on the trajectory for countries of different institutional development levels. It is revealed that according to modern

theories, transformation is an inherent process and does not necessarily lead the economic system from the phase of the planned economy to the phase of a stable market. It is proved that for correct statistical modeling it is necessary to consider economic processes through the prism of a new institutional theory, which allows to reveal trajectories of economic development taking into account geographical features, history, culture and place of political elites. It is the institutional approach in statistical simulation that provides a fundamental understanding of the complex processes of transition from extractive institutions to inclusive ones. In this case, the completeness and quality of statistical information are integral factors of the state planning system and also depend on the rules and norms (institutions) adopted in the country. The theoretical and methodological bases of modernization of the system of statistical indicators of socio-economic development in Ukraine are proposed, which should include the concept of large and open data, as well as elements of institutional statistics, which involves a statistical study of informal and extractive institutes that dominate in Ukraine and determine the trajectory of its economic development. For a thorough statistical modeling of institutional support for the transformation of the national economy, three groups of countries were selected: East European Bonding (Ukraine, Moldova, Belarus, Lithuania, Latvia and Estonia), the Visegrad countries - Poland, Hungary, the Czech Republic and Slovakia, as well as a set of 15 countries (from Singapore to Afghanistan) reflecting economic systems differentiated by the level of development and the institutional environment. Using regression analysis, the influence of traditional macroeconomic indicators on the national economy was evaluated. Revealed certain regularities, which allow to identify the stage of transformation of the national economy in the current conditions of globalization, which is based on the use of models of panel data. Identified that panel data is an effective tool for identifying the mechanisms of formation of statistical laws of development of the national economy under the influence of globalization, institutional environment, technological progress, etc. The static significance of the growth of the share of services in the structure of GDP, which is an integral part of globalization, is proved. Particular attention in static modeling draws on the human factor - the development index (human development). Methodological bases for statistical modeling of institutional factors are developed. The concept of "institutional statistics" was introduced into the economic discourse. The ways of implementation of the concept of large data in Ukraine are proposed. The expediency of using an institutional paradigm in the statistical study of the transformation of national economies through the introduction of intermediate institutions in the society as a transmission mechanism for the transition to inclusiveness, namely, the introduction of selective taxes, reforming the courts and improving the efficiency of governments, creating demand for educated human capital, approaching the order of the state open access, reformatting a public contract. This made it possible to include in the statistical models institutional support for the transformation of national economies, differentiated by the level of institutional development of a number of factors that explain the trajectories of economic development and expand the research area of statistical science. Key words: statistical modeling, institutions, transformation, globalization, panel data, Big Data, institutional statistics.

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. Осауленко Олександр Григорович
2. Osaulenko Oleksandr G.

Кваліфікація: д.держ.упр., 25.00.05

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. Осауленко Олександр Григорович
2. Oleksandr Osaulenko

Кваліфікація: д.держ.упр., 08.00.10

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. Ковтун Наталія Василівна
2. Ковтун Наталія Василівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.10

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. Ковтун Наталія Василівна

2. Ковтун Наталія Василівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.10

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. Кулинич Роман Омелянович

2. Кулинич Роман Омелянович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.10

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. Кулинич Роман Омелянович

2. Кулинич Роман Омелянович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.10

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. Єлісєєва Оксана Костянтинівна

2. Єлісєєва Оксана Костянтинівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єлісєєва Оксана Костянтинівна

2. Єлісєєва Оксана Костянтинівна

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	Осауленко Олександр Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Осауленко Олександр Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

