

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U107213

Державний реєстраційний номер: 0121U100469

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування теоретикометодологічних засад дослідження та розробка методичного інструментарію оцінювання поведінкових атракторів, що визначають макроекономічну стабільність країни

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Римського-Корсакова, буд. 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380542334058

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 650.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Імітаційне моделювання траєкторії впливу поведінкових атракторів на макроекономічну стабільність: роль транспарентності та суспільної довіри

Назва роботи англійською:

Simulation modeling of influence's trajectory of behavioral attractors on macroeconomic stability: the role of transparency and public trust

Реферат українською:

Розроблено методологічний підхід до вивчення змісту транспарентності та суспільної довіри на макро-, мезо- та мікрорівнях її прояву, який дозволив сформулювати чіткий набір передумов (факторів) її виникнення та формування у різних інституційних секторах, а також ризиків для макроекономічної стабільності країни внаслідок її порушення. Розроблено методологію та методичний інструментарій (поєднання методу головних компонент, фільтрації Баттерворта, кореляційно-регресійного аналізу) дослідження ефективності державного врядування (як у цілому, так і за її окремими компонентами) як детермінанти суспільної довіри. Розроблено економіко-математичну модель оцінювання коінтеграції трансферу поведінкових імпульсів для стабілізації національної економіки, визначено силу та напрямки причинно-наслідкового зв'язку між рядами поведінкових імпульсів та макроекономічною стабільністю національної економіки на засадах динамічного підходу. Розроблено logit-модель ідентифікації каналів, через які здійснюється найбільш швидкий та продуктивний трансфер поведінкових імпульсів на макроекономічну стабільність національної економіки

Реферат англійською:

The methodological approach to studying the content of transparency and public trust at the macro, meso, and micro levels of its manifestation has been developed, which allowed forming a clear set of preconditions (factors) for its emergence and formation in various institutional sectors, as well as risks to macroeconomic stability. Methodology and methodological tools (combination of principal components method, Butterworth filtering, correlation-regression analysis) of research on the effectiveness of public administration (both as a whole and its components) as determinants of public trust have been developed. An economic-mathematical model for estimating the cointegration of behavioral impulse transfer to stabilize the national economy is created. The strength and directions of the causal relationship between behavioral impulses and macroeconomic stability of the national economy based on a dynamic approach are determined. A logit model of identification of channels through which the fastest and most productive transfer of behavioral impulses to the macroeconomic stability of the national economy is developed

Індекс УДК: 330.101.541, 005.521:330.366:338.24.021.8(477)

Коди тематичних рубрик: 06.04.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Буряк Анна Володимирівна

Науковий ступінь: к. е. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розробка теоретико-методологічних засад формування та методологічного інструментарію побудови імітаційної моделі виявлення сукупності поведінкових атракторів, що визначають макроекономічну стабільність

Назва НТП англійською: Development of theoretical and methodological principles of formation and methodological tools for building a simulation model for identifying a set of behavioral attractors that determine macroeconomic stability

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Проведення державних статистичних спостережень економічної діяльності й аналізу статистичної інформації на макrorівні, Дослідження й розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Оцінено рівні ефективності каналів міжсекторальної та мультирівневої трансмісії суспільної довіри залежно від їх впливу на показники макроекономічної стабільності країни. Розроблено методологічний підхід до вивчення змісту транспарентності та суспільної довіри на макро-, мезо- та мікрорівнях її прояву. Сформовано ключові складові національної економіки, підвищення довіри до яких, у тому числі за рахунок підвищення транспарентності, спричинить найбільш потужний ефект для макроекономічної стабільності країни. Побудовано економіко-математична модель по елементного та інтегрального оцінювання суспільної довіри до національної економіки, та визначення її оптимального рівня в контексті забезпечення макроекономічної стабільності.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Одержані у роботі результати оцінювання поведінкових атракторів, що визначають макроекономічну стабі

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Кабінет Міністрів України, Міністерство фінансів України, Міністерство економічного розвитку і торгівлі України, Міністерство соціальної політики України, Національний банк України

Перспективні ринки: Україна, країни Європи

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Lyulyov, O., Lyeonov, S., Tiutiunyk, I., & Podgórska, J. (2021). The impact of tax gap on macroeconomic stability: Assessment using panel VEC approach. *Journal of International Studies*, 14(1), 139-152. doi:10.14254/2071-8330.2021/14-1/10
2. Brychko, M., Bilan, Y., Lyeonov, S., & Mentel, G. (2021). Trust crisis in the financial sector and macroeconomic stability: A structural equation modelling approach. *Economic Research-Ekonomska Istrazivanja*, 34(1), 828-855. doi:10.1080/1331677X.2020.1804970
3. Brychko, M., Savchenko, T., Vasylieva, T., & Piotrowski, P. (2021). Illegal activities of financial intermediaries: A burden of trust crisis. *Journal of International Studies*, 14(1), 172-189. doi:10.14254/2071-8330.2021/14-1/12 0121U100469
4. Lyulyov, O., Pimonenko, T., Kwilinski, A., Dzwigol, H., Dzwigol-Barosz, M., Pavlyk, V., Barosz, P. (2021). The Impact of the Government Policy on the Energy Efficient Gap: The Evidence from Ukraine. *Energies*, 14(2), 373. <https://doi.org/10.3390/en14020373>
5. Lyulyov, O., Paliienko, M., Prasol, L., Vasylieva, T., Kubatko, O., & Kubatko, V. (2021). Determinants of shadow economy in transition countries: Economic and environmental aspects. *International Journal of Global Energy Issues*, 43(2-3), 166-182. <https://doi.org/10.1504/IJGEI.2021.115142>
6. Lyulyov O., Pimonenko T., Shvindina H., & Pudryk D. (2021). Migration process in Ukraine: the financial, social and economic determinants. *Financial and Credit Activity: Problems of Theory and Practice*, 4(39), 452-474. <https://doi.org/10.18371/.v4i39.241415>
7. Бричко, М. М., Літовцева, В. Є., & Діденко, К. В. (2021). Взаємозв'язок фінансового та реального сектору економіки під час відновлення суспільної довіри до фінансового сектору країни. *Економіка та держава*, (1), 70-76.
8. Бричко, М. М., & Євдокимова, Б. О. (2021). Гносеологічні засади дослідження суспільної довіри до інституцій державного сектору економіки. *Науковий погляд: економіка та управління*, № 4 (74), 12-20. <https://doi.org/10.32836/2521-666X/2021-74-2>
9. Brychko, M. (2021). Довіра та ефективність державного сектору економіки: теоретичні аспекти взаємозв'язку. *Вісник Харківського національного університету імені ВН Каразіна серія «Економічна»*, (100), 22-33.
10. Brychko, M. (2021). Довіра та ефективність державного сектору економіки: теоретичні аспекти взаємозв'язку. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна серія «Економічна»*, (100), 22-33. <https://doi.org/10.26565/2311-2379-2021-100-03>
11. Люльов О.В., Пімоненко Т.В., Решетняк Я. В., Овусу Евелін Кума, Осеї, Овусу Едвард. (2021). Суспільна довіра до бренду території: гендерні, вікові та освітні детермінанти. *Вісник Сумського державного університету. Серія Економіка*, 3, 182-189. 10.21272/1817-9215.2021.3-20
12. Ziabina, Y., Pimonenko, T., Lyulyov, O., Us, Y., & Proshkin, D. (2021, September). Evolutionary development of energy efficiency in the context of the national carbon-free economic development. In *E3S Web of Conferences* (Vol. 307, p. 09002). EDP Sciences. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202130709002> (Scopus)

13. Lyulyov, O., Pimonenko, T., Kwilinski, A., & Us, Y. (2021). The heterogeneous effect of democracy, economic and political globalisation on renewable energy. In E3S Web of Conferences (Vol. 250, 03006). EDP Sciences.
<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202125003006> (SCOPUS in English)
14. А. с. № 101917 Україна. Науково- методичний підхід до оцінювання незалежності фінансового нагляду / В. М. Кремень, М. М. Бричко, О. І.Кремень (Україна). п №101917; зареєстровано 19.01.2021 в Державному реєстрі свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір.
15. А. с. 104035 Україна. Навчально-методичне видання "Introduction to Finance: Student's Workbook" / І.О. Школьник (Україна), М.М. Бричко (Україна), О.М. Пахненко (Україна), А.Ю. Семеног (Україна), В.М. Кремень (Україна). № 104035; зареєстровано 15.04.2021 р. в Державному реєстрі свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір.
16. А. с. 104037 Україна. Навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів "Introduction to Finance: Theory and Practice" / І.О. Школьник (Україна), М.М. Бричко (Україна), О.М. Пахненко (Україна), А.Ю. Семеног (Україна), В.М. Кремень (Україна). № 104037; зареєстровано 15.04.2021 р. в Державному реєстрі свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Васильєв Анатолій Васильович

К. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Іванов Олександр Олегович

Бричко Марина Михайлівна

(к. е. н.)

Колесник Дар'я Євгенівна

Колосова Анастасія Вячеславівна

Коробець Олена Михайлівна

(к. е. н.)

Литвиненко Дар'я Сергіївна

Люльов Олексій Валентинович

(д. е. н., 08.00.03)

Літовцева Вероніка Євгенівна

Миненко Сергій Володимирович

Нечипоренко Роман Миколайович

Павленко Микита Сергійович

Росохата Анна Сергіївна

(к. е. н.)

Сагер Людмила Юріївна

(к. е. н., 08.00.04)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Остапова О.П.

Телефон

+38 (054) 268-44-02

Реєстратор

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

