

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U002237

Державний реєстраційний номер: 0121U109486

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Напрями інформаційної розбудови фіскального простору в забезпеченні національної безпеки України

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Західноукраїнський національний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

Місцезнаходження: вул. Львівська, буд. 11, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46009, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380352475051

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.): 386.889
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Діджиталізація фіскального простору в контексті забезпечення національної безпеки України

Назва роботи англійською:

Digitalization of the fiscal space in the context of ensuring the national security of Ukraine

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – процес цифровізації фіскального простору держави. Мета дослідження – обґрунтування теоретико-прикладних та інституційних засад цифрової трансформації фіскального простору України в умовах посилення національної безпеки держави. Результати та їх новизна: здійснено теоретизацію вітчизняних та зарубіжних підходів цифровізації фіскальної політики держави в умовах забезпечення національної безпеки та обґрунтовано детермінанти Концепції цифрової трансформації фіскального простору України. Вперше: сформовано теоретико-організаційні основи діджиталізації фіскального простору держави на основі його архітекτονіки; побудовано організаційно-методичну схему впливу цифрових трансформацій на ефективність функціонування фіскального простору в розрізі рівнів його забезпечення. Удосконалено: науково-теоретичні підходи щодо обґрунтування новітнього концептуального базису цифровізації процедур митного контролю у парадигмі національної безпеки держави; структурно-логічну схему впливу ключових складових парадигми фіскальної децентралізації на розвиток об'єднаних територіальних громад в Україні; теоретичні підходи до формування фіскального простору місцевого самоврядування в умовах децентралізації державних фінансів; інституційно-регуляторні критерії оцінювання ефективності фіскальних відносин у сфері антикризового регулювання економіки країни; діджитал-трансформаційні сервіси податкових органів в Україні, що враховують особливості передових технологій та досягнень у міжнародній площині. Набули подальшого розвитку: теоретико-інституційні аспекти діджиталізації як стратегічного чинника трансформації соціально-економічних процесів у державі; науково-методичні підходи щодо ідентифікації пріоритетних напрямів активізації розвитку бюджетних ресурсів України в умовах циклічних цифрових трансформацій; фіскальна парадигма митного контролю, зокрема інформаційна платформа ефективного управління митними ризиками та посилення рівня зовнішньоекономічної безпеки держави.

Реферат англійською:

The object of research is the process of digitalization of the fiscal space of the state. The purpose of the study is to substantiate the theoretical and applied and institutional foundations of the digital transformation of the fiscal space of Ukraine in the conditions of strengthening the national security of the state. Results and their novelty: theorization of domestic and foreign approaches to the digitalization of the fiscal policy of the state in the conditions of ensuring national security was carried out, and the determinants of the concept of digital transformation of the fiscal space of Ukraine were substantiated. For the first time: the theoretical and organizational foundations of digitalization of the fiscal space of the state were formed based on its architecture; an organizational and methodological scheme of the influence of digital transformations on the effectiveness of the functioning of the fiscal space in terms of the levels of its provision was built. Improved: scientific and theoretical approaches to substantiating the latest conceptual basis of digitalization of customs control procedures in the national security paradigm of the state; a structural and logical diagram of the influence of the key components of the paradigm of fiscal decentralization on the development of united territorial communities in Ukraine; theoretical approaches to the formation of the fiscal space of local self-government in conditions of decentralization of state finances; institutional and regulatory criteria for assessing the effectiveness of fiscal relations in the field of anti-crisis regulation of the country's economy; digital transformation services of tax authorities in Ukraine, which take into account the features of advanced technologies and achievements in the

international arena. Further developed: theoretical and institutional aspects of digitalization as a strategic factor in the transformation of socio-economic processes in the state.

Індекс УДК: 336.1; 336.22

Коди тематичних рубрик: 06.73.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Десятнюк Оксана Миронівна

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Концепція цифрової трансформації фіскального простору України

Назва НТП англійською: The concept of digital transformation of the fiscal space of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: М 72 Наукові дослідження та розробки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Концептуально-методична схема цифрової трансформації фіскального простору в контексті забезпечення ефективного функціонування всіх його учасників. Інтенсифікація та дифузія інформаційних технологій та електронних девайсів сприятиме дієвому розвитку фіскального простору у біполярній сфері: з однієї сторони – інноватизація та модернізація підходів в адмініструванні податкових і митних платежів та здійсненні контрольно-моніторингових функцій фіскальними органами; з іншої – покращення інформаційно-сервісного забезпечення та супроводження податкових розрахунків й декларативних заходів платників податків та суб'єктів зовнішньоекономічної діяльності. Такий підхід слугуватиме драйвером у сфері оптимізації економічних відносин між суб'єктами митно-податкової політики задля нарощування фіскального потенціалу щодо імплементації пріоритетних соціальних та інфраструктурних програм. Концептуальна схема діджиталізації фіскального простору враховує міжнародні аспекти та посилює механізм взаємодії (співпраці) його суб'єктів задля агломерації зусиль в контексті післявоєнної відбудови України.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Удосконалення фіскального простору держави

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: Органи державної влади

Перспективні ринки: Україна

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:

IX. Бібліографічний опис

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір наукового характеру «Метод виявлення фіктивних підприємств на основі машинного навчання». № 111509. Дата реєстрації: 1 лютого 2022 року. Видане Державним підприємством «Український інститут інтелектуальної власності». Автори: Крисоватий А. І., Ліп'яніна-Гончаренко Х. В., Саченко С. І., Десятнюк О. М.

Desyatnyuk, O., Muravskiy, V., Shevchuk, O. Accounting Automation in Agroindustrial Enterprises Using Drones (UAVs). 2021 11th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2021. Proceedings, 2021, pp. 337–341.

Desyatnyuk, Oksana, Mykhailenko Olena, Blayone Todd J. B., Usca Svetlana, Kvasovskiy Oleksandr. Optimism, Interest and Gender Equality: Comparing Attitudes of and Work. Compare: A Journal of Comparative and International Education. 2022, v 52, № 6, Pp. 895–913.

Dziubanovska N. and Maslii V. The Assessment of the Impact Investments on the Economic Development of Ukraine Based on Panel Data. 2022 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Ruzomberok, Slovakia, 2022, pp. 231–234.

Ivanova A., Vatslavskiy O. The Impact of Tax Burden on Economic Activity of Business Entities under Conditions of Using Information Technology. 2021 11th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT) (15–17 September 2021, Deggendorf, Germany), P. 356–359.

Krysovatty A.I., Desyatnyuk O.M., Tkachyk F.P. Theoretical logos of fiscal decentralization in the conditions of permanent transformation of interbudgetary relations. 2022, vol. 2 (43), Pp. 63–70. URL: <https://fkd.net.ua/index.php/fkd/article/view/3630>

Krysovatty A., Lipyanina-Goncharenko, H., Desyatnyuk, O., Sachenko, S., Lukasevych-Krutnyk I., Butrin-Boka N. Classification Method of Fictitious Enterprises Based on Gaussian Naive Bayes. 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT). Year: 2021 | Volume: 2, Sept.22–25, Lviv, Ukraine.

Krysovatty A., Lipyanina-Goncharenko, H., Sachenko, S., Desyatnyuk, O. Economic crime detection using support vector machine classification. COLINS-2021: 5th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems, April 22–23, 2021, Kharkiv, Ukraine. Pp 830–840.

Krysovatty A., Zvarych, R., Zvarych I., Krysovatty I., Krysovata K. Methodological architectonics of inclusive circular economy for eco-security of society under pandemic. Economic Annals-XXI, 184 (7–8), 4–15. URL: <http://soskin.info/userfiles/file/Economic-Annals-pdf/DOI/ea-V184-01.pdf>

Melnyk, I. Shcherbiak, R. Shevchuk, A. Shevchuk, O. Huhul and Y. Franko. Software Architecture for Mathematical Modelling Based on Interval and Ontology Approach. International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT). 2022. P. 101–105.

Mykola Dyvak, Andriy Melnyk, Artur Rot, Marcin Hernes, Andriy Pukas, "Ontology of mathematical modelling based on interval data", Complexity, vol. 2022, Article ID 8062969, 24 pages, 2022.

Sysoieva, I., Pukas, A., Pushkar, Z., Yushchenko, N., Vatslavskiy, O. Information Support of Social Audit. 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2022, 2022, pp. 255–260

Sydorovych O., Perchuk O, Fedyk M, Klymenko S, Matviy I, Chupryna L, Yaremko I. Digitization of the Financial System in the World Economy. IJCSNS International Journal of Computer Science and Network Security, VOL.21 No.12, December 2021. P. 611–619.

Teremetskyi V., Velychko V., Lialiyuk O., Gutsul I., Smereka S., Sidliar V. Challenges for local authorities: the politics and practice of financial management in the way for sustainable development. Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues, 2021, Vol. 24, Special Issue 1. Pp. 1–7.

Vasylchyshyn O., Harkava V., Sheremet O., Sydorovych O., Bednik I., Paziuk A. Financial crimes in the context of national economic security. AD ALTA: Journal Of Interdisciplinary Research (11/02-XXII.) P. 119-123.

https://www.magnanimitas.cz/ADALTA/110222/papers/A_21.pdf

Vasylevska H. Fiscal asymmetries of the Ukrainian economy during the global pandemic crisis: economic decline or chance of success. Easy Chair. 2021. № 6371. URL: https://easychair.org/publications/preprint_open/7M4B

Валігура В.А. Феноменологія оподаткування власності. Світ фінансів. 2021. № 1(66). С.138-148.

Валігура В.А. Сучасні тенденції гармонізації ПДВ у країнах Європейського Союзу. Фінанси України. 2022. № 3. С. 22-37.

Валігура Т.В. Теоретичний базис фіскального регулювання розподілу доходів та багатства в суспільстві. Світ фінансів. 2022. Вип. 2. С. 93-107.

Герчаківський С. Д. Антикризове податково-митне регулювання в контексті протидії поширенню COVID-19 в Україні. Економічний аналіз. 2022. №3. URL: <https://www.econa.org.ua/index.php/econa/article/view/2387>

Бондаренко Є., Угрин В., Шевчук А. Ефективність роботи митних органів України в умовах воєнного стану. Економічний аналіз. 2022. Том 32. № 3. С. 226-236.

Dziubanovska, N. V., Maslii, V. V., Lytvyn, Z. B., & Bliask, V. I. (2022). An Approach to the Analysis of the Intensity of the International Trade Dynamics on the Example of the European Union Countries. Statistics of Ukraine, 2022. № 97 (2). P. 73-84.

Іванова А. М. Методичні вказівки з вивчення дисципліни «Організація податкової роботи та контролю». Тернопіль: ЗУНУ, 2022. 40 с.

Луцук А.І. Методичні рекомендації з вивчення дисципліни «Митні правила перетину кордонів та переміщення товарів». Тернопіль : ЗУНУ. 2022. 50 с.

Методичні вказівки з вивчення дисципліни «Податкова система» для студентів спеціальності «Фінанси, банківська справа та страхування» / В.А. Валігура та ін. Тернопіль: ТНЕУ, 2022. 88 с.

Методичні рекомендації для виконання комплексного практичного індивідуального завдання з дисципліни «Методика аудиту та державного фінансового контролю» для підготовки здобувачів вищої освіти на другому (магістерському) рівні за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування», освітня програма – «Аудит та державний фінансовий контроль» / Укладачі: Шестерняк М.М., Саченко С.І. Тернопіль, ЗУНУ, 2022. 20 с.

Федорович І. М., Гузела І. А. Практикум з вивчення дисципліни «Міжнародне страхування» для студентів спеціальності 232 «Соціальне забезпечення». Тернопіль: ЗУНУ, 2022. 32 с.

Крисоватий А. І., Десятнюк О. М. Європейська інклюзивна циркулярна економіка: поствоєнний та постпандемічний модуль для України (EICEPPMU). Виконавче агентство з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури Європейської Комісії. 2022.

Крисоватий А. І., Десятнюк О. М. Регіональна інтеграція: європейський бенчмарк в умовах викликів глобальної фрагментації (REFRAG). Виконавче агентство з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури Європейської Комісії. 2022.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Крисоватий Андрій Ігорович

д. е. н.

Перелік осіб-виконавців

Іванова Анна Миколаївна

(к. е. н.)

Валігура Володимир Андрійович

(к. е. н.)

Валігура Тетяна Володимирівна

Герчаківський Святослав Дем'янович

(к.е.н., 08.00.08)

Гузела Ірина Анатоліївна

Гуцул Інна Анатоліївна

(к. е. н., 08.00.08)

Дмитрів Володимир Ігорович

(к. е. н.)

Задорожний Мар'ян Зеновійович

Крисовата Катерина Вікторівна

(к. е. н.)

Крисоватий Андрій Ігорович

(д. е. н., 08.00.08)

Кізима Андрій Ярославович

(к.е.н., 08.00.12)

Луцик Анатолій Ігорович

(к. е. н., 08.04.01)

Марченко Людмила Іванівна

Маслій Вадим Володимирович

(к. е. н.)

Саченко Світлана Іванівна

(к.е.н., 08.06.04)

Сидорович Олена Юріївна

(д. е. н., 08.04.01)

Сідляр Вікторія Володимирівна

(к. е. н.)

Ткачик Федір Петрович

(к.е.н., 08.00.03)

Відповідальний за підготовку

Москаль Ю.В.

облікових документів

Телефон

+38 (035) 251-75-52

Реєстратор

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

