Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U006226

Державний реєстраційний номер: 0115U002734

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Методика математичного прогнозування макроекономічних показників України

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Університет державної фіскальної служби України

Код за ЄДРПОУ: 40233365

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державна фінансова інспекція України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (+3804597) 60-242

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Університет державної фіскальної служби України

Код за ЄДРПОУ: 40233365

Місцезнаходження: вул. Університетська, 31, м. Ірпінь, Київська обл., 08205, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державна фіскальна служба України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380459760994

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методика математичного прогнозування макроекономічних показників України

Назва роботи англійською:

Methods of Prediction Macroeconomic Indicators of Ukraine

Реферат українською:

В роботі запропоновано авторські підходи до застосування методів прогнозування податкових надходжень. Проведено детальний аналіз статистичних методів прогнозування, за результатами якого надано рекомендації по обробці основних економічних показників в Україні, що збільшує ефективність прогнозування. Усі побудовані моделі мають прикладний аспект, і можуть застосовуватися для прикладу молодими дослідниками при написанні наукових робіт.

Реферат англійською:

Developed approaches to the application of methods of forecasting tax revenues. The analysis of statistical methods of forecasting, the results of which provided recommendations for the processing of basic economic indicators in Ukraine, which increases the effectiveness of forecasting. All built models have an applied aspect, and can be used for example by young researchers in writing scientific papers.

Індекс УДК: 330.101.541, 336.22

Коди тематичних рубрик: 06.04.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Паянок Тетяна Миколаївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика математичного прогнозування макроекономічних показників України

Назва НТП англійською: Methods of Prediction Macroeconomic Indicators of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: 84.11 - Державне управління загального характеру.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В роботі розроблені методичні підходи прогнозування податкових надходжень. Проведено детальний аналіз статистичних методів прогнозування, за результатами якого надано рекомендації по обробці основних економічних показників в Україні, що збільшує ефективність прогнозування. Усі побудовані моделі мають прикладний аспект, і можуть застосовуватися як кейси до викладання дисциплін , які стосуються економіко-математечного моделоювання економічних процесів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: УДФСУ

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Лаговський В.В., Паянок Т.М. Моделювання динаміки розвитку будівельної галузі України // В.В. Лаговський, Т. М. Паянок // Глобальні та національні проблеми економіки Випуск 23 червень 2018 р. [Електронний ресурс]. - Режим доступу : http://global-national.in.ua/issue-23-2018. 2.Паянок Т.М. Оцінка взаємодії фінансового і промислового секторів України / Паянок Т.М., Дудко В.С., Параниця Н.В. // Вісник

КНТЕУ 2016, № 3. - С. 78-89. 3. Паянок Т.М. Регресійний аналіз у банківській діяльності // Паянок Т. М., Колеснік А. // Обліково-аналітичні і статистичні методи та моделі в оподаткуванні, бізнесі, економіці: збірник матеріалів XIV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції 26 листопада по 3 грудня 2018 р. - Ірпінь: Видавництво Університету ДФС України, 2019. - С. 44-48. 4.Паянок Т.М. Ризики виконання місцевих бюджетів / Паянок Т.М. // Глобальні та регіональні проблеми інформатизації в суспільстві і природокористуванні: зб. матер. IV Міжнародної наук.-практ. конференції, 23-24 червня 2016 р. - Київ: НУБіПКУ, 2016. - С. 21-23. 5. Паянок Т.М. Регресійний аналіз в аудиті / Т.М. Паянок // Вісник КНТЕУ 2017, № 1. - С. 117-127. 6. Паянок Т.М., Задорожня Т.М. Економіко-математичні методи в прогнозуванні, на прикладі будівельної галузі України // Т. М. Паянок, Т.М. Задорожня // Глобальні та національні проблеми економіки Випуск 22 квітень 2018 р. [Електронний ресурс]. - Режим доступу : http://global-national.in.ua/issue-22-2018. 7. Паянок Т. Оцінка взаємодії фінансового і промислового секторів України / Т. Паянок, В. Дудко, Н. Параниця // Вісн. Київ. нац. торг.-екон. ун-ту. - 2016. - № 3. - С. 89-100. 8. Новицька Н. В. Сутність та суспільне призначення екологічного оподаткування / Н. В. Новицька // Світ фінансів. - 2016. - № 3 (48). - С. 62-73. (0,6 д.а.). 9. Новицька Н. В. Досвід країн ЄС у сфері екологічного оподаткування / Н.В. Новицька // Збірник наукових праць Університету державної фіскальної служби України. - 2016. - № 2. - С. 193-209. Режим доступу http://www.nbuv.gov.ua/e-journals/Znpnudps/index.html 10. Остапенко Я. О. Використання PSPP під час статистичного аналізу / Я. О. Остапенко // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2018. - Вип. 2 (13). - С. 254-265. 11. Остапенко Я.О., Замота І.О. Моделювання оптимального виробництва продукції на виробничому підприємстві // Математичне моделювання в економіці. - 2018. - Т. № 1 (10). URL: https://www.mmejournal.in.ua/index.php/mmejournal/article/view/29 12. Остапенко Я.О. Статистичний аналіз підприємств готельного господарства та прогнозування його розвитку / Я. О. Остапенко // Глобальні та національні проблеми економіки [Електронне видання]. - 2015. -№8 - С. 1237-1243. -Режим доступу : http://global-national.in.ua/issue-8-2015/16-vipusk-8-listopad-2015-r/1633-ostapenko-ya-o-statistichnij-analiz-pidpriemstv-gotelnogo-gospodarstva-ta-prognozuvannya-jogo-rozvitku

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Пашко Павло Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Дудко В.С.

Задорожня Л.А.

Задорожня Т.М.

Лаговський В.В.

Новицька Н.В.

Остапенко Я.О.

Параниця Н.В.

Прокопенко В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

