

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U001006

Державний реєстраційний номер: 0122U000801

Відкрита

Дата реєстрації: 24-01-2023



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичне підґрунтя адаптації управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України

Початок етапу: 01-2022

Закінчення етапу: 12-2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Інститут ринку і економіко-екологічних досліджень Національної академії наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01209765

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Французький бульвар, буд. 29, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Телефон: 380487262542

Телефон: 380482227057

Телефон: 380482227027

E-mail: sscu@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 1914.655 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Адаптивне управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України

Назва роботи (англ)

Adaptive management of business processes in the conditions of digitalization of the Ukrainian economy

Реферат (укр)

Мета роботи – розробка теоретико-методологічних засад адаптивного управління бізнес-процесами в контексті сучасних концепцій управління та використання можливостей цифрових технологій. Вперше: - розроблено та обґрунтовано теоретико-концептуальні засади адаптивного управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України на базі системно-діяльнісного підходу та принципів рефлексії, цілеспрямованості, самоорганізації, науковості, саморозвитку, обов'язкового зворотного зв'язку та перспективності, які передбачають зміни у морфології дослідження (розробку теоретичного підґрунтя адаптивного управління бізнес-процесами), методів і критеріїв; обґрунтування теоретико-методологічних засад ідентифікації та оцінки домінантів та імперативів адаптації управління бізнес-процесами та їх результативності на мікро- та мезорівнях; - запропоновано та обґрунтовано концептуальний підхід до управління бізнес-процесами в умовах цифровізації на мезорівні за трьома моделями: «Суб'єкт-Суб'єкт», «Суб'єкт-Ринок ресурсно-сировинної бази, продукції та послуг», «Суб'єкт-Держава», шляхом встановлення взаємозв'язку і координації суб'єктів – учасників бізнес-процесів; - обґрунтовано класифікації дослідження впливу цифровізації на трансформацію уречевленої та живої праці відповідно за трьома (специфічний, загальний та всезагальний) та двома (загальний для економічного середовища та специфічний для ринку праці) рівнями, які в подальшому було використано при дослідженні ознак та особливостей трансформації виробничих відносин під впливом цифровізації та виявлено їх компетентністний потенціал за п'ятьма підходами: структурно-секторальним, процесним, техніко-технологічним, віртуально-інформаційним та глобалізаційним.

Реферат (англ)

Development of theoretical and methodological principles of adaptive management of business processes in the context of modern concepts of management and use of possibilities of digital technologies. First: - developed and substantiated the theoretical and conceptual foundations of adaptive business process management in the context of digitalization of the Ukrainian economy based on a system-activity approach and the principles of reflection, purposefulness, self-organization, scientific character, self-development, mandatory feedback and prospects, which include changes in the morphology of the study (development theoretical basis of adaptive business process management), methods and criteria; substantiation of the theoretical and methodological foundations for identifying and evaluating the dominants and imperatives of adapting business process management and their effectiveness at the micro- and mesolevels; - proposed and substantiated a conceptual approach to managing business processes in the context of digitalization at the mesolevel according to three models: "Subject-Subject", "Subject-Market of the resource base, products and services", "Subject-State", by establishing the relationship and coordination of subjects – participants of business processes; - the classifications of the study of the impact of digitalization on the transformation of materialized and living labor are substantiated in accordance with three (specific, general and universal) and two (common for the economic environment and specific for the labor market) levels, which were later used in the study of signs and features of the transformation of production relations under the influence of digitalization and revealed their competence potential was revealed in five approaches: structural-sectoral, process-based, technical-technological, virtual-informational and globalization.

Індекс УДК: 684.4:338.45; 684.4:658; 684.4:38.26; 684.4.001.18,

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Теоретико-концептуальні засади адаптивного управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України.

Назва продукції (англ): Theoretical and conceptual foundations of adaptive management business processes in the conditions digitalization of economy Ukraine.

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: документи стратегічного управління, законодавчі ініціативи

Опис продукції (укр): Розроблено теоретико-концептуальні засади на базі системно-діяльнісного підходу та принципів рефлексії, цілеспрямованості, самоорганізації, науковості, саморозвитку, обов'язкового зворотного зв'язку та перспективності, які передбачають зміни у морфології дослідження (розробку теоретичного підґрунтя адаптивного управління бізнес-процесами), методів і критеріїв; обґрунтування теоретико-методологічних засад ідентифікації та оцінки домінантів та імперативів адаптації управління бізнес-процесами та їх результативності на мікро- та мезорівнях.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення результативності діяльності підприємницького сектору

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 01.2022-12.2022

Виробник продукції: ІРЕЕД НАН України

Споживачі продукції: Український союз промисловців і підприємців, Асоціація міст України (Одеське регіональне відділення), підприємницькі структури

Перспективні ринки: Реальний сектор економіки

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Адаптація управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки: теоретичні засади: монографія / за заг. ред. Уманець Т.В. Одеса: ДУ «Ін-т ринку і екон.-екол. дослідж. НАН України», 2022. 210 с.

The Russian-Ukrainian war (2014–2022): historical, political, cultural-educational, religious, economic, and legal aspects: Scientific monograph. Riga, Latvia: "Baltija Publishing", 2022. 1436 p. Danylina S. Ukraine's labor market in the conditions of digitalization and martial status, pp. 80–86.

Національна стійкість як стратегія забезпечення національної безпеки: воєнні виклики, і новітні концепти міжнародного безпекового середовища: колективна монографія, 2022. Даниліна С.О. Вплив цифровізації на трансформацію елементів суспільного виробництва в контексті виконання стратегії національної безпеки, 2022.

Топалова І.А. Management of business processes and the influence of cyberphysical systems at the mesolevel (Управління бізнес-процесами під впливом кіберфізичних систем на мезорівні). Економічні інновації. 2022. Том 24, Випуск 3 (84). С. 111–120. Режим доступу: [https://doi.org/10.31520/ei.2022.24.3\(84\)](https://doi.org/10.31520/ei.2022.24.3(84))

Даниліна С.О., Коцюрубенко Г.М. Ринок праці в контексті формування фінансової політики соціального розвитку. Інфраструктура ринку. 2022. № 65. С. 144–151. Режим доступу: <http://www.market-infr.od.ua/uk/65-2022>

Umanets T.V., Danylina S.O., Shatalova L.S. Adaptation of the labor market to the requirements of digitalization of the economy: the global dimension. Economic innovations. 2022. Volume 24, Issue 2(83). P. 185–194. Режим доступу: <https://ejournal.com/index.php/journal/article/view/1209>

Уманець Т.В., Шаталова Л.С. Трансформація живої праці під впливом цифровізації економіки. Бізнес Інформ. 2022. №10. С.41-52.

Shatalova L.S. Directions of the influence of digital technologies on the labor sphere: global and national dimensions. (Шаталова Л.С. Напрями впливу цифрових технологій на сферу праці в контексті світового та національного вимірів. Англ.) Economic innovations. 2022. Volume 24, Issue 4(85). P. 173-181. Режим доступу: <https://ei-journal.com/index.php/journal/issue/view/25>

Maslov D. Digital goods and digital commodities. (Маслов Д.С. Цифрові блага та цифрові товари Англ.). Economic innovations. 2022. Volume 24, Issue 4(85). P. 115-122. Режим доступу: <https://ei-journal.com/index.php/journal/issue/view/25>

Топалова І.А. Адаптивне управління бізнес-процесами на мезорівні з позиції формування рефлексивно-активного середовища. Причорноморські економічні студії. 2022. №12.

Umanets T.V., Danylina S.O. Structural shifts in social and industrial relations in the conditions of digitalization. (Уманець Т.В., Даниліна С.О. Структурні зрушення суспільно-виробничих відносин в умовах цифровізації. Англ.) Economic innovations. 2022. Volume 24, Issue 4(85). P. 159-172. Режим доступу: <https://ei-journal.com/index.php/journal/issue/view/25>

Карпінська Г.В. Бізнес-процеси підприємницьких структур в умовах впливу кібер-фізичних систем. Науковий вісник Одеського національного економічного університету. 2022. Вип.9 (298)

Карпінська Г.В. Структура та складові бізнес-процесів підприємницьких структур в умовах впливу кібер-фізичних систем. Modeling the development of the economic systems. 2022. № 4

Уманець Т.В., Дарієнко О.В. Теоретичне підґрунтя адаптивного управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: Економічні науки. 2022. №6

Шаталова Л.С. Компетентнісний потенціал робочої сили під впливом цифровізації економіки. Вісник Хмельницького національного університету. Серія «Економічні науки». 2022. №6

Маслов Д.С. Інституційна база управління бізнес-процесами виробництва цифрових товарів в Україні. Бізнес Інформ. 2022. №11

Shlafman N., Bondarenko O. Scientific approaches to identifying the category of "adaptability" in the context of the systemic characteristics of business process management of entrepreneurial structures under the influence of digitalization. International scientific journal Grail of science. 2022. №21. P. 25-34. Режим доступу: <https://doi.org/10.36074/grail-of-science.28.10.2022>

Уманець Т.В., Шаталова Л.С. Формування нових форм нестандартної зайнятості населення в умовах цифровізації. Concepts for the Development of Society's Scientific P-otential : the Proceedings of the 3rd International Scientific and Practical Conference, 19-20 November Prague, 2022. P. 32-46. Режим доступу: [h-ttps://archive.interconf.center/index.php/2709-4685/issue/view/19-20.11.2022](https://archive.interconf.center/index.php/2709-4685/issue/view/19-20.11.2022)

Topalova I.A. The impact of globalization processes on the technological development change. (Вплив глобалізаційних процесів на зміну у технологічному розвитку).

Шлафман Н.Л., Бондаренко О.В., Жусь О.В., Кулікова Л.В. Вдосконалення інституційної бази управління бізнес-процесами в умовах цифровізації економіки України. International scientific journal Grail of science. 2022. №23

Топалова І.А. Розвиток ринку інноваційних технологій та капіталізація результатів інтелектуальної діяльності: аспекти Індустрії 4.0. Інформаційний технологічний менеджмент.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 340

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бондаренко Олена Володимирівна (к.е.н., н.с.)

Даниліна Світлана Олексіївна (к.е.н., с.н.с.)

Дарієнко Ольга Вікторівна (к.е.н., с.н.с.)

Карпінська Ганна Володимирівна (к.е.н., с.н.с.)

Лукашук Василь Васильович

Маслов Дмитро Сергійович (к.е.н., с.н.с.)

Топалова Ірина Анатоліївна (к. е. н., с.н.с., доц.)

Уманець Тетяна Василівна (д.е.н., професор)

Шаталова Людмила Семенівна (к. е. н., с.н.с., доц.)

Шлафман Наталія Леонідівна (д. е. н., с.н.с.)

Керівник організації:

Буркинський Борис Володимирович (д.е.н., акад.)

Керівники роботи:

Уманець Тетяна Василівна (д.е.н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.