

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U002810

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Віталій Миколайович

2. Vitalii M. Oliinyk

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0004-0431-7803

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 073

Назва наукової спеціальності: Менеджмент

Галузь / галузі знань: управління та адміністрування

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Менеджмент

Дата захисту: 25-06-2026

Спеціальність за освітою: Маркетинг

Місце роботи здобувача: Організація відсутня

Код за ЄДРПОУ: 00000000

Місцезнаходження: -----, Київ, 00000, Україна

Форма власності: Змішана

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 13563

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад "Університет економіки та права "КРОК"

Код за ЄДРПОУ: 04635922

Місцезнаходження: вул. Табірна, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад "Університет економіки та права "КРОК"

Код за ЄДРПОУ: 04635922

Місцезнаходження: вул. Табірна, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 81.13.05, 82.15.23, 82.01.11, 06.35.17

Тема дисертації:

1. Управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації
2. Management of production processes of the enterprise based on digital identification systems

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню наукового завдання, яке полягало у обґрунтуванні теоретико-методичних засад та розробці науково-практичних рекомендацій щодо управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації. Досліджено теоретико-методичні засади, наукові підходи, стратегію, механізми, моделі управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації. У роботі розроблено прогностично-результативну модель оцінювання впровадження систем цифрової ідентифікації в управлінні виробничими процесами підприємства, що дасть можливість приймати об'єктивні управлінські рішення при виборі технологічних засобів цифровізації управління виробничими процесами, виробничою діяльністю підприємств, забезпечить раціональне використання його ресурсів та сприятиме забезпеченню ефективного конкурентоспроможного розвитку. Автором розроблено стратегію управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації, що

включає планування та виконання дій за чотирма ключовими напрямками та визначено п'ятнадцять стратегічних цілей, комплексна реалізація яких, дасть можливість впровадити нові цифрові технології в управлінні виробничими процесами підприємства та досягнути цифровізації, оптимізації процесів управління, зростання якості, конкурентоспроможності продукції. Обґрунтовано та сформовано організаційно-економічний механізм управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації, який формується на засадах системного, процесного, операційного, функціонального, стратегічного, ситуаційного, інтеграційного та комплексного наукових підходів і принципів, включає організаційно-управлінську, фінансово-економічну, операційну, технологічну-цифрову та кадрову складові, в межах яких із застосуванням адміністративно-розпорядчих, економічних, соціально-психологічних методів та їх інструментів здійснюється планування і впровадження систем цифрової ідентифікації та інших технологій у виробничі процеси підприємства, використання яких забезпечує можливість оптимізації виробничих процесів, зростання ефективності, конкурентоспроможності та розвиток підприємства в довгостроковій перспективі. Обґрунтовано впровадження бізнес-процесів розбудови системи цифрової ідентифікації в управлінні виробничими процесами підприємства на засадах процесного, функціонального та об'єктного наукових підходів, із застосуванням стандартів моделювання IDEF, що забезпечує можливість детального проектування та планування процесів управління, моделювання функціональної структури процесів таким чином, щоб вони найбільш повно відповідали потребам конкретного підприємства та давали можливість оптимізувати та удосконалити виробничі процеси, витрати, забезпечували найбільш раціональне використання його ресурсів. Досліджено теоретичний базис та наукові підходи до управління виробничими процесами підприємства та виявлено ознаки і обґрунтовано вплив та дію взаємопов'язаних між собою в єдину цілісність системно-процесно-суб'єктного та процесно-операційно-об'єктного наукових підходів, що, на відміну від існуючих, забезпечують можливість до узагальнення в єдину систему вертикальних та горизонтальних процесів, формують єдину систему управління, на засадах системно-процесно-суб'єктного та процесно-операційно-об'єктного підходів і забезпечують єдність та подільність, сформованість, гнучкість та адаптивність системи управління, гармонізацію, оптимізацію дій всіх структурних підрозділів та працівників. Досліджено вплив систем цифрової ідентифікації на ключові показники діяльності виробничих підприємств та ідентифіковано фізичні, організаційні, операційні і фінансові умови доцільності впровадження та групи організаційних, операційних та фінансових показників ефективності використання систем цифрової ідентифікації в управлінні виробничими процесами підприємства. Проаналізовано досвід та ідентифіковано ключові напрями та сфери впровадження систем цифрової ідентифікації в виробничій діяльності підприємств, що дають можливість не лише ідентифікувати матеріальні об'єкти та ресурси, здійснити контроль їх переміщення, удосконалити підсистеми обліку, управління запасами, логістичними процесами та виробничою діяльністю, але й забезпечити управління витратами. Практичне значення одержаних результатів полягає у тому, що наукові положення, отримані висновки й розроблені науково-практичні рекомендації є підґрунтям впровадження практичних дій спрямованих на управління виробничими процесами підприємства на основі систем цифрової ідентифікації.

2. The dissertation is devoted to the solution of the scientific problem, which was to substantiate the theoretical and methodological foundations and develop scientific and practical recommendations for the management of production processes of the enterprise based on digital identification systems. The theoretical and methodological foundations, scientific approaches, strategy, mechanisms, models of management of production processes of the enterprise on the basis of digital identification systems have been studied. The paper develops a predictive and effective model for evaluating the implementation of digital identification systems in the management of production processes of an enterprise, which will make it possible to make objective management decisions when choosing technological means of digitalization of management of production processes, production activities of enterprises, ensure the rational use of its resources and contribute to ensuring effective competitive development. The author has developed a strategy for managing the production processes of the enterprise based on digital identification systems, which includes planning and implementation of actions in four key areas and identifies

fifteen strategic goals, the comprehensive implementation of which will make it possible to introduce new digital technologies in the management of production processes of the enterprise and achieve digitalization, optimization of management processes, quality growth, and competitiveness of products. The organizational and economic mechanism of management of production processes of the enterprise on the basis of digital identification systems, which is formed on the basis of systemic, process, operational, functional, strategic, situational, integration and integrated scientific approaches and principles, includes organizational, managerial, financial, economic, operational, technological-digital and personnel components, within the framework of which, with the use of administrative and administrative, economic, socio-psychological methods and their tools, planning and implementation of digital identification systems and other technologies in the production processes of the enterprise is carried out, the use of which provides an opportunity to optimize production processes, increase efficiency, competitiveness and development of the enterprise in the long term. The implementation of business processes for the development of a digital identification system in the management of production processes of an enterprise on the basis of process, functional and object scientific approaches, with the use of IDEF modeling standards, which provides the possibility of detailed design and planning of management processes, modeling of the functional structure of processes in such a way that they most fully meet the needs of a particular enterprise and make it possible to optimize and improve production processes, costs, and ensure the most rational use of its resources. The theoretical basis and scientific approaches to the management of production processes of the enterprise have been investigated and the signs have been identified and the influence and action of the system-process-subject and process-operational-object scientific approaches interconnected into a single integrity have been substantiated, which, unlike the existing ones, provide an opportunity for generalization into a single system of vertical and horizontal processes, form a single management system, on the basis of system-process-subject and process-operational-object approaches and ensure unity and divisibility, formation, flexibility and adaptability of the management system, harmonization, optimization of actions of all structural units and employees. The influence of digital identification systems on the key performance indicators of manufacturing enterprises has been investigated and the physical, organizational, operational and financial conditions of feasibility of implementation and a group of organizational, operational and financial indicators of the effectiveness of the use of digital identification systems in the management of production processes of the enterprise have been identified. The experience is analyzed and the key directions and areas of implementation of digital identification systems in the production activities of enterprises are identified, which make it possible not only to identify material objects and resources, to control their movement, but also to ensure cost management. The practical significance of the results obtained lies in the fact that the scientific provisions, the conclusions obtained and the developed scientific and practical recommendations are the basis for the implementation of practical actions aimed at managing the production processes of the enterprise on the basis of digital identification systems.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Олійник, В., Денисов, О. (2024). Теоретико-методичний базис управління виробничими процесами підприємства. Вчені записки Університету «КРОК». №1(73). С. 166–173.
- Правдивець, О., Літвін, Н., Денисов, О., Поліщук, О., Олійник, В. (2024). Стратегічні напрями інноваційного розвитку системи фінансово-економічної безпеки підприємства на основі цифрових

технологій. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice. № 6(59). С. 273–282.

- Олійник, В., Денисов, О. (2025). Дослідження досвіду використання нових цифрових RFID технологій в управлінні виробничими процесами підприємства. Вчені записки Університету «КРОК». №1 (77). С. 353–360.
- Олійник, В., Денисов, О. (2025). Обґрунтування стратегії управління виробничими процесами підприємства на основі використання нових цифрових технологій. Вчені записки Університету «КРОК». № (3(79), С. 287–293.
- Denysov, O., Litvin, N., Lotariiev, A., Oliinyk, V. Digitization of the Production Process: An Example of The Use of RFID Technologies For Modern Enterprises. International Journal of Religion 2024, 5(11), pp. 626–635

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези; методичні документи; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: підвищення продуктивності праці

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U201378

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Денисов Олег Євгенійович

2. Oleg E. Denysov

Кваліфікація: д. е. н., доцент, 21.04.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0002-7920-3961

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад "Університет економіки та права "КРОК"

Код за ЄДРПОУ: 04635922

Місцезнаходження: вул. Табірна, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестерова Катерина Сергіївна

2. Kateryna S. Nesterova

Кваліфікація: к. е. н., доц., 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4956-0469

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Міжнародний університет

Код за ЄДРПОУ: 26249278

Місцезнаходження: вул. Фонтанська дорога, Одеса, 65009, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вакуленко Віталій Леонідович

2. Vitalii L. Vakulenko

Кваліфікація: д. е. н., доц., 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7019-1832

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, Київ, 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сумець Олександр Михайлович

2. Oleksandr M. Sumets

Кваліфікація: д. е. н., професор, 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7116-3857

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад "Університет економіки та права "КРОК"

Код за ЄДРПОУ: 04635922

Місцезнаходження: вул. Табірна, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кириченко Оксана Сергіївна

2. Oksana S. Kyrychenko

Кваліфікація: д.е.н., професор, 08.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5244-8323

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вищий навчальний заклад "Університет економіки та права "КРОК"

Код за ЄДРПОУ: 04635922

Місцезнаходження: вул. Табірна, Київ, 03113, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Алькема Віктор Григорович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Алькема Віктор Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Рибалко Ірина Вікторівна

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна