

SCI-CONF.COM.UA

**GLOBAL SCIENCE:
PROSPECTS AND INNOVATIONS**



**PROCEEDINGS OF III INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
NOVEMBER 2-4, 2023**

**LIVERPOOL
2023**

GLOBAL SCIENCE: PROSPECTS AND INNOVATIONS

Proceedings of III International Scientific and Practical Conference

Liverpool, United Kingdom

2-4 November 2023

Liverpool, United Kingdom

2023

UDC 001.1

The 3rd International scientific and practical conference “Global science: prospects and innovations” (November 2-4, 2023) Cognum Publishing House, Liverpool, United Kingdom. 2023. 809 p.

ISBN 978-92-9472-196-9

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Global science: prospects and innovations. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. Liverpool, United Kingdom. 2023. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/iii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-global-science-prospects-and-innovations-2-4-11-2023-liverpul-velikobritaniya-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: liverpool@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2023 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2023 Cognum Publishing House ®

©2023 Authors of the articles

TABLE OF CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Бердес В., Єрмаков В., Чичикало Ю., Гарбар Л. А.* 15
ФОРМУВАННЯ АСИМІЛЮЮЧОЇ ПОВЕРХНІ ПОСІВІВ РІПАКУ
ОЗИМОГО
2. *Дунаєнко А. С., Борисенко Д. Д.* 19
АНАЛІЗ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ПРИСКОРЕННЯ СУШІННЯ
СКОШЕНИХ ТРАВ ШЛЯХОМ ЇХ ПЛЮЩЕННЯ

VETERINARY SCIENCES

3. *Кос'янчук Н. І.* 23
ОСНОВНІ ЧИННИКИ ЗАБРУДНЕННЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ

BIOLOGICAL SCIENCES

4. *Korzhov Ye. I., Tereshko O. A., Lykhovyd M. O., Zherdetskyi D. I., Okhmat O. V.* 28
FEATURES OF FORMATION OF BOTTOM SEDIMENTS IN THE
FLOODLAND WATER BODIES OF LOWER REACHES OF THE
DNIEPER

MEDICAL SCIENCES

5. *Antonov A., Uzbek T., Shilan V., Abdullaieva A.* 35
THE MECHANISM OF FORMATION OF BLOODSTAIN
PATTERNS
6. *Hayevska M. Yu., Basista O. L., Homenko O., Babchuk C.* 39
PERSPECTIVE METHODS TO PREVENT THE SPREAD OF
SYPHILIS DISEASE IN THE CHERNIVTSI REGION
7. *Malyk N., Bahdasarian L., Abuudah Amani* 45
THE ROLE OF GENETICS IN THE DEVELOPMENT OF
ARTERIAL HYPERTENSION
8. *Selskyy P. R., Lutsyk V. I.* 51
MORPHOFUNCTIONAL CHARACTERISTICS OF THE EFFECT
OF ISCHEMIA REPERFUSION INJURY ON SKELETAL MUSCLE
UNDER CONDITIONS OF ACUTE BLOOD LOSS
9. *Sokolovska I., Nakonechnyi S.* 55
PLACENTAL INSUFFICIENCY IN WOMEN WITH
GESTATIONAL HYPERTENSION: THE ROLE OF ENDOTHELIAL
DYSFUNCTION
10. *Vovk V. I., Haidenko V. E., Bulyha A. O., Pavliuk K. S., Krasnopolska K. O.* 59
BIPOLAR AFFECTIVE DISORDER: CLINICAL PICTURE,
DIAGNOSIS AND RATIONAL POLYPHARMACY
11. *В'юн Т. І., Марченко А. С., Загорулько Я. О., Дроздова Н. І.* 64
ЗАЙВА ВАГА ПІД ЧАС ВІЙНИ

125. *Лялькін О.* 732
 ПОРІВНЯННЯ БЮДЖЕТНОГО ПРОЦЕСУ В УКРАЇНІ ТА БРИТАНІЇ
126. *Мямлін В. В.* 737
 ДО ПИТАННЯ ПРО НАУКОВІСТЬ СУЧАСНОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ
127. *Огарєва Н. М.* 749
 НАРОДЖУВАНІСТЬ В УКРАЇНІ ТА ВПЛИВ ШИРОКОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ РОСІЙСЬКИХ ВІЙСЬК НА ДЕМОГРАФІЧНУ СИТУАЦІЮ
128. *Савченко А. М., Кібиш О. О.* 754
 РОЗКРИТТЯ ДИСКОНТУВАННЯ ДЕБИТОРСЬКОЇ ЗАБОРГОВАНОСТІ В ОБЛІКОВІЙ ПОЛІТИЦІ ПІДПРИЄМСТВА
129. *Усіченко І. В., Лисенка Т. І., Мироненко М. А.* 759
 ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕГРОВАНИХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ

LEGAL SCIENCES

130. *Mikayilov Anar Sahrab oğlu* 764
 PROCEDURAL STATUS OF A SPECIALIST IN CRIMINAL PROCEDURE LEGISLATION OF THE REPUBLIC OF AZERBAIJAN AND COMPARATIVE ANALYSIS WITH SOME FOREIGN COUNTRIES
131. *Булкат М. С.* 772
 ІСТОРИОГРАФІЧНИЙ АНАЛІЗ ДОКТРИНИ АДМІНІСТРАТИВНОГО ПРАВА
132. *Коваленко І. А., Мамро П. А.* 780
 ПРАВОВА ХАРАКТЕРИСТИКА ДОГОВОРУ ДАРУВАННЯ
133. *Короленко О. О., Рудь А. А.* 788
 НЕДОЛІКИ У РОБОТІ ОСІБ, ЯКІ ЗДІЙСНЮЮТЬ ЕКСПЕРТНУ ДІЯЛЬНІСТЬ
134. *Марочкін О. І.* 794
 ПРАВИЛА ДОПУСТИМОСТІ ЕЛЕКТРОННИХ ДОКАЗІВ, ОТРИМАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ВИКОРИСТАННЯ ОСОБЛИВИХ МЕТОДІВ РОЗСЛІДУВАННЯ
135. *Новосад А. С.* 797
 РОЛЬ ТА МІСЦЕ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ У СУДОВІЙ СИСТЕМІ УКРАЇНИ
136. *Подвірна О. В.* 805
 МОРАЛЬНА ШКОДА ЗА ЗАКОНОДАВСТВОМ УКРАЇНИ: ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ СТАНОВЛЕННЯ

**ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕГРОВАНИХ СИСТЕМ
МЕНЕДЖМЕНТУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ**

Усіченко Ірина Володимирівна,

к.ф.-м.н., доцент

Лисенка Тетяна Іллівна,

к.т.н., доцент

Мироненко Микола Андрійович,

к.т.н., доцент

Український державний університет науки та технологій
м. Дніпро, Україна

Анотація. Розглянуто переваги впровадження інтегрованих систем менеджменту на підприємствах. Викладено основні принципи загального управління якістю. Зазначено, що побудова інтегрованих систем можлива за трьома принциповими схемами. Визначена схема за якою досягається найбільший ефект від її впровадження.

Ключові слова: інтегровані системи менеджменту, стандарти, управління, ефективність, якість.

Якість - невід'ємна частина товару, що займає важливе місце у підприємницької діяльності. Якість є засобом виживання фірми за умов ринкової конкуренції. Але не лише на якість товару звертають увагу сучасні споживачі. Новими напрямками у підвищенні ефективності виробництва, залученні більшої кількості постійних споживачів і завоюванні більшої частки ринку дедалі більше грає як чинник «якість продукції» а й такі поняття як, охорона довкілля, охорона праці. Тому підвищеною довірою користуються компанії, які впроваджують на своїх підприємствах інтегровані системи менеджменту (ІСМ), що включають вирішення проблем екологічного менеджменту та менеджменту охорони праці. Особливо гостро ці проблеми стоять на сучасному етапі і є актуальними для будь-якого підприємства.

Проблемою впровадження ІСМ займаються у всіх країнах світу, про що свідчать численні публікації з питань теорії та практики підвищення якості продукції, охорони навколишнього середовища та створення хороших та головне безпечних умов праці на підприємстві. У США, Великій Британії, Японії, Франції, Німеччині, Італії впровадження таких систем виведено на державний рівень. У цих країнах виробництва, які не займаються охороною навколишнього середовища та охороною праці, не просто залишаються не визнаними, а й змушені платити величезні штрафи.

У нашій країні недостатньо розвинене розуміння необхідності впровадження таких систем на підприємствах. Але ж відмова від застосування ІСМ може спричинити процес зниження конкурентоспроможності, що веде до зменшення прибутку. Підприємство неспроможне розраховувати зниження витрат, і навіть створення іміджу організації, що викликає більшу довіру.

Побудова інтегрованих систем менеджменту є насамперед органічним процесом. Організаційно-методичним фундаментом для створення інтегрованих систем є стандарти ISO серії 9000 [1 с. 82]. Це зумовлено тим, що базові поняття та принципи, сформульовані у цих стандартах, найбільшою мірою відповідають поняттям та принципам загального менеджменту. При цьому особливу значущість є процесним підходом, який не опосередковано (як це має місце при функціональному підході), а безпосередньо відображає реальні процеси, що здійснюються в сучасному бізнесі. Важливо й те, що введення в дію стандартів ISO серії 9000 передувало введення в дію інших міжнародних стандартів системи менеджменту і багато в чому зумовило методологію їх побудови. Усі системи менеджменту, відповідні вимогам різних стандартів, реалізуються у межах однієї й тієї ж організаційної структури і включають одні й самі інтегровані процеси. Розрізняються вони лише напрямом мети:

- у разі побудови системи менеджменту якості, що відповідає вимогам стандартів ISO серії 9001, метою є задоволення вимог до якості продукції, насамперед вимог споживача;

- у разі створення системи екологічного менеджменту, що відповідає вимогам стандартів ISO серії 14000, метою є задоволення вимог іншої заінтересованої сторони (суспільства) до екологічної безпеки;

- у разі створення системи управління безпекою праці та здоров'ям трудящих, що відповідає вимогам стандартів OHSAS 18001-1999, метою є забезпечення управління професійною безпекою та здоров'ям (OH&S), щоб дати можливість організації керувати її професійними ризиками в галузі безпеки та здоров'я та покращувати її виконання.

Виходячи з цього, структура всіх основних стандартів ідентична або близька при наявності близько 30-40 % загальних вимог, таких як аналіз з боку керівництва, планування, управління документацією, внутрішні аудити, коригувальні та запобіжні дії тощо. Останнє також є підставою для об'єднання або інтеграції окремих систем менеджменту в єдину систему.

Побудова інтегрованих систем можлива за трьома принциповими схемами:

- перша схема - спочатку створюється базова система якості, що відповідає вимогам ISO 9000 з подальшим її розширенням, що відображає спеціалізовані чи галузеві вимоги;

- друга схема - має місце, коли на першому етапі будується галузева система з подальшим її узагальненням на ISO 9000;

- третя схема - від самого початку здійснюється побудова системи менеджменту, яка б задовольняла вимогам всього комплексу.

Кожне підприємство приймає самостійно рішення про вибір принципової схеми роботи зі створення інтегрованої системи менеджменту, з комплексу конкретних обставин. У той же час практичний досвід, та й логіка підказують, що найбільший ефект досягається при організації робіт за першою схемою, коли створюється базова система якості з її подальшим розширенням, що відображає вимоги спеціалізованого або галузевого характеру.

При створенні інтегрованої системи менеджменту головна роль має належати менеджерам організації та, передусім - керівникам вищої ланки.

Інтегрування систем менеджменту, що відповідають вимогам міжнародних стандартів, слід розглядати як передумову сталого розвитку організації. Вигоди зацікавлених сторін від запровадження ІСМ полягає в тому, що:

- споживачі отримують продукти, що задовольняють їх вимогам, які є надійними та безпечними;
- для співробітників організації це поліпшення умов праці, більше задоволення та у стабільність роботи;
- для власників це збільшення доходів, покращення результатів діяльності, збільшення ринкової частки, збільшення оборотності вкладень, оптимізація витрат та ресурсів;
- для постачальників це стабільність, партнерство та взаєморозуміння;
- для суспільства це зменшення шкідливого впливу на довкілля, підвищення рівня безпеки.

Для успішного управління та спрямування діяльності організації потрібно, щоб управління нею було систематичним та прозорим. Запропоновані в стандарті ISO 9000:2000 рекомендації щодо управління базуються на восьми принципах. Набір концепцій, які використані у стандарті ISO 9000:2000, складають основу філософії «Всеохоплюючого управління якістю» – Total Quality Management (TQM) [2 с. 33]. Ці принципи наступні:

- організація сфокусована на споживачі: організації залежать від своїх споживачів і тому повинні розуміти поточні та майбутні потреби, виконувати їхні вимоги і намагатися перевершити їх очікування;
- лідерство вищого керівництва: керівники встановлюють єдність мети, напрями та внутрішнє довкілля організації. Вони створюють оточення, в якому люди можуть бути повністю залученими для досягнення цілей організації;
- залучення людей: лише повне залучення співробітників дає можливість використовувати їх здібності для організації;
- процесний підхід: бажаний результат досягається більш ефективно, коли відповідні ресурси та діяльності управляються як процес;

- системний підхід до управління: ідентифікація, розуміння та управління системою взаємопов'язаних процесів для заданих цілей, що сприяють результативності та ефективності організації;

- постійне поліпшення: є постійною метою організації;

- підхід до прийняття рішень, що ґрунтується на фактах: ефективність рішень ґрунтується на логічному та інтуїтивному аналізі даних та інформації;

- взаємовигідні відносини з постачальниками підвищують здатність обох сторін до створення цінності.

Створення інтегрованої системи менеджменту – складний інноваційний проєкт, спрямований на підвищення ефективності загального менеджменту організації. Очікувану результативність впровадження інтегрованої системи менеджменту можна досягти лише у разі грамотного управління цим проєктом.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ:

1. Вакуленко О. В., Гарафонова О. І., Гарбуз Н. А. Управління якістю : навч. посіб. Київ : КНЕУ, 2010. 551 с.

2. Коваленко С. М., Лебединець В. О., Коваленко Св. М. Концептуальні засади систем управління якістю. Основоположні засади міжнародного стандарту ISO 9000:2000. Харків : Вид-во НФаУ, 2003. 98 с.