

АСОЦІАЦІЯ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ ПРИВАТНОЇ ФОРМИ ВЛАСНОСТІ

ЄВРОПЕЙСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ



НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

<u>EKOHOMIKA |</u> 1(81)/2019

Журнал засновано у листопаді **1998** р. Виходить щокварталу

- О НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ЕКОНОМІЧНІ КОНЦЕПЦІЇ ТА ПРОГРАМИ
- О ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ
- О ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ
- О менеджмент: теорія і практика
- О ФІНАНСИ, ГРОШОВИЙ ОБІГ І КРЕДИТ
- О СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ
- Ο ΙΗΦΟΡΜΑЦΙЙΗΙ ΤΕΧΗΟΠΟΓΙΙ Β ΕΚΟΗΟΜΙЦΙ ΤΑ ΥΠΡΑΒΠΙΗΗΙ
- О ЕКОНОМІКА ОСВІТИ
- О ПЕРСПЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ
- О в єдиному освітянському просторі України
- О СВІТОВИЙ ДОСВІД ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ
- О З ЕКОНОМІЧНОЇ ІСТОРІЇ УКРАЇНИ
- Ο ΒΙΟΤΙ 3 ΑΟΟΨΙΑΨΙΪ
- О НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ

Київ 2019

УДК: 330:65



НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

№ 1 (81), 2019 рік

Засновники: Асоціація навчальних закладів України приватної форми власності, Європейський університет

Свідоцтво про державну реєстрацію: КВ № 21814-11714 ПР від 21.12.2015 року

Публікації в журналі зараховуються як фахові в галузі економічних наук відповідно до додатку 12 до наказу Міністерства освіти і науки України від 16.05.2016 №515.

Друкується за рішенням Вченої ради Європейського університету (№ від 2019 року), координаційної ради Асоціації навчальних закладів України приватної форми власності (№ 2019 року)

Голова редколегії, керівник проекту журналу «Економіка і управління» – *І.І. Тимошенко* Головний редактор – *І.С. Грозний*

Редакційна колегія:

I.I. Павленко – заст. головного редактора,

Н.С. Прокопенко – заст. головного редактора,

3.1. Тимошенко - заст. головного редактора,

Є.В. Навродська – відповідальний секретар,

Н.В.Васюткіна, Л.І. Воротіна, О.В. Гривківська, Р.М. Гуйвер (Robert M.Guyver),

I. Кабелкова (I. Cabelkova), I.M.Крейдич, О.М.Кузьмак, В.А.Лахно, В.П. Малюков, В.М. Мельник,

С.А.Навроцький, Р. Ребилас (R. Rebilas), Л.В.Романова, О.О.Романовський,

В. Стрілковський (B. Strielkowski), А.О. Тимошенко, В.О. Шпильова,

К. Щепанська-Вощина (К. Szczepanska-Woszczyna), Л.А. Янковська

УСІ ПРАВА ЗАСТЕРЕЖЕНІ

За достовірність фактичних даних, цитат, власних імен, географічних назв тощо відповідають автори публікацій. Статті англійською мовою друкуються в авторській редакції та рекомендовані рецензентами. Думки авторів можуть не збігатися з позицією редколегії. Передруки і переклади дозволяються лише за згоди автора та видавця.

> Відповідальна за випуск *Є.В. Навродська* Комп'ютерний набір, верстка та дизайн обкладинки *Н.М. Іванченко*

Підписано до друку 2019 р. Формат 70х108¹/₁₆. Папір офсетний. Ум. друк. арк. 12,5. Обл.-вид. арк. 9,55. Тираж 200 прим. Зам. № . Адреса редакції: 03115, Київ, бульв. Акад. Вернадського, 16 В Тел.: (044) 452-76-55; e-mail: assoc@kyiv.e-u.in.ua, www.assoc.e-u.in.ua

Підготовлено у видавництві та надруковано на поліграфкомбінаті Європейського університету Адреса: 03115, Київ, вул. Депутатська, 15/17. Тел.: (044) 503-33-96

© Економіка і управління, 2019

3MICT

НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ЕКОНОМІЧНІ КОНЦЕПЦІЇ ТА ПРОГРАМИ

Васюткіна Н.В.	
Маркетинг взаємовідносин та партнерської взаємодії підприємств:	
концептуальні підходи, сучасні інструменти	5
Кузьмак О.М., Кузьмак О.І.	
Теоретико-концептуальні підходи дослідження чинників виникнення	
ризиків фінансово-кредитних установ	. 16
Кургузенкова Л.А., Бурджанадзе І.В.	
Наноекономічний підхід до дослідження соціального	
капіталу підприємства	.21
Корчак Н.В., Іваночко О.В., Козира Б.Р.	
Напрями підвищення ефективності діяльності вітчизняних страхових компаній	
в сучасних умова	.27

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ

Кредісов В.А., Харчук Т.В.

Методика оцінювання конкурентних переваг підприємств машинобудування	
у системі економічного управління3	2
Прокопенко Н.С., КоваленкоН.В.	
Інституційне забезпечення удосконалення розвитком підприємств	0
Гнатюк О.П.	
Особливості оцінки рівня еколого-економічної безпеки підприємства5	2
Дьяков О.В.	
Методичні аспекти визначення рівня економічної безпеки зовнішньо-економічної	
діяльності сільськогосподарських підприємств5	7
Чеморда П.О.	
Формування системи інтегрованих маркетингових комунікацій	
туристичного підприємства6	6
Tarasova H.	
Information support to analysis of the potential of the development	
of the tourist enterprise7	3

менеджмент: теорія і практика

Економіка і управління

УДК

H. Tarasova

INFORMATION SUPPORT TO ANALYSIS OF THE POTENTIAL OF THE DEVELOPMENT OF THE TOURIST ENTERPRISE

In case of instability of the financial market and credits, capital outflows and considerable fluctuations in the exchange rate, if there is a sufficiently strong investment potential, it is possible to implement development projects by carrying out a preliminary risk assessment, the results of which are directly dependent on the determined capacity of the enterprise.

The article proposes a model of information support for the analysis of the tourism enterprise development potential in antisipative management in terms of personnel and investment potentials, which allows to conduct an objective analysis in an operational mode and to evaluate the state of the development potential based on the process modeling in the IDEF0 notation according to the determined signals about changes in the external environment of the enterprise in the labor market, sales of tourism products and investments, which saves time and money for preparation management and decision-making and simplifies the analysis process.

Key words: Information support, analysis, potential, development, tourism enterprise, antisipative management

Introduction. Information support of business processes in any tourist enterprise is today an absolute requirement of conducting production and economic activity. Typically, information support is to support corporate communications, the harmonious operation of communications and organizational equipment, the smooth operation of specialized software products whose functionality depends on the scope.

Literature review. Tourism development requires the use of information technology in the field of creation, distribution and promotion of the tourism product to the market. Topical issues and problems of informational support of the state policy of tourism development were investigated by such well-known domestic and foreign scientists as L.G. Agafonova [1], A.M. Babashkin [2], O.P. Budi [6], E.M. Veduta [3], D.L. Viloukh [4], S. Melnichenko [5], and others.

Network information technology is a promising direction of information technology development in tourism. They are able to ensure the exchange of information between users of information and computer systems and create the opportunity to use distributed information resources of tourism, in particular by obtaining reference and documentary information from information funds.

The use of information technologies in tourism is of particular interest to S. Melnichenko, who in his work considers theoretical and methodological foundations and practical tools for the use of information technologies in the tourism business. Measures on the use of information technologies in tourism are also described [5]. The topic of informatization of tourism as a separate and special object of information activity is still not sufficiently elaborated. Yes, in the article by AP Buddhas dedicated to tourism informatization, discussed topical theoretical and practical issues of introduction of informatization into tourism activities, showed wide possibilities of automation of all

Економіка і управління

spheres and technologies of tourism, gave examples of foreign experience, raised the need to create a centralized network of tourist information centers, corporate networks, corporate networks portals, sites, individual resources [6].

As correctly reported in Dyakova TA's research [7], the advantages of creating and implementing information support tools at a tourism enterprise include the following:

1. Organization of a single point of access to disparate information systems of the enterprise. Business executives can access the necessary databases not only from the workplace, directly within their business, but also outside their own business.

2. Save time while searching for the information you need. A single internal information space of an enterprise can personalize information (news, orders, management tasks, analytical material, etc.).

3. Increasing the efficiency of employees. One of the main functions of the corporate information portal is the organization of various help systems necessary for all employees of the enterprise.

4. Increasing the efficiency of making high-quality management decisions, ensuring the availability of optimal amount of relevant and reliable information, reducing the time to search for it.

5. Optimization of business processes. When forming a corporate information portal, all business processes of the enterprise are reviewed and adjusted if necessary.

6. Business expansion and creation of additional sales channel. The corporate information portal organizes the access of business partners and corporate customers to information about the products and services of the enterprise [7].

Scientists and practitioners ask questions about the development of effective information support for tourism enterprise management. Given the rapid technological advances in the computer field over the last two decades, the results of such research have been constantly updated and improved.

Thus, by conducting a concise analysis of the scientific works of domestic researchers on the problem of developing information support management in the tourism enterprise, we can conclude that there are no universal approaches, which could serve as a basis for building a more complex system of information support in management.

Goal and objectives of the study is to explore the possibilities of using information resources in order to increase the potential of tourism enterprise development, competitiveness of tourism industry enterprises, as well as to ensure fruitful interaction of tourism companies.

Outline of the main research material. In our opinion, a structural and functional approach based on the IDEF0 model can solve this problem. As stated Aristova A.O. [8], IDEF0 considers management systems from the point of view of its analysis and functions; here the key concept to consider is the concept of business process. Therefore, a business process is a system of consistent, purposeful and regulated activities (operations) that achieve meaningful results for the organization (with the help of managerial influence when process inputs are transformed into outputs = process results that are of value to consumers). Thus, a business process can be considered almost any process, the results of which bring value to the consumer.

There are four components to the business process:

- entrance - tourist products, etc. processed during the business process;

- output - products, results of actions, etc. obtained as a result of business processes;

- management - rules, instructions and standards by which the business process is performed;

- mechanisms – resources to ensure the execution of the business process. Model IDEF0. IDEF-ICAM (Integrated Computer-Aided Manufacturing) Definition is a family of standards designed to describe the interaction of the subject area with information technology. In this case, anticipatory management is the subject area. The IDEF family includes more than 15 standards for the specification and analysis of complex systems from different positions. IDEF0 Standard – Functional Modeling Methodology. Using the visual graphic language IDEF0, the system is studied and presented to developers and analysts as a set of interrelated functions (functional blocks – in terms of IDEF0). Generally, IDEF0 modeling is the first step in studying any system. The IDEF0 methodology can be considered as the next step in the development of a graphical description of SADT (Structured Analysis and Design Technique) functional systems. In IDEF0, the focus is on process subordination. For example, the output of one process may be fed to the input of another [8].

We propose to develop information support in the IDEF0 notation of the analysis of tourism development potential of an enterprise in anticipatory management by potential components:

- personnel;
- investment.

The first stage of A1 determines the level of production potential of tourism enterprise development in anticipatory management due to the processing of input data on the status of OVF and the efficiency of use of resources (databases at the entrance).

Based on the methods of analysis of the internal and external environment, it becomes possible to determine the type of potential, which can be:

- unstable to changes occurring in the environment of the tourist enterprise;

- satisfactory resistant to changes occurring in the environment of the tourist enterprise;

- resistant to changes occurring in the environment of the tourist enterprise and able to counteract the negative effects due to the onset or approach of crisis phenomena.

From the above context diagram, the implementation of the first stage of data analysis and processing, which is the basis for the construction of the second stage in the IDEF environment, is carried out by employees of the economic department, which has the financial and production and economic reporting of the tourism enterprise for several years.

In the second stage, the capacity of the production potential of tourism enterprise development in antisipative management is determined. Based on the results of the processing of input data: efficiency of production potential, data on existing and potential consumers, data on competitors, it is possible to determine the capacity of production potential to reflect environmental signals, namely:

- signals for reduced demand for products: determining the ability to produce a new type of product, or improve part of an existing one;

Економіка і управління

- signals about changes occurring in the competitive environment: determination of the ability to carry out flexible pricing policy for the sale of products, conditions of supply of materials and raw materials, conducting scientific and applied research, introduction of new technological processes, etc.

Having determined the ability of the tourism enterprise's development potential in anticipatory management to counteract possible changes in the external environment, the next step in the context diagram is the stage of establishing directions and content of reaction measures to the detected signals.

Thus, based on the process of input data of the information model on consumer expectations and data on changes in the competitive environment, it is possible to determine a detailed plan of implementation of antisipative management of potential. At the output of this stage, the tools to influence the detected signals in the production area are:

- pricing methods for managing the sale of tourism products;

- technological methods of introduction of new technology;

- research methods of improving the current technology;

- innovative methods and launch of applied innovation projects;

- methods of reflective management of competitors and suppliers to create the most favorable image of the enterprise in the imagination of objects of reflective influences, etc.

The implementation of some reflexive instruments of influence on the activity of employees in anticipatory management (the fourth stage) will depend on certain trends in the labor market: changes in the average level of wages in the industry, fullness of the social package offered by similar employers, etc.

Thus, according to the results of processing by the Finance Department of the input data on the investment activity of the tourist enterprise and based on the application of methods of analysis of the internal and external environment in terms of efficiency of realization of investment activity, formation and use of investment funds, it is possible to determine the level of investment potential, which at the output of this stage determines its type.

Just as with the information support of the formation of the second stage of the analysis of personnel potential, the formation of the second stage to determine the capacity of the investment potential, based on processing the database on the state of the financial market and the dynamics of attracting and placing investments. Based on the results of this phase, we can determine how the company is able to counteract the negative environmental impacts in the investment sector.

Conclusions. In case of instability of the financial market and credits, capital outflows and considerable fluctuations in the exchange rate, if there is a sufficiently strong investment potential, it is possible to implement development projects by carrying out a preliminary risk assessment, the results are directly dependent on the determined capacity of the enterprise.

Thus, a model of information support for the analysis of the tourism enterprise development potential in anticipatory management in terms of personnel and investment potentials is offered, which allows to conduct an objective analysis in an operational mode and to evaluate the state of development potential based on the process modeling Net/2019

76

in IDEF0 notation according to the determined signals changes in the external environment of the enterprise in the labor market, sales of tourism products and investments, which saves time and money.

1. Agafonova L.G. (2005). Problems of State Regulation of Tourism Development in Ukraine .Culture and Education of Tourism Specialists: Current Trends and Forecasts. K.: KUTEP, 521– 526\$ 2. Babashkina A.M. (2010). State regulation of the national economy: Textbook. allowance. M: Dashkov and K, 436\$ 3. Veduta E.N. (2009). State strategy and economic policy. M.: Academic project, 516\$ 4. Vilouh D.L. (2008). The formation and development of tourism and its role in the economy of Ukraine. K., 363\$ 5. Melnichenko S.V. (2008). Information technology in tourism: theory, methodology, practice: Monograph. K .: Kyiv. nat. trading econ. Univ., 493\$ 6. Budya O.P. (2008). Informatization of tourism. Tourismmaking: conceptual foundations of tourism theory. K.: KUTEP, 761-786\$ 7. Dyakova T.A. (2012). Information support for managing economic sustainability of agricultural enterprises. Scientific works of Poltava State Agrarian Academy. Issue 2 (5). Volume 1. Economic Sciences Poltava. URL: https: //www.pdaa.¬edu. ua/¬sites/¬default/¬files/nppdaa/5.1/-83.pdf (accessed 13/06/2017)\$ 8. Aristov A.O. (2009). Comparative Characterization of Logistics Systems Based on IDEF0 and DFD. Electronic scientific publication. Sustainable innovation development: design and management. Volume 2, Art. 2, 18-29.

Економіка і управління

Nº1/2019

УДК 339.138

С.В. Петровська

МАРКЕТИНГОВІ ІНСТРУМЕНТИ ПРИ АНТИКРИЗОВОМУ УПРАВЛІННІ

В умовах змінного зовнішнього середовища значення маркетингу, як стратегічного інструменту, значно зростає, і вміння підприємства своєчасно реагувати на зміни дозволяє йому стабільно розвиватися. Стратегічний маркетинговий підхід стає особливо актуальним при управлінні підприємством як нестабільної системою. У процесі управління підприємством, як нестабільної системою, необхідно формування нових маркетингових стратегій, цілей і завдань, адекватних ситуації яка спостерігається на ньому. Мета статті полягає в розробці алгоритму прийняття маркетингових рішень в антикризовому управлінні з метою ефективності управління підприємством в умовах мінливого сучасного ринку. Методологічною основою дослідження виступає наукові праці класиків економічної науки, праці та публікації провідних вчених і фахівців з проблем антикризового управління, об'єднання теоретичних і наукових методів: аналіз, синтез, теоретичне і логічне узагальнення. Представлено з урахуванням прояву кризи та її впливу на фінансовий стан підприємстві взаємозв'язок принципу маркетингу та стадії розгортання кризового процесу. Розроблено алгоритм прийняття маркетингових рішень при антикризовому управління, який дозволяє оцінити вплив маркетингових інструментів на підвищення ефективності управління нестабільними системами. Запропоновано в залежності від основних варіантів розвитку ринку (зростання і спад) матриця визначення стратегії антикризового управління підприємством, яка базується на таких елементах аналізу як стадія життєвого циклу і кризового процесу. Виходячи із запропонованого алгоритму прийняття маркетингових рішень в управлінні підприємствами, які є нестабільні, а також показників внутрішнього і зовнішнього середовища, антикризова стратегія змінюється, що дозволяє розробити антикризові заходи щодо мінімізації негативних наслідків. Це в свою чергу впливає на уточнення і коригування цілей, завдань, принципів та маркетингових інструментів.

In the conditions of variable external environment, the importance of marketing as a strategic tool increases significantly, and the ability of the enterprise to respond to changes in a timely manner allows it to develop steadily. Strategic marketing approach becomes particularly relevant in the management of the enterprise as an unstable system. In the process of enterprise management, as an unstable system, it is necessary to form new marketing strategies, goals and objectives, adequate to the situation that is observed on it. The purpose of the article is to develop an algorithm for making marketing decisions in crisis management in order to effectively manage the enterprise in a changing modern market. The methodological basis of the research is the scientific works of the classics of economic science, the works and publications of leading scientists and specialists on the problems of crisis management, combining theoretical and scientific methods: analysis, synthesis, theoretical and logical generalization. It is presented taking into account the manifestation of the crisis and its impact on the financial condition of the company the relationship of the marketing principle and the stage of the crisis process. An algorithm for making marketing decisions in crisis management, which allows to assess the impact of marketing tools to improve the management of unstable systems. Depending on the main options of market development (growth and decline), the matrix for determining the strategy of anti-crisis management of the enterprise is proposed, which is based on such elements of analysis as the stage of the life cycle and the crisis process. Based on the proposed algorithm for making marketing decisions in the management of enterprises that are unstable, the anti-crisis strategy varies depending on the

Економіка і управління