

New directions of commercial activity choosing: approaches to information processing

O.I. Shepilov

When examining top management approaches to new business development directions it was revealed that about a half of managers surveyed uses a limited set of internal and external information sources ignoring specialized ones. A majority of examined companies does not use forecasting of results of performance in new fields of activity. By information processing when new directions of choosing activity managers seldom use marketing analysis, financial-economic calculations as well as modelling and forecasting .

Keywords: *criteria of choice, directions of commercial activity, sources of information, information processing methods, forecasting, scenario analysis*

References

1. Димитриади Н.А., Карасев Д.Н. Выбор отраслей бизнеса при разработке корпоративной стратегии на основе анализа входных барьеров и ресурсов компании // Финансовые исследования. 2016. № 4(53). С. 211-216.
2. Звонова Е.А. Сценарный анализ стратегий развития российского валютного рынка // Экономика. Налоги. Право. 2018. № 11(6). С. 26-38.
3. Козел И.В. Формирование конкурентных преимуществ предприятия на основе мониторинга его конкурентоспособности // Кант. 2012. № 3(6). С. 86-88.
4. Минцберг Г. Школы стратегий / 1-е изд. Б. Альстрэнд, Дж. Лэмпел. СПб.: Питер, 2001. 336 с.
5. Смирнов С.А. Исследование механизма принятия российскими топ-менеджерами решения о выборе отраслей для развертывания бизнеса // Гуманитарные и социально-экономические науки. № 3 (94). 2017. С. 90-98.
6. Смирнов С.А. Методика выбора/инициации бизнес-проекта (стартапа) в биомедицине // Теория и практика развития биоэкономики: инновации, цифровизация, трансформация... / И.А. Максимцев [и другие]. СПб.: СПбГЭУ, 2019. 154 с. С. 62-71.
7. Чернов И.В. Повышение эффективности управленческих решений на основе использования программно-аналитического комплекса сценарного анализа прогнозирования // Вестник РГТУ. Серия «Экономика. Управление. Право». 2018. № 1(11). С. 40-57.
8. Шамрина С.Ю., Ломакина А.Н. Сценарный анализ стресс-тестирования при оценке основных видов рисков кредитной организации // Финансы и кредит. 2018. Т. 24. № 7. С. 1736-1750. - URL: <https://doi.org/10.24891/fc.24.7.1736>
9. Charttirok Karavega, Natcha Thawesaengskulthaib and Achara Chandrachai. A combined technique using SEM and TOPSIS for the commercialization capability of R&D project evaluation // Decision Science Letters 4 (2015) 379-396.
10. Culot G., Orzesb G., Sartora M., Nassimbenia G. The future of manufacturing: A Delphi-based scenario analysis on Industry 4.0. // Technological Forecasting & Social Change 157 (2020) 120092. Pp. 1-34.
11. Jambulingam T., Joshi M.P., Kathuria R. Competitive Analysis of CRM strategies Using Analytic Hierarchy Process // Management Dynamics. 2018. Volume 18, Number 1. Pp. 1-22.
12. Kshitij Dashore, Shashank Singh Pawar, Nagendra Sohani, Devendra Singh Verma. Product Evaluation Using Entropy and Multi Criteria Decision Making Methods // International Journal of

Engineering Trends and Technology (IJETT). Volume 4. Issue 5. May 2013. Pp. 2183-2187.

13. Quiceno G., Álvarez C., Ávila R., Fernández Ó., Franco C.J., Kunc M., Dynner I. Scenario analysis for strategy design: A case study of the Colombian electricity industry // Energy Strategy Reviews 23 (2019). Pp. 57-68.
14. Riaz S., Verbič G., Chapman A.C. Computationally Efficient Market Simulation Tool for Future Grid Scenario Analysis // IEEE Trans. Smart Grid. Vol. 10. No. 2. Pp. 1405-1416. Mar. 2019.
15. S. Samantha Bastiani, Laura Cruz, Eduardo Fernández, Claudia Gómez, Victoria Ruiz. Project Ranking-Based Portfolio Selection Using Evolutionary Multiobjective Optimization of a Vector Proxy Impact Measure. Eureka-2013. Fourth International Workshop Proceedings. Pp. 232-240.
16. Swart R.J., Raskin P., Robinson J. The problem of the future: sustainability science and scenario analysis // Global Environmental Change 14 (2004) 137-146.
17. Victor P.A. Growth, degrowth and climate change: A scenario analysis // Ecol. Econ. (2011), doi:10.1016/j.ecolecon.2011.04.013

***Ростовский государственный экономический университет
(РИНХ), г. Ростов-на-Дону***

January, 17 2022
