

Enterprise Energy Supply Management: Expert Decision-Making System

R.N. Pigilova¹, FSBEI HE Kazan State Energy University, rozapigilova@yandex.ru

¹ Lecturer, Kazan, Republic of Tatarstan, Russia

Citation: Pigilova R.N. Enterprise Energy Supply Management: Expert Decision-Making System, *Kompetentnost' / Competency (Russia)*, 2024, no. 5, pp. 25–28.
DOI: 10.24412/1993-8780-2024-5-25-28

key words

automated management system,
analysis, control, systematic
approach, risk

In the article, I have discussed managing the energy supply process to improve industrial safety and competitiveness. A special place in the management of industrial production is given to the control over all types of processes. An action plan has been developed for this purpose, and all possible risks have been analyzed. I have identified the risks that need to be managed and that can be neglected. It is proposed to introduce an automated risk management system and internal control of the enterprise's energy supply, which can simplify management and minimize all major risks. Software is offered. It is necessary in the process of work in which all the necessary functions for management can be incorporated.

References

1. Kuleshova E.V. Project risk management. Study guide. 2nd ed., add., Tomsk, *El' Kontent*, 2015, 188 P.
2. Pigilova R.N., Filippova F.M., *Materials of Int. sc. and tech. conf. Energy, infocommunication technologies and higher education*, vol. 2, Kazan', *KSEU*, 2023, pp. 36–40. EDN SJKIRO.
3. Igoshina D.A., Pigilova R.N., *Materials of Nat. with int. participation sc. and pract. conf. of students, graduate students, scientists and specialists. Energy saving and innovative technologies in the fuel and energy complex*, vol. 2, Tyumen', *TIU*, 2022, pp. 53–55. EDN JBOFQQ.
4. Tobokov R.V., Ignat'ev I.V., *Trudy Bratskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Estestvennye i inzhenernye nauki*, 2020, vol. 1, pp. 41–43.
5. Lin'kov A.O., *Servis v Rossii i za rubezhom*, 2019, no. 2(12), pp. 80–88.
6. Zegzhda D.P., Moskvina D.A., Orel E.M., *Zashchita informatsii. Insayd*, 2022, no. 2, pp. 22–28.
7. Rusina Yu.O., Tolochko V.M., *Market Relationship Development in Ukraine*, 2020, no. 6(229), pp. 39–47. DOI: 10.5281/zenodo.3989245. EDN GGNLHK.
8. Tkachenko K., Tkachenko O., Tkachenko OI., *Open Semantic Technologies for Intelligent Systems*, 2021, no. 5, pp. 273–276. EDN WRSWOJ.
9. Ioda E.V., etc. Business risk management. 2nd ed., Tambov, *Izd-vo TGTU*, 2002, 101 P.
10. Pishchalkina I.Yu., Suloeva S.B., *Organizator proizvodstva*, 2020, no. 4, pp. 69–79.

НОВАЯ КНИГА

Воронин В.Н., Ионцева М.В.

Self-management и психология влияния

Учебное пособие. — М.: АСМС, 2022

Описываются общие принципы и закономерности взаимодействия, объясняется психология влияния в ситуациях делового взаимодействия, подробно рассматриваются ситуации, разрешить которые можно только с помощью влияния собственной личности, говорится о самомотивации, time-management и управлении эмоциональным состоянием.

Как известно, self-management, или самоуправление, — это процесс управления собой для достижения собственных целей, который позволяет оптимально использовать собственные возможности, сознательно управлять событиями, способствует формированию самодостаточной, гармонично развивающейся личности.



По вопросам приобретения обращайтесь по адресу: Академия стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС), 109443, Москва, Волгоградский пр-т, 90, корп. 1. Тел. / факс: 8 (499) 742 4643. Факс: 8 (499) 742 5241. E-mail: info@asms.ru