

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Saati T. Принятие решений — Метод анализа иерархий / Т. Саати. — М.: Радио и связь, 1993. — 278 с.
2. Saaty T.L. Decision Making with Dependence and Feedback: The analytic Network Process / T. L.Saaty; Pittsburgh: RWS Publicaitons. – 1996. – 370 p.
3. Hovanov N. Multicriteria estimation of probabilities on basis of expert non-numeric, non-exact and non-complete knowledge / N.Hovanov, M.Yudaeva, K.Hovanov // European Journal of Operational Research. – 2009. – Vol. 195, Issue 3. – P. 857-863
4. Roy B. Classement et choix en présence de points de vue multiples (la méthode ELECTRE) / B.Roy // La Revue d'Informatiqueet de Recherche Opérationnelle (RIRO). – 1968. – N8. – P. 57-75.
5. Hansen P. A new method for scoring multi-attribute value models using pairwise rankings of alternatives / P.Hansen and F.Ombler // Journal of Multi-Criteria Decision Analysis. – 2008. – 15. P.87-107.
6. Mareschal B. "PROMETHEE Methods", Ch 5 in: Figueira, J, Greco, S and Ehrgott, M, eds, Multiple Criteria Decision Analysis: State of the Art Surveys Series / B.Mareschal, J.-P.Brans, New York: Springer, – 2005.
7. Belton, V, and Stewart, TJ, Multiple Criteria Decision Analysis: An Integrated Approach, Kluwer: Boston, 2002.
8. Power D.J. Decision support systems: concepts and resources for managers / D.J.Power. – Westport, Conn.: Quorum Books, 2002. – 251p.
9. Buckshaw D. Decision analysis software survey / D.Buckshaw // OR/MS Today. – 2010. – Volume 37, #5. – P. 44-53.
10. Циганок В.В. Моделі та методи експертної підтримки прийняття рішень в слабко структурованих складних системах. – дисертація на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 01.05.04 – Системний аналіз і

теорія оптимальних рішень.–Національний технічний університет України “Київський політехнічний інститут” МОН України, Київ, 2013.

11. Saaty T.L. Fundamentals of decision making and priority theory with the analytic hierarchy process / T.L Saaty; Pittsburgh, PA: RWS Publications. – 2000. – 477p.
12. Salo A.A. On the measurement of preferences in the analytic hierarchy process / A.A.Salo, R.P.Hamalainen // Journal of Multi-criteria Decision Analysis. – 1997. – 6. – P.309-319.
13. Stevens S.S. On the psychophysical law / S.S.Stevens // Psychology Review. – 1957. – 64. – P.153-181.
14. Lootsma F.A. Conflict resolution via pairwise comparisons of concessions / F.A.Lootsma // European Journal of Operational Research. – 1989. – 40. – P.109-116.
15. Lootsma F.A. Scale sensitivity and rank preservation in a multiplicative variant of the AHP and SMART / F.A.Lootsma // Report 91-67.Faculty TWI. Delft University of Technology. Delft. The Netherlands. – 1991
16. Ma D. 9/9-9/1 Scale Method of AHP / D.Ma, X.Zheng // Proceedings of the second International Symposium on the AHP. – Pittsburgh, PA: Universityof Pittsburgh. – 1991. – Vol. 1. – P.197-202.
17. Dodd F.J. Scale horizons in analytic hierarchies / F.J.Dodd, H.A.Donegan, T.B.M.McMaster // J. Multi-criteria Decis. Anal. – 1995. – 4 – P.177-188.
18. Тоценко В.Г. Методы и системы поддержки принятия решений. Алгоритмический аспект / В.Г. Тоценко; ИПРИ НАНУ. — К.: Наук. думка, 2002. — 382 с
19. Панкратова Н.Д., Недашківська Н.І. Моделі і методи аналізу ієархій: Теорія. Застосування: Навчальний посібник. — К.: ІВЦ «Видавництво «Політехніка», 2010. — 371 с.
20. Циганок В.В. Визначення ефективності методів агрегації експертних оцінок при використанні парних порівнянь/ В.В. Циганок / Реєстрація, зберігання і обробка даних. — 2009. — Т. 11, № 2. — С. 83–89.

21. Тоценко В.Г. Генерація алгоритмов парних сравнений для моделирования предпочтений эксперта при поддержке принятия решений. Ч. 1 / В.Г. Тоценко // Электронное моделирование. —2000. — № 3. — С. 11–24.
22. Тоценко В.Г. Генерація алгоритмов парных сравнений для моделирования предпочтений эксперта при поддержке принятия решений. Ч. 2 / В.Г. Тоценко // Электронное моделирование. — 2000. — № 4. — С. 16–24
23. Циганок В.В. Комбінаторний алгоритм парних порівнянь зі зворотним зв'язком з експертом / В.В. Циганок / Реєстрація, зберігання і обробка даних. — 2000. — Т. 2, № 2. — С. 92–102.
24. Циганок В.В. Методи отримання та обробки кардинальних експертних оцінок. – дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 01.05.03 – Математичне та програмне забезпечення обчислювальних машин і систем. – НТУУ “КПІ” МОН України, Київ, 2003 — С. 9–12.
25. Коровай О.В. Модифікований комбінаторний метод парних порівнянь із зворотним зв'язком / П. П. Маслянко, О. В. Коровай // Прикладна математика та комп'ютинг ПМК-2017: збірник тез доповіді дев'ятої наукової конференції магістрантів та аспірантів, Київ, 19-21 квітня 2017 р. – К.: Просвіта, 2017 – С. 275-280.
26. MATLAB сайт розробника The MathWorks [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mathworks.com/products/matlab>.
27. Siraj, S. PriEsT: A Tool to Estimate Priorities from Inconsistent Judgments. In Systems, Man, and Cybernetics (SMC) / Siraj, Sajid, Leonelli, Renzo C. B., Keane, John A. & Mikhailov, Ludmil // IEEE International Conference – 2013 – P. 44-49
28. NetBeans сайт розробника Oracle Corporation [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://netbeans.org/>
29. J.J. Durillo The jMetal Framework for Multi-Objective Optimization / J.J. Durillo, A.J. Nebro, E. Alba// Advances in Engineering Software – 2011 – P. 760-771.