

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Online shopping in Europe - Statistics facts [Електронний ресурс] // statista. – 2017. – Режим доступу до ресурсу: <https://www.statista.com/topics/3881/online-shopping-in-europe/>
2. kaggle [Електронний ресурс] // kaggle. – 2017. – Режим доступу до ресурсу: <https://kaggle.com/>
3. Han J. Data Mining: Concepts and Techniques / J. Han, J. Pei, M. Kamber. – Illinois: University of Illinois, 2011. – 673 с. – (Elsevier).
4. Rakesh A. Fast algorithms for mining association rules in large databases. / A. Rakesh, S. Ramakrishnan. – Santiago, Chile: 20th International Conference on Very Large Data Bases, 1994. – 487 с. – (VLDB).
5. Inokuchi A. An apriori-based algorithm for mining frequent substructures from graph data / A. Inokuchi, T. Washio, H. Motoda. // European Conference on Principles of Data Mining and Knowledge Discovery. – 2003. – №3. – C. 13—23.
6. Piatetsky-Shapiro G. Discovery, analysis, and presentation of strong rules. / G. Piatetsky-Shapiro, W. J. Frawley. – Cambridge, MA: AAAI/MIT Press, 1991. – 68 с. – (Knowledge Discovery in Databases).
7. Bhalodia D. Mining Frequent Patterns with Optimized Candidate Representation on Graphics Processor. / D. Bhalodia, C. Patel. // International Journal of Computer Applications. – 2014. – №7.
8. Schmidt-Thieme L. Algorithmic Features of Eclat. / Lars Schmidt-Thieme. – University of Freiburg, Germany: Institute for Computer Science, 2004. – 8 с. – (InFIMI).
9. Verhein F. Frequent Pattern Growth (FP-Growth) Algorithm / Florian Verhein. // School of Information Technologies, The University of Sydney, Australia. – 2008. – №1. – C. 1–10.
10. Suh-Ying W. An effective Boolean algorithm for mining association rules in large databases / W. Suh-Ying, L. Yungho. // Database Systems for Advanced Application. – 1991. – №8. – C. 12–21.
11. Kumbhare T. A. An Overview of Association Rule Mining Algorithms / Trupti

Kumbhare. // International Journal of Computer Science and Information Technologies. – 2014. – №5. – C. 927–930.

12. Webb G. I. OPUS: An efficient admissible algorithm for unordered search. / Geoffrey Webb. // Journal of Artificial Intelligence Research. – 1995. – №3. – C. 431–465.
13. Webb G. I. Efficient search for association rules / Geoffrey Webb. // Proceedings of the sixth ACM SIGKDD international conference on Knowledge discovery and data mining. – 2000. – №6. – C. 99–107.
14. Christofides N. An algorithm for two-dimensional cutting problems / N. Christofides, C. Whitlock. // Operations Research. – 1977. – №1. – C. 30—44.
15. Webb G. I. Discovering associations with numeric variables / Geoffrey Webb. // Proceedings of the seventh ACM SIGKDD international conference on Knowledge discovery and data mining. – 2001. – №7. – C. 383–388.
16. Lin W. A confidence-lift support specification for interesting associations mining. / W. Lin, M. Tseng, J. Su. // Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining. – 2002. – №2336. – C. 148—158.
17. Fukunaga K. A branch and bound algorithm for computing k-nearest neighbors / K. Fukunaga, P. M. Narendra. // IEEE transactions on computers. – 1975. – №7. – C. 750—753.
18. Проблема обучения машин распознаванию внешних ситуаций. // "АиТ"(Автоматика и телемеханика). – 1964. – №6. – C. 9–12.
19. Breiman L. Random forests / Leo Breiman. // Machine learning. – 2001. – №1. – C. 5—32.
20. Domingos P. On the optimality of the simple Bayesian classifier under zero-one loss / P. Domingos, M. Pazzani. // Machine learning. – 1997. – №2-3. – C. 103—130.
21. Николенко С. Байесовские классификаторы / Сергей Николенко. // Академический Университет. – 2011. – №2. – C. 1–39.
22. Абрагин А. Перспективы развития и применения нейронных сетей / Артур Абрагин. // Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана. – 2015. – №12. – C. 12–15.
23. Маслянко П. П. Система прогнозування покупок користувачів на основі статистичних даних / П. П. Маслянко, Ю. О. Москаль. // Науква конференція

магістрантів та аспірантів "Прикладна математика та комп'ютинг". – 2018. – №10.
– С. 297–304.

24. Кириченко Д. О. Оптимизация входных данных в задаче поиска шаблонов и ассоциативных правил. / Д. О. Кириченко, М. А. Артемов. // Воронежский государственный университет. – 2014. – №11. – С. 1–8.