

СПИСОК ДЖЕРЕЛ

ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА

1. Нікольський Ю.В., Пасічник В.В., Щербина Ю.М. Дискретна математика. Підручник. Львів : Магнолія-2006, 2021. 432 с.
2. Нікольський Ю. В., Пасічник В. В., Щербина Ю. М. Дискретна математика. Магнолія-2006 (Львів), 2019. ISBN: 978-617-574-046-0.
3. Висоцька В.А., Ришковець Ю.В. Дискретна математика. Практикум. Львів : Новий світ, 2021. 574 с.

Додаткові джерела:

1. Скрипник І.А., Михайлуца О.М. Комп'ютерна дискретна математика : навчально-методичний посібник. Запоріжжя : ЗНУ, 2020. 237 с.
2. Marcin Jamro. C# Data Structures and Algorithms. (2nd Edition). Packt Publishing, 2024 (2018). URL: <https://www.packtpub.com/en-us/product/c-data-structures-and-algorithms-second-edition-9781835086089>.
3. Michael McMillan. Data Structures and Algorithms Using C#. Cambridge University Press, 2007. ISBN: 978-0521670159.
4. Rod Stephens. Essential Algorithms: A Practical Approach to Computer Algorithms. Wiley, 2019. URL: <https://www.wiley.com/en-us/Essential+Algorithms%3A+A+Practical+Approach+to+Computer+Algorithms%2C+2nd+Edition-p-9781119575993>.
5. Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, Clifford Stein. "Introduction to Algorithms" (4th Edition)/. MIT Press, 2022. URL: <https://mitpress.mit.edu/9780262046305/introduction-to-algorithms/>.
6. Robert Sedgewick, Kevin Wayne. Algorithms" (4th Edition). Addison-Wesley Professional, 2011. URL: <https://algs4.cs.princeton.edu/home/> ;
7. <https://algs4.cs.princeton.edu/40graphs/>.
8. Aditya Bhargava. Grokking Algorithms: An Illustrated Guide for Programmers and Other Curious People. Manning Publications, 2016. URL: <https://www.manning.com/books/grokking-algorithms>.
9. Reinhard Diestel. Graph Theory. Springer, 2016/2017. [diestel-graph-theory.com] URL:<https://diestel-graph-theory.com/basic.html>.
10. Kenneth Rosen. Discrete Mathematics and Its Applications (8th Edition). McGraw-Hill Education, 2018.
11. Robin J. Wilson. Introduction to Graph Theory (5th Edition). Pearson / Prentice Hall, 2010. ISBN: 978-0273728894.
12. Офіційна документація Microsoft (.NET). URL: [learn.microsoft.com/en-us/dotnet/api/system.collections.generic] <https://learn.microsoft.com/en-us/dotnet/api/system.collections.generic>.
13. Офіційна документація Microsoft (.NET). URL: [learn.microsoft.com/.../system.collections.generic.priorityqueue-2] <https://learn.microsoft.com/en-us/dotnet/api/system.collections.generic.priorityqueue-2>.
14. URL: [github.com/filipwo/quickgraph] <https://github.com/filipwo/quickgraph>.
15. URL: [github.com/microsoft/automatic-graph-layout] <https://github.com/microsoft/automatic-graph-layout>.
16. URL: [visualalgo.net/en/graphds] <https://visualalgo.net/en/graphds> , [visualalgo.net/en/sssp] <https://visualalgo.net/en/sssp>.
17. LeetCode. URL: [leetcode.com/tag/graph/] <https://leetcode.com/tag/graph/>.
18. GeeksForGeeks. URL: [geeksforgeeks.org/graph-data-structure-and-algorithms/] <https://www.geeksforgeeks.org/graph-data-structure-and-algorithms/>.