

ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Гаврилюк О. І., Жданова О. Г., Сперкач М. О. Змінно-добове планування роботи персоналу з гнучким графіком роботи. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ»*. Серія: Системний аналіз, управління та інформаційні технології, 2020. №1. 10 С. (подано до друку)
2. Гаврилюк О. І., Жданова О. Г., Сперкач М. О. Змінно-добове планування роботи персоналу з гнучким графіком роботи. *Матеріали III всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених та студентів «Інформаційні системи та технології управління» (ICTU-2019)*. Київ.: НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського», 20-22 листопада 2019 р. С. 23-29
3. Pinedo M. *Planning and Scheduling in Manufacturing and Services*. New York: Springer Science+Business Media, 2009. 536 с.
4. Наказ Міністерства праці та соціальної політики України "Про затвердження Методичних рекомендацій щодо встановлення гнучкого режиму робочого часу" від 04.10.2006 р. № 359.
5. Shagvaliyeva S., Yazdanifard R. Impact of Flexible Working Hours on Work-Life Balance. *American Journal of Industrial and Business Management*, 2014. № 4. С. 20-23.
6. Aayushi G., Anju B.; Lipishree V., Shivani P., Shrivankumar D. Shift Scheduling Optimization for PSU Library. *Engineering and Technology Management Student Projects*, 2018. № 2105. 16 с.
7. Taha H. *Operations Research: An Introduction*. New Jersey: Pearson Education, 2007. 813 с.
8. Гуляницький Л. Ф., Мулеса О. Ю. *Прикладні методи комбінаторної оптимізації: навчальний посібник*. Київ: ВПЦ "Київський університет", 2016. 133 с.
9. Сергиенко И. В. *Математические модели и методы решения задач дискретной оптимизации*. Киев: Наукова думка, 1985. 380 с.

- 10.Португал В. М., Семенов А. И. *Теория расписаний*. Москва: Знание, 1972. 61 с.
- 11.Oluwaseun M. A., Akeem O. A. Solving nurse problem using constraint programming technique. *Computing Research Repository, Ogbomoso*. Nigeria, 2019. 9 с.
- 12.Ozlem K., Hacı M. A., Tamer E. Shift Scheduling with the Goal Programming Method: A Case Study in the Glass Industry. *Mathematics, MDPI*. 2019. 22 с.
- 13.Toth P., Fischetti M., Vigo D. Modeling and Solving the Crew Rostering Problem. *Operations Research*. № 46 (6). С. 820-830.
- 14.Alfares H. Operator staffing and scheduling for an IT-help call centre. *European Journal of Industrial Engineering*. 2007. № 1 (4). С. 414-430.
- 15.Senra P., Lopes I., Oliveira J. Supporting Maintenance Scheduling: A Case Study. *27th International Conference on Flexible Automation and Intelligent Manufacturing*. Modena, Italy. 2017. № 11. С. 2123-2130.
- 16.Garaix T., Gondran M., Lacomme P., Mura E., Tchernev N. Workforce Scheduling Linear Programming Formulation. *IFAC-PapersOnLine*, 2018. Вып. 11, № 51. С. 264-269
- 17.Bülbül K., Kaminsky Ph. A Linear Programming-Based Method for Job Shop Scheduling. *Journal of Scheduling*, 2013. № 16 (2). С. 161-183
- 18.Bürge R., Bülbül, K. The Job Shop Scheduling Problem with Convex Costs. *European Journal of Operational Research*, 2018. № 268 (1). С. 82-100.
- 19.Hug F., Khurram M., Bhutta S., Huq Z. A Heuristic Search Routine for Solving Two Objective Mixed Integer LP Problems for Scheduling in a Service Factory. *International Journal of Operational Research*, 2019. № 36 (1). С. 40-61.
- 20.Wali K., Othman S., Comparison and Assessment of Using Primavera and Microsoft Project in Construction Projects in Erbil City. *Journal of Pure and Applied Sciences*, 2019. №31 (3). С. 285-291.
- 21.Deshmukh S., Sagale A., Bais M. Study of Scheduling In Microsoft Project Software. *International Journal of Scientific Research & Engineering Trends*, 2019. № 5, Вид. 2. С. 419-428.

22. Harned D. *Hands-On Agile Software Development with JIRA*. Packt Publishing, Birmingham. 2018. 143 с.
23. Кодекс законів про працю України
24. Kruk S. *Practical Python AI Projects: Mathematical Models of Optimization Problems with Google OR-Tools*. Apress. Roshester, Micigan, USA, 2018. 279 с.
25. Tosi S. *Matplotlib for Python Developers*. Packt Publishing, Birmingham, UK, 2009. 308 с.
26. Wiegers K., Beatty J. *Software Requirements*. Microsoft Press, Redmond, Washington, 2013. 637 с.
27. Kumar. S. A Review on Client-Server Based Applications And Research Opportunity. *International Journal of Recent Scientific Research*. USA, 2019. № 10, Вид. 07(Н). С. 33857-33862
28. Chambers J., Paquette D., Timms S. *ASP.NET Core Application Development: Building an application in four sprints*. Microsoft Press, 2016. 432 с.
29. Fain Y. Moiseev A. *Angular 2 Development with TypeScript*. Manning Publications, 2017. 560 с.
30. Hussain A. *Angular From Theory To Practice*. Codecraft, 2017. 674 с.
31. Freeman A. *Pro Angular 6*. Apres, London, UK, 2018. Вид. 3. 776 с.
32. Kahlert T., Giza K. *Visual Studio Code Tips & Tricks № 1*. Microsoft, Germany, 2016. 26 с.