

## ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА

1. Булгакова О.С., Зосімов В.В., Поздєєв В.О. Методи та системи штучного інтелекту:теорія та практика. Навчальний посібник. Одеса : ОЛДІ-ПЛЮС, 2020. 356 с.
2. Безверхий А.І. Скрипник І.А. Нейрокомп'ютерні системи : навчально методичний посібник. Запоріжжя : ЗДІА, 2016. 60 с
3. Aurélien Géron Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow, 2nd Edition Publisher(s): O'Reilly Media, Inc. 2019.
4. Machine Learning and Its Application to Reacting Flows : ML and Combustion / N. Swaminathan, A. Parente (eds.). Cham : Springer, 2023. 346 p. URL:  
<http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi70/0051059.pdf>. (дата звернення 20.07.2022 р.)
5. Information Theory and Machine Learning / L. Zheng, C. Tian (eds.). Basel : MDPI, 2022. 254 p. URL:  
<http://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi70/0051089.pdf>. (дата звернення 20.07.2022 р.)
6. Gad A. F., Jarmouni F. E. Introduction to Deep Learning and Neural Networks with Python™ : A Practical Guide. Amsterdam : Elsevier, 2021. 204 p. URL:  
<http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi66/0048321.zip>. (дата звернення 20.07.2022 р.)