

1. Landgrebe D. Signal Theory Methods in Multispectral Remote Sensing / Landgrebe D. // John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, 2003. — 521 p.
2. Колесник В.С. Методы распознавания объектов на снимках ДЗЗ / Колесник В.С. // Системный анализ и информационные технологии: материалы 12-й Международной научно-технической конференции SAIT 2010. — К.: УНК «ИПСА» НТУУ «КПИ», 2010. — С.261.
3. Сойфер В.А. Методы компьютерной обработки изображений / Сойфер В.А., Гашников М.В., Глумов Н.И., Ильясова Н.Ю., Мясников В.В., Попов С.Б., Сергеев В.В., Храмов А.Г., Чернов А.В., Черонов В.М., Чичева М.А., Фурсов В.А. // М.: ФИЗМАТЛИТ, 2003. — 784 с.
4. Гонсалес Р. Цифровая обработка изображений / Гонсалес Р., Вудс. Р. // М.: Техносфера, 2005. — 1072 с.
5. Яне Б. Цифровая обработки изображений / Яне Б. // М.: Техносфера, 2007. — 584 с.
6. Прэтт У. Цифровая обработки изображений / Прэтт У. // М.: Мир, 1982. — 792 с.
7. Swain P.H. Remote Sensing: The Quantitative Approach / Swain P.H., Davis S.M. // McGraw-Hill, 1978. — 396 p.
8. Тевелев А.В. Дистанционные методы / Тевелев А.В. // Режим доступа: <http://web.ru/~tevelev/remsen.htm>.
9. Колесник В.С. Методы распознавания объектов на снимках ДЗЗ / Колесник В.С. // Щорічна підсумкова конференція. Матеріали конференції. — К.: «ІПРІ» НАН України, 2010. — С.124.
10. Raudys S.J. Small Sample Size Effects in Statistical Pattern Recognition / Raudys S.J., Jain A.K. // IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence. — 1991. — Vol. 13, No. 3. — P. 252-264.
11. Hughes G.F. On the mean accuracy of statistical pattern recognizers / Hughes G.F. // IEEE Transactions on Information Theory. — 1968. — Vol. IT-14, No. 1.
12. Fu K.S. Information processing of remotely sensed agricultural data / Fu K.S., Landgrebe D.A., Phillips T.L. // Proceedings of the IEEE. — 1969. — Vol. 57,

No.4. — P. 639-653.

13. Shahshahani B.M. The effect of unlabeled samples in reducing the small sample size problem and mitigating the Hughes phenomenon / Shahshahani B.M., Landgrebe D.A. // IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing. — 1994. — Vol. 32, No. 5. — P. 1087-1095.
14. Fukunaga K. Introduction to Statistical Pattern Recognition / Fukunaga K. // Academic Press, 1990. — 592 p.
15. Chulhee L. Analyzing high dimensional multispectral data / Chulhee L., Landgrebe D.A. // IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing. — 1993. — Vol. 31, No. 4. — P. 792-800.
16. Richards J.A. Remote Sensing Digital Image Analysis / Richards J.A., Xiuping J. // Springer-Verlag, 1999. — 480 p.
17. McCulloch W.S. A Logical Calculus of Ideas Immanent in Nervous Activity / McCulloch W.S., Pitts W. // Bulletin of Mathematical Biophysics. — 1943. — Vol. 5. — P. 115-133.
18. Hebb D.O. The Organization of Behavior: A Neuropsychological Theory / Hebb D.O. // John Wiley & Sons, Inc., New York, 1949. — 378 p.
19. Rosenblatt F. Principles of Neurodynamics / Rosenblatt F. // Spartan, New York, 1962. — 616 p.
20. Rumelhart D.E. Learning internal representations by error propagation / Rumelhart D.E., Hinton G.E., Williams R.J. // Parallel Distributed Processing: Exploration in the Microstructure of Cognition, D.E. Rumelhart and J.L. McClelland (Eds.), Vol. 1, Cambridge. — MA: MIT Press, 1986. — P. 318-362.
21. Спорыхин В.Я. Автоматизированная подсистема распознавания и окунтурирования клеток / Спорыхин В.Я., Адамов В.Г., Меркулова Е.В. // Режим доступа:
<http://masters.donntu.edu.ua/2003/kita/kokov/library/pub1.htm>.
22. Павлидис Т. Алгоритмы машинной графики и обработки изображений / Павлидис Т. // Нью-Джерси, 1981. — 394 с.