

Список литературы:

1. Р. Гонсалес, Р. Вудс. Цифровая обработка изображений. М.: Техносфера, 2012. с. 1104
Англ вар.: R.Gonzalez, R. Woods. Digital Image Processing
2. Л. Шапиро, Дж. Стокман. Компьютерное зрение. М.: Бином. Лаборатория знаний, 2006 . 725 с.
Англ вар.: Shapiro L., Stockman G. Computer Vision
3. Дэвид Форсайт, Жан Понс. Компьютерное зрение. Современный подход. М.: Издательский дом "Вильямс", 2004. 928 с.
Англ вар.: David A. Forsyth, Jean Ponce. Computer Vision: A Modern Approach
Б. Яне. Цифровая обработка изображений. /М.: Техносфера, 2007. с. 41-163
4. У. Прэтт. Цифровая обработка изображений. Книга 1. /М.: Мир, 1982. 312 с.
5. Р. Гонсалес, Р. Вудс. Цифровая обработка изображений. М.: Техносфера, 2006. с. 1104
6. Эдвард А. Патрик. Основы теории распознавания образов. /М.: Советское радио, 1980. 408 с.
7. Ю. В. Визильтер, С. Ю. Желтов, В. А. Князь, А. Н. Ходарев, А. В. Моржин. Обработка и анализ цифровых изображений с примерами на LabVIEW и IMAQ Vision. М.: ДМК Пресс, 2008 . 464 с.

Фундаментальные труды, доступные для свободного скачивания:

8. <http://szeliski.org/Book/> – *Computer Vision: Algorithms and Applications* – Richard Szeliski, Microsoft Research
9. <http://www.computervisionmodels.com/> – *Computer Vision: Models, Learning, and Inference* Simon J.D. Prince
10. <http://programmingcomputervision.com/> – *Programming Computer Vision with Python* by Jan Erik Solem

Литература (поиск изображений + Текстура):

1. Васильева Н., Дольник А., Марков И. Поиск изображений. Синтез различных методов поиска при формировании результатов. Интернет-математика, 2007.
<http://download.yandex.ru/IMAT2007/vassilieva.pdf>
2. Гонсалес Р., Вудс Р.. Цифровая обработка изображений. Изд. Техносфера, Москва, 2005.
3. Марков И., Васильева Н., Яремчук А. Поиск изображений. Выбор оптимальных весов для слияния метрик по цвету и текстуре в зависимости от запроса-образца. Труды 9-ой Всероссийской научной конференции «Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции» (RCDL'2007), том 1, с. 195-200, Октябрь 2007.
4. Askoy S., Naralick R. M. Textural features for image database retrieval. In Proc. of IEEE Workshop on Content-Based Access of Image and Video Libraries, in conjunction with CVRP'98, p. 45-49, Santa-Barbara, CA, June 1998.
5. Lee J. H. Analyses of multiple evidence com-bination. SIGIR '97: Proceedings of the 20th annual international ACM SIGIR conference on Research and development in in-formation retrieval, New York, NY, USA: ACM Press, p. 267-276, 1997.
6. Loncaric S. A survey of shape analysis techniques. Pattern Recognition, 31(8), p. 983-1001, 1998.
7. Manjunath B.S., Ma W.Y. Texture features for browsing and retrieval of image data. IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence, 18 (8), p. 837-842, 1996.
8. Rui Y., Huang T. S., Chang S. F. Image Retrieval: Current Techniques, Promising Directions, and Open Issues. JVCIR, Vol. 10, No. 1, p. 39-62, March 1999.
9. Shuang F. Shape Representation and Retrieval Using Distance Histograms. Technical Report TR 01-14, Department of Computing Science, University of Alberta, Edmonton, Alberta, Canada, October 2001.
10. Stricker M., Orengo M. Similarity of Color Images. Proceedings of the SPIE Conference, Vol. 2420, p. 381-392, 1995.
11. Swain M.J., Ballard D. H. Color Indexing. International Journal of Computer Vision, Vol. 7(1), p. 11-32, 1991.
12. Tamura H., Mori S., Yamawaki T. Textural features corresponding to visual perception. IEEE Trans on Systems, Man and Cybernetics 8, p. 460-472, 1978.