H	Название	Какую информацию вы предполагаете получить из источника
andjia Mathe Unive China Expre World Recog East A Recog Datab	Shanshan Li ,Liang Guo , nya Liu, Jianya Liu/School of ematics and Statistics, Shandong rsity, Weihai 264209, /Towards East Asian Facial ssion Recognition in the Real d: A New Database and Deep gnition Baseline/22.02.2022 Sensors Free Full-Text Towards Asian Facial Expression gnition in the Real World: A New ase and Deep Recognition ine (mdpi.com)	Создавая реальную базу данных выражений лица Восточной Азии (EAFE), resnet-50 может достичь максимальной точности 80,53% на тестовом наборе.
	Facial recognition system En.wikipedia.org	Узнайте об основных понятиях, истории, областях применения, технологиях, проблемах и противоречиях распознавания лиц
распо Журн <u>https:/</u>	Ася Зуйкова Как работает знавание лиц 31.01.2023 ал 《РБК.Тренды》 //trends.rbc.ru/trends/industry/605 9a794712e5ef39b7	Понимать применение и работу алгоритмов распознавания лиц.
U algorii <u>h</u>	Recfaces blog / biometrics blog Understanding facial recognition thms https://recfaces.com/articles/facial- hition-algorithms#1	Какие алгоритмы используются для распознавания лиц.
	Сайт: ntechlab.ru	Узнайте, как работает распознавание лиц.

Как на самом деле работает распознавание лиц <u>Https://habr.com/ru/companies/nte</u> <u>chlab/articles/586770/</u>	
Ахметшин Р.И. Кирпичников А.П. Шлеймович М.П. /Распознавание эмоций человека на изображениях/ЖУРНАЛ Вестник Казанского технологического университета/2015 ВАК <u>Https://cyberleninka.ru/article/n/ras</u> poznavanie-emotsiy-cheloveka-na- izobrazheniyah	В работе рассмотрены базовые понятия теории распознавания эмоций, области применения методов автоматического распознавания эмоций, алгоритм автоматического распознавания эмоций на изображении лица человека на основе метода Виолы-Джонса.
Dmitry samal Valery starovoitov/ Edition: препринт № 8publisher: институт технической кибернетики нан беларуси/ /обзор существующих подходов и методов Распознавания людей по фотопортретам /january 1998 https://www.researchgate.net/publi cation/236605649_obzor_susestvuusih podhodov i metodov raspoznavania lu dej po fotoportretam	Исследование глава 1: задачи, связанные с анализом изображений_ человеческие лица
Microsoft/Определение, анализ и распознавание лиц Https://learn.microsoft.com/ru-ru/training/modules/detect-analyze-recognize-faces/?Source=recommendations	Представлен метод распознавания лиц с помощью визуального ИИ-распознавания Azure.

Журналы tadviser/ Системы распознавания лиц Facial recognition technology (frt) 2023/04/06

https://www.tadviser.ru/index.php/ %d0%a1%d1%82%d0%b0%d1%82%d 1%8c%d1%8f:%d0%a1%d0%b8%d1% 81%d1%82%d0%b5%d0%bc%d1%8b %d1%80%d0%b0%d1%81%d0%bf%d 0%be%d0%b7%d0%bd%d0%b0%d0% b2%d0%b0%d0%bd%d0%b8%d1%8f %d0%bb%d0%b8%d1%86 (facial recognition) Подробности за въздействието на технологията за разпознаване на лица в страните по света.

Zi-Yu Huang, Chia-Chin Chiang, Jian-Hao Chen, Yi-Chian Chen, Hsin-Lung Chung, Yu-Ping Cai & Hsiu-Chuan Hsu /A study on computer vision for facial emotion recognition/Scientific Reports volume 13, Article number: 8425 (2023) /27.04.2023

0

A study on computer vision for facial emotion recognition | Scientific Reports (nature.com)

Глубокая нейронная сеть (DNN) используется для распознавания эмоций по лицу (FER), а сверточная нейронная сеть (CNN), комбинация сети сжатия и возбуждения и остаточной нейронной сети, используется для выполнения задачи FER.