

female, 23



ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ЛИЦЕВОЙ БИОМЕТРИИ

«27 faces»

01 ЛИЦЕВАЯ БИОМЕТРИЯ

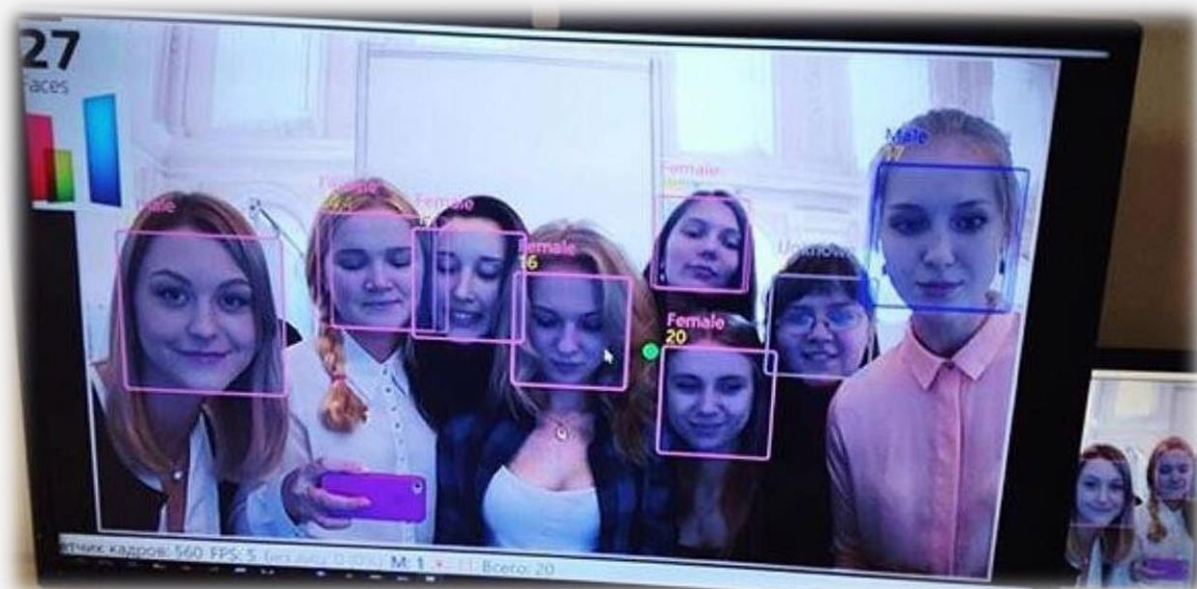
Алгоритмы искусственного интеллекта позволяют **найти лицо человека** среди других объектов путем покадрового анализа видеоданных на выходе камеры.

Система анализа человеческих лиц может выполнять **следующие функции:**

- определение пола и возраста,
- определение эмоций (грусть, радость, заинтересованность и т.д.),
- идентификация человека и определение его принадлежности к определенной группе,
- и др.



02 ПРОЕКТ «27 FACES»



Результатом реализации проекта «27 faces» стал программный продукт, осуществляющий распознавание лиц, определение пола и возраста человека

03 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ



Система, позволяющая идентифицировать посетителя на контрольно-пропускном пункте и предоставить доступ в случае, если доступ разрешен



Бесконтактное решение, которое может эффективно применяться в условиях любой эпидемиологической обстановки



Подобная система позволяет сократить в 2 раза время, затрачиваемое на проверку пропуска охранником



Алгоритм может использоваться на входе в учебные заведения, на проходных мероприятиях, производственных организаций и т.д.



Прототип программного комплекса, который в настоящее время работает в главном корпусе ЯрГУ им. П.Г. Демидова в тестовом режиме