## Признаки Хаара. Слайд 3.

* Для чего нужны: Для получения скалярного значения, характеризующего контрастные участки на изображении.

## Нормализация. Слайд 5.

* Нормализация: нулевое математическое ожидание и единичная дисперсия.

## Задача дискриминантного анализа. Слайд 16.

* Нахождение порога, который наилучшим образом разделяет один класс данных от другого. По входным выборкам, относящимся к различным классам можно построить плотности распределения, которые будет иметь свои показатели центра распределения.

## Бинарное дерево. Слайд 17.

* Двои́чное де́рево — иерархическая структура данных, в которой каждый узел имеет не более двух потомков (детей).