

Антон Каразеев, 493

3. Теоретические задачи.

3.1 Знакомство с линейным классификатором

1. Как выглядит бинарный линейный классификатор?

Есть два класса объектов $A = \{-1, +1\}$. Отображение $f(x) : X \rightarrow A$ называется классификатором, отображающим объекты из множества X во множество классов A .

2. Что такое отступ алгоритма на объекте? Какие выводы можно сделать из знака отступа?