

KNN

Максим Крючков, М3439

11 октября 2019 г.

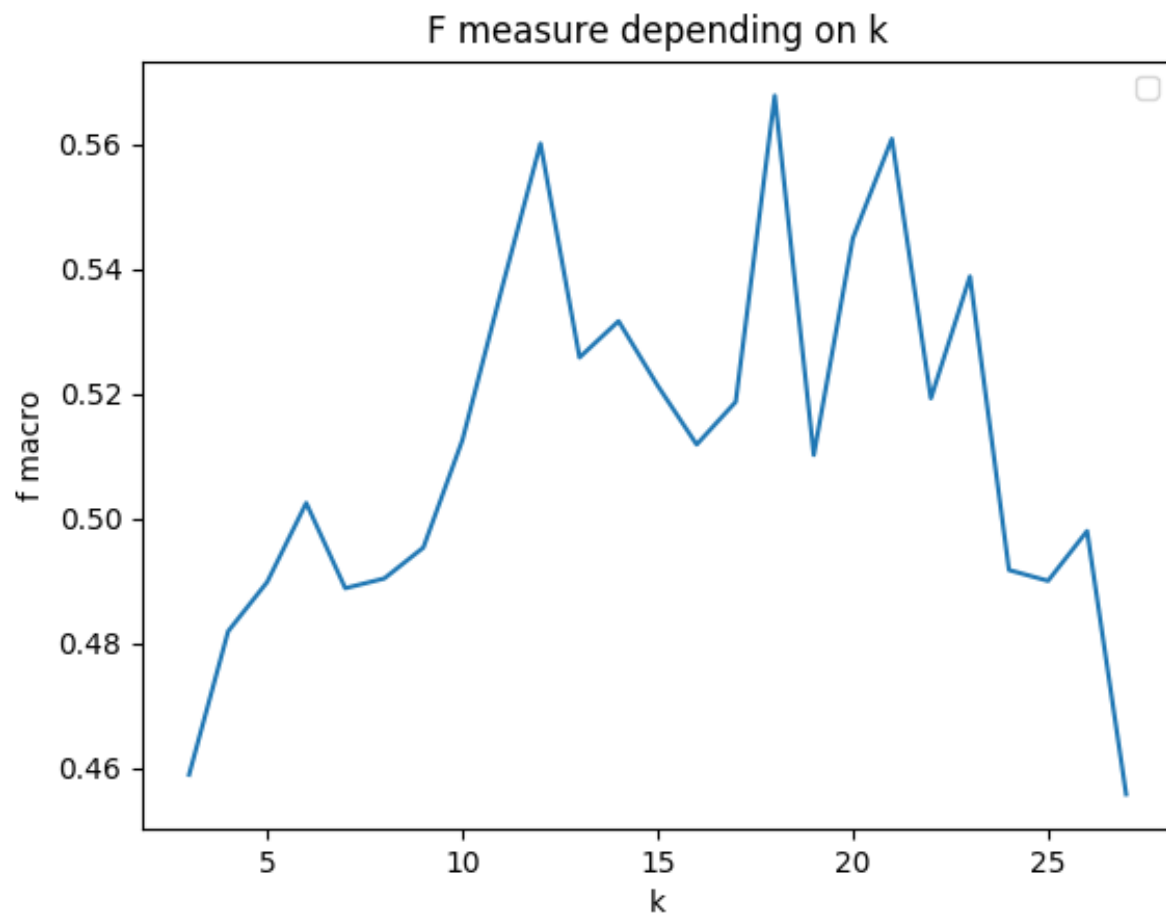
Функция расстояния

$$dist = \alpha dist_{categorical} + (1 - \alpha) dist_{numeric}$$

$dist_{categorical}$ - количество свойств, которые не совпадают

$dist_{numeric} = euclidean | manhattan$

Зависимость F-меры от числа ближайших соседей



Зависимость F меры от ширины окна

