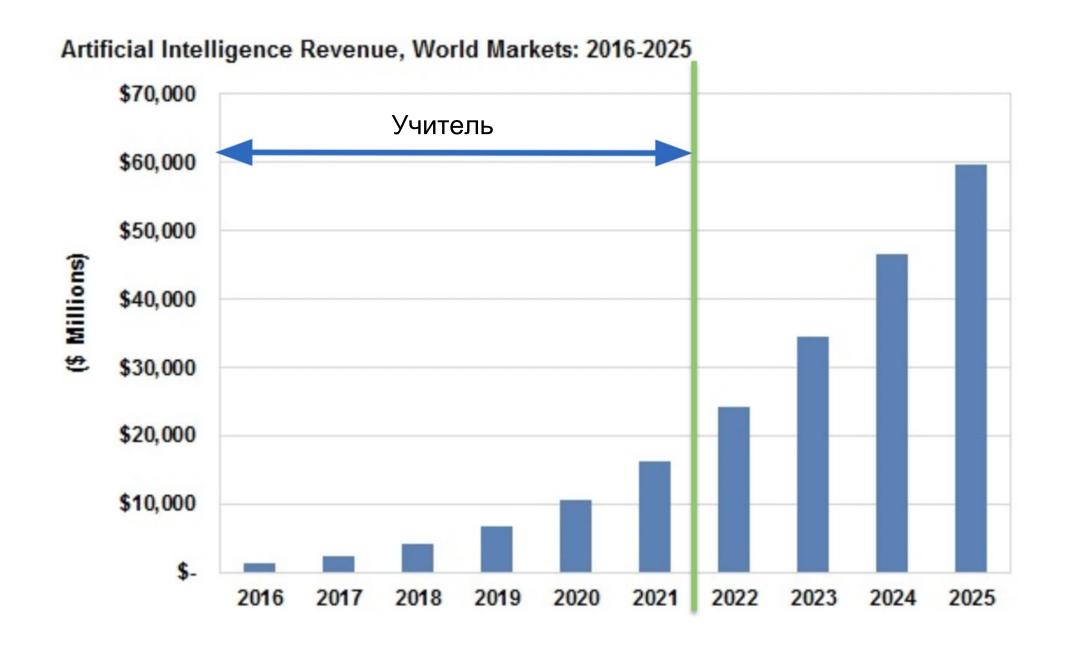
Основные термины машинного обучения



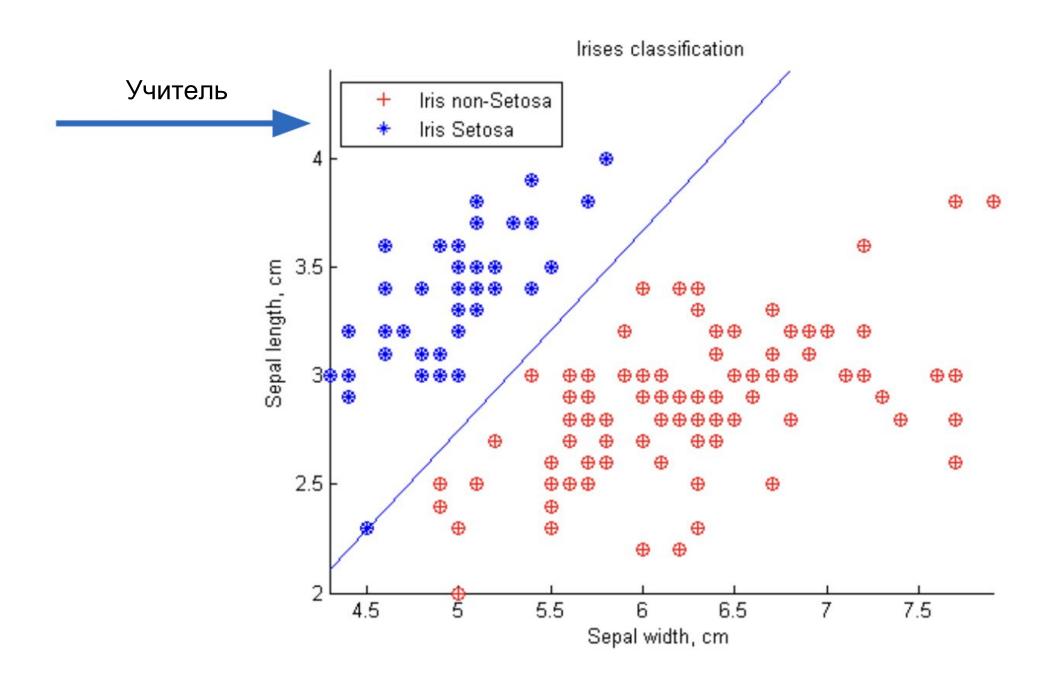
Подходы

- Обучение с учителем (Supervised learning)
- 2 Обучение без учителя (Unsupervised learning)

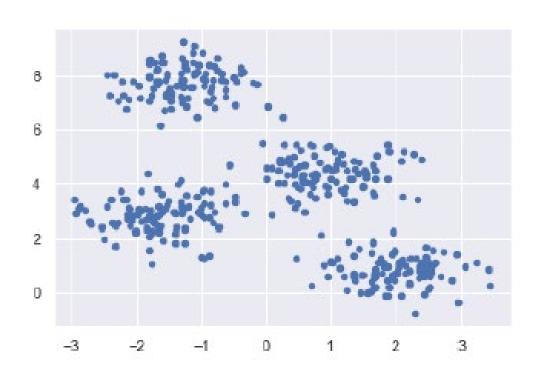
Пример обучения с учителем

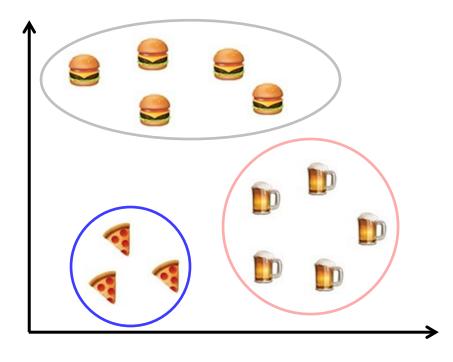


Пример обучения с учителем



Пример обучения без учителя





Подходы

Обучение с учителем (Supervised learning)

- Есть описание объектов
- Есть правильные ответы целевая функция
- Алгоритм должен «выучить» эту закономерность

Обучение без учителя (Unsupervised learning)

- Есть только описание объектов
- Алгоритм должен «найти» закономерность, схожесть, последовательность