



Искусственный интеллект и машинное обучение.ти ЭБС (1/2)

- 1) Что является входом искусственного нейрона?
- 2) Что такое множество весовых значений нейрона?
- 3) Активационной функцией называется...
- 4) В каком случае многослойные сети не могут привести к увеличению вычислительной мощности по сравнению с однослойной сетью?
- 5) Сеть без обратных связей называется сеть...
- 6) Какие сети характеризуются отсутствием памяти?
- 7) Сети прямого распространения - это...
- 8) Сети с обратными связями это...
- 9) "Обучение без учителя" характеризуется отсутствием...
- 10) Как происходит обучение нейронной сети?
- 11) "Обучение с учителем" это...
- 12) Большие данные – это...
- 13) Наиболее редко на практике применяются методы машинного обучения, основанные на...
- 14) Алгоритм k-средних предназначен для решения задачи...
- 15) Реализация метода обучения с учителем не нуждается в...
- 16) Что называют нейронами Кохонена?
- 17) Синапсами называются...



- 18) Дендритами называются...
- 19) Искусственный нейрон
- 20) Объем исследований и разработок в области нейронных сетей резко возрос в настоящее время благодаря тому, что...
- 21) В каких условиях используется дерево решений в процессе формирования решений?
- 22) В чем отличие нейросетевых технологий от обычных экспертных систем?
- 23) Какие виды обучения нейронных сетей вы знаете?
- 24) Что необходимо выполнить, чтобы нейросеть могла помочь в формировании решения...
- 25) С помощью каких инструментов формируется решение в условиях неопределенности?
- 26) С помощью каких инструментов формируется решение в условиях определенности?
- 27) С помощью каких инструментов формируется решение в условиях риска?
- 28) Сверточные нейронные сети наиболее эффективно применяются для решения задач...
- 29) Процессом обучения нейронной сети называют...
- 30) Нейронная сеть является обученной, если...

