



## Глубокое обучение.фит\_БАК(2/2)

- 1 Что такое «Gated Recurrent Unit (GRU)» в глубоком обучении?
- 2 В чем основное отличие между «глубоким обучением» и «машинным обучением»?
- 3 Что делает «уменьшение размерности» в глубоком обучении?
- 4 Что такое «встраивание слов» в глубоком обучении?
- 5 Для чего используются «сети глубоких убеждений»?
- 6 Что такое «адверсарное обучение» в глубоком обучении?
- 7 В чем основное преимущество использования функции «ReLU» вместо «сигмоидных» функций?
- 8 Какова основная цель «глубокого обучения с подкреплением»?
- 9 Что означает «обучение от начала до конца» в глубоком обучении?
- 10 Что такое «нормализация признаков» в глубоком обучении?
- 11 Что такое «ансамблевое обучение» в глубоком обучении?
- 12 Какую роль играет «дропаут» в модели глубокого обучения?
- 13 Что такое «обратное распространение ошибки» в глубоком обучении?
- 14 Для чего используется «функция потерь» в глубоком обучении?
- 15 Что включает в себя «тонкая настройка» модели глубокого обучения?
- 16 Для чего используется «нормализация пакетов» в глубоком обучении?
- 17 Что такое «эпоха» в обучении глубокого обучения?
- 18 Для чего в основном используются «сверточные слои» в глубоком обучении?





- 19) Для чего используется «функция активации» в глубоком обучении?
- 20) Для чего обычно используется «перенос обучения» в глубоком обучении?
- 21) Что такое «обучение без учителя с предварительной подготовкой» в глубоком обучении?
- 22) Для чего обычно используется «увеличение данных» в глубоком обучении?
- 23) Какое основное преимущество глубокого обучения перед традиционными алгоритмами?
- 24) Что такое проблема «исчезающего градиента» в глубоком обучении?
- 25) Какой тип задачи представляет собой «генерация изображений» в глубоком обучении?
- 26) Что обычно включает в себя «тонкая настройка» в глубоком обучении?
- 27) Что такое «инженерия признаков» в глубоком обучении?
- 28) Что делает «стохастический градиентный спуск» в глубоком обучении?
- 29) Для чего используется «рекуррентная нейронная сеть» в глубоком обучении?
- 30) Что такое «обнаружение аномалий» в глубоком обучении?
- 31) Для чего особенно эффективно глубокое обучение?
- 32) Почему в глубоком обучении часто используются GPU?
- 33) Для чего используется «макс-пулинг» в сверточной нейронной сети?
- 34) Что делает «полносвязный слой» в нейронной сети?
- 35) Что такое «переобучение модели» в глубоком обучении?
- 36) Для чего используется «глубокий автокодировщик»?
- 37) Что такое «обрезка градиента» в глубоком обучении?





- 38 Для чего используется «ранняя остановка» в глубоком обучении?
- 39 Что такое «кросс-валидация» в контексте обучения моделей глубокого обучения?
- 40 Что означает «тонкозернистая классификация» в глубоком обучении?

