

Синтетические градиенты

НИС машинное обучение и приложения, 2016/2017

1. Какие вычислительные ограничения существуют при обучении методом обратного распространения ошибки?
2. Что такое синтетический градиент?
3. Каким образом обучается синтетический градиент?
4. Что такое рекуррентная нейронная сеть?
5. Как синтетические градиенты помогают обучать рекуррентные нейронные сети?