

Оглавление

Введение	17
Глава 1	
Математические основы	23
Глава 2	
Введение в глубокое обучение и TensorFlow	115
Глава 3	
Сверточные нейронные сети	187
Глава 4	
Обработка естественного языка с использованием рекуррентных нейронных сетей	267
Глава 5	
Обучение без учителя с использованием ограниченных машин Больцмана и автокодировщиков	333
Глава 6	
Усовершенствованные варианты архитектуры нейронных сетей	407
Предметный указатель	467