



Рекуррентные нейронные сети

Юлия Пономарева
Data Scientist

Проверка связи



Отправьте «+», если меня видно и слышно

Если у вас нет звука или изображения:

- перезагрузите страницу
- попробуйте зайти заново
- откройте трансляцию в другом браузере (используйте Google Chrome или Microsoft Edge)
- с осторожностью используйте VPN, при подключении через VPN видеопотоки могут тормозить

Цели занятия



1. Посмотреть на методы предобработки данных для RNN
2. Сделать классификацию текста с помощью LSTM
3. Решить задачу генерации текста
4. Построить нейросеть для машинного перевода

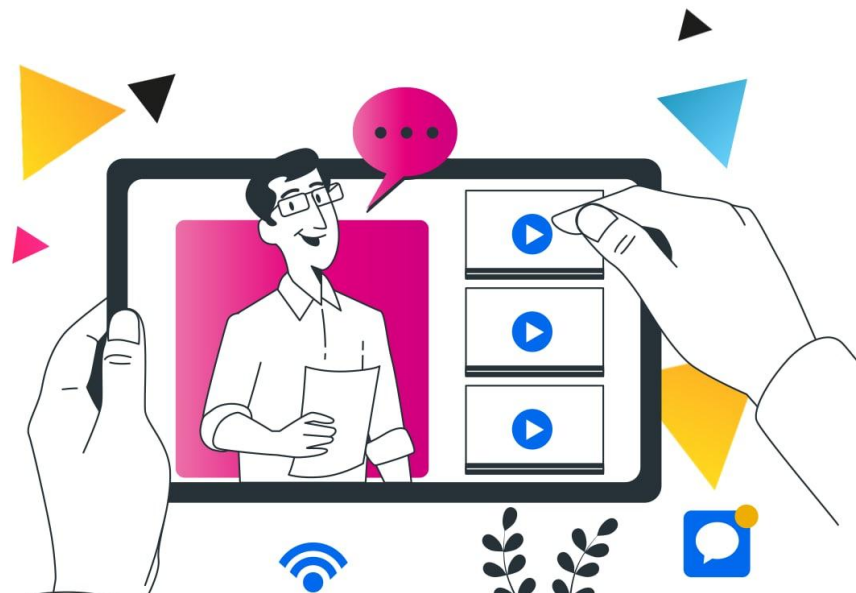
План занятия



1. Предобработка данных для RNN
2. Обучение LSTM для задачи классификации
3. Генерация слов
4. Машинный перевод
5. Итоги занятия

Практика

Ваши вопросы?



Итоги занятия

Итоги занятия



1. Посмотрели на методы предобработки данных для RNN
2. Сделали классификацию текста с помощью LSTM
3. Решили задачу генерации текста
4. Построили нейросеть для машинного перевода

Пожалуйста, оставьте
свой отзыв о семинаре



До встречи!

