



# What's next?

TFS 2019, NLP

# Проходите курсы

- [NLP Course](#) от “Финансовые технологии и анализ данных”, ВШЭ
- [DL in NLP](#), МФТИ
- [NLP Course](#), ШАД
- [Deep NLP Course](#), ABBYY
- [CS224n](#), Stanford
- [Обработка текстов, написанных на естественных языках](#), ВШЭ, Coursera
- [Yandex NLP Week](#), Wilker Aziz

# Следите за индустрией

- [NLP Progress](#), Sebastian Ruder
  - SOTA идеи для разных задач в NLP
- [NLP News](#), Ruder
  - Ежемесячные новости по NLP
- [Open AI](#)
  - Та самая компания, которая играет в Dota 2
- [Google AI](#), [DeepMind](#)
  - Ребята, которые подарили трансформеры и Alpha Go
- [Allen AI](#)
  - Спасибо за ELMO
- [TowardsDataScience](#), [Medium](#)
  - Блоги

# Используйте библиотеки

- [AllenNLP](#)
  - Красивый код
- [Fast AI](#)
  - Некрасивый код, но SOTA
- [spaCy](#)
  - Production-ready решения
- [tensor2tensor](#)
  - Все для Sequence моделей
- [NLTK](#)
- [Gensim](#)

# Читайте книги

## 1. NLP

- a. [Speech and Language Processing](#)
- b. [Jacob Eisenstein. Natural Language Processing](#)
- c. [Yoav Goldberg. A Primer on Neural Network Models for Natural Language Processing](#)

## 2. Deep Learning

- a. [Ian Goodfellow, Yoshua Bengio, and Aaron Courville. Deep Learning](#)
- b. [Michael A. Nielsen. Neural Networks and Deep Learning](#)
- c. Eugene Charniak. Introduction to Deep Learning

# Читайте статьи

- [Arxiv.org](https://arxiv.org)
- [Scholar Google](https://scholar.google.com)
- Conferences
  - ACL
  - EMNLP
  - CoNLL
  - NAACL
  - COLING
  - NIPS

# Участвуйте в соревнованиях

- <http://www.dialog-21.ru/evaluation/>
- <https://mlbootcamp.ru/>
- <https://mltrainings.ru/>
- <https://www.biendata.com/>
- <https://boosters.pro/>
- <https://codingcompetitions.withgoogle.com/hashcode>
- <https://datahack.analyticsvidhya.com/>
- <https://www.drivendata.org>
- <https://visualqa.org/>
- <https://datasouls.com/>
- <https://signate.jp/competitions>
- <http://alt.qcri.org/semeval2019/>



Спасибо