

<mark>Brag</mark> Data Scientist



Mawa Стажер



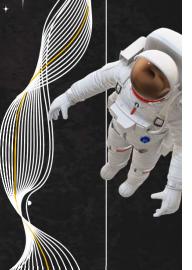
Kanumaн команды Data Scientist Data Scientist

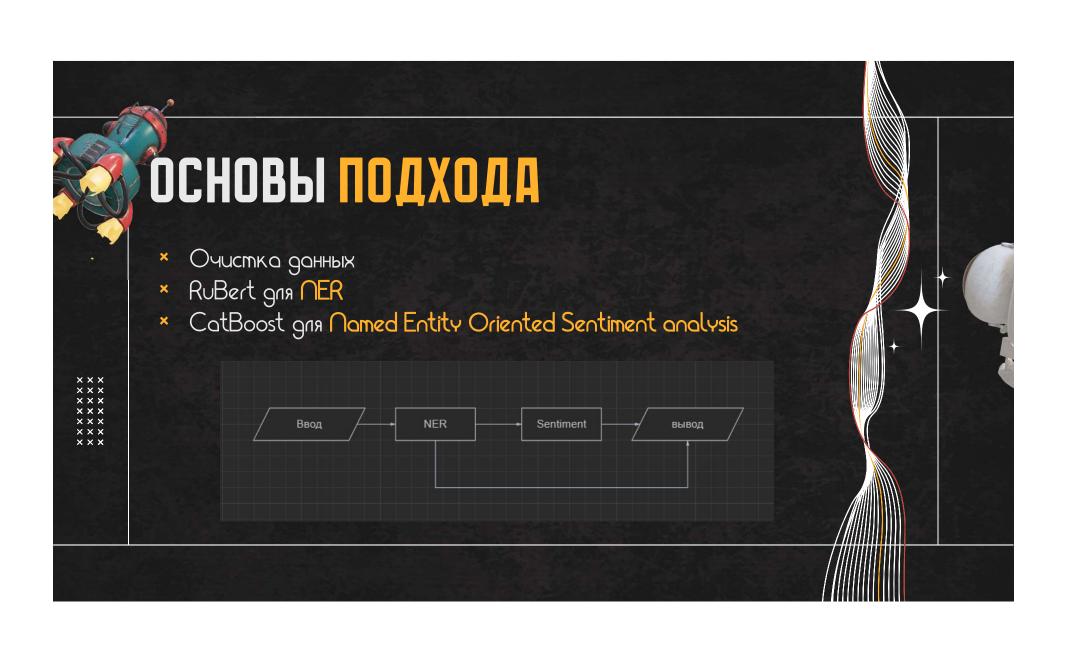


Cawa

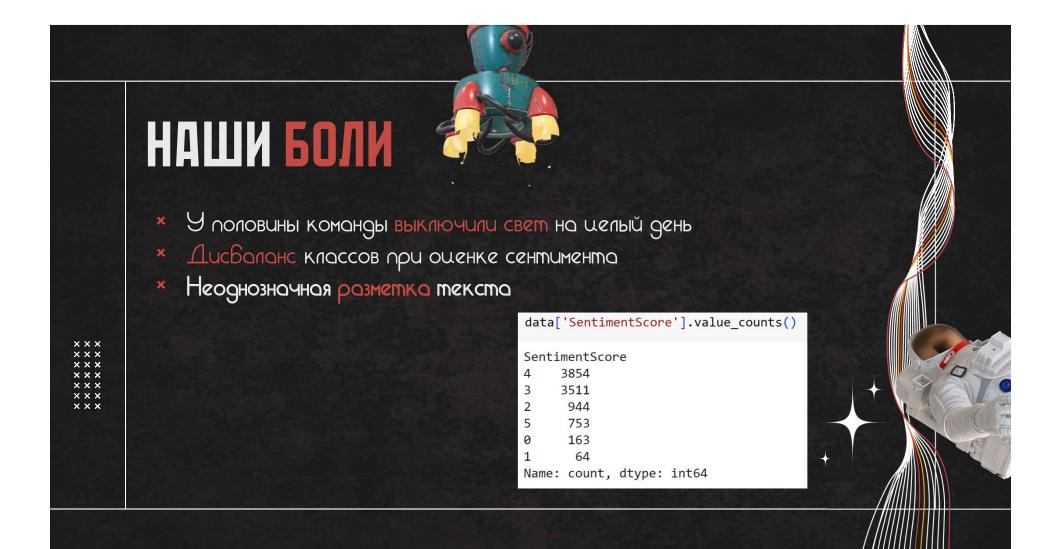


Ваня DL-engineer









НАШИ РЕЗУЛЬТАТЫ

Accuracy: 0.65

F1 - score: 0.978

Скорость работы на инференсе : * CatBoost : 0.1 СЕК./1000 СООБЩЕНИЙ

Bert:

Umozo:







наши фишки

- × Uнтерпретация эмодзи, как текст
- * Саммаризатор сообщения с независимой оценкой от ChatGPT
 - Две текстовые фичи: одна это текст. другая это список синонимов компании
- Подготовлен код для преобразования модели в ОППХ формат, квантизации весов и инференса модели через ОППХ Runtime



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Будем рады ответить на ваши вопросы

- × × × × × × × × × × × ×
- × Nonob Mambeŭ ta: @MtPriest
- COKONOB BNAGUCNAB tg: @Vlad_SokollOFF
- × Ковалев Александр tg: @ReallyBadDoc
- × Карлов Иван tg: @hentaiengoer
- Андрюшина Мария tg: @Otter_Small





CREDITS: This presentation template was created by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**,



××× ×××

XXX

X X X

 $x \times x$

 $x \times x$

НЕОДНОЗНАЧНАЯ РАЗМЕТКА

```
5]: print(jj['text'])
    1 = []
    for i in jj['name']:
        l.append(jj['text'][i[0]:i[1]])
    print('\nCompanies - ', np.array(1))
```

Фокус недели #ФН Сегодня ММК опубликует финансовую отчётность за 1 кв. 2020 #МАБП #ФТЧЕТНОСТЬ Магнит представит операционные результаты за 1 кв. 2020 #МОТК #ОТЧЕТНОСТЬ ФРС США представит решение по процентной ставке #ФРС #МАВКРО Тез а опубликует финансовую отчётность за 1 кв. 2020 #MSTK #ОТЧЕТНОСТЬ Голубликует финансовую отчётность за 1 кв. 2020 #MSTK #ОТЧЕТНОСТЬ ПОУБЛИКУЕТ финансовую отчётность за 1 кв. 2020 #MSTK #ОТЧЕТНОСТЬ ПОУБЛИКУЕТ финансовую отчётность за 1 кв. 2020 #MSTK #ОТЧЕТНОСТЬ ВО СТОИТ ОПУБЛИКУЕТ финансовую отчётность по РСБУ за 1 кв. #ENRU #ОТЧЕТНОСТЬ ЕVPAZ представит операционные результаты за 1 кв. 2020 #EVR #Результаты НОР ИКЕЛЬ ОПУБЛИКУЕТ ПОИЗВОДСТВЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЗА 1 кв. 2020 #MSTM #ОТЧЕТНОСТЬ СД НЛМК рассмотрит дивиденды за 1 кв. 2020 #MSTM #ДВИВИДЕНДЫ АРРІЕ ОПУБЛИКУЕТ ФИНАНСОВУЮ ОТЧЕТНОСТЬ ЗА 1 кв. 2020 #AAPL #ОТЧЕТНОСТЬ АМАZON ОПУБЛИКУЕТ ФИНАНСОВУЮ ОТЧЕТНОСТЬ ЗА 1 кв. 2020 #AAPL #ОТЧЕТНОСТЬ АМАZON ОПУБЛИКУЕТ ОПУБЛИКУЕТ ОПУБЛИКУЕТ ОПУБЛИКУЕТ ОПОВЛЯТСЯ ИЗ-ЗА 1 кв. 2020 #AAPL #ОТЧЕТНОСТЬ В 1 кв. 2020 #AAPL #ОТЧЕТНОС

```
Companies - ['GMKN' 'НорНикель' 'Детский мир' 'DSKY' 'MGNT' 'MGNT' 'Магнит' 'MAGN' 'MMK' 'MocБирже' 'MOEX' 'Новатэк' 'NVTK' 'NLMK' 'НЛМК' 'РусГидро' 'HYDR' 'WTC' 'ЦМТ' 'Энел Россия' 'ENRU' 'Вк']
```

```
names_texts = pd.read_pickle('mentions texts.pickle')
names_texts = clear_text(names_texts)
names_texts.loc[names_texts['MessageTextClean']==jj['text']]
```

;	ChannelID	messageid	issuerid	MessageID	DateAdded	DatePosted	MessageText	IsForward	MessageTextClean
0	1197210433	5408	90	5408	2021-02-06 01:42:42	2020-04-29 07:29:01	?? Фокус недели #ФН Сегодня ????? ММК опублик	False	Фокус недели #ФН Сегодня ММК опубликует финан

CREDITS: This presentation template was created by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**,