

Competition Digest

May 27

@emilkayumov

Kaggle: Quora Question Pairs

<https://www.kaggle.com/c/quora-question-pairs>

17 март – 6 июня

question1	question2	is_duplicate
What is the step by step guide to invest in sh...	What is the step by step guide to invest in sh...	0
What is the story of Kohinoor (Koh-i-Noor) Dia...	What would happen if the Indian government sto...	0
How can I increase the speed of my internet co...	How can Internet speed be increased by hacking...	0
Why am I mentally very lonely? How can I solve...	Find the remainder when 23^{24} $[/math] i...$	0
Which one dissolve in water quikly sugar, salt...	Which fish would survive in salt water?	0

- Определение дубликатов вопросов
- LogLoss

ods: #proj_kaggle_quora_qs

Boosters: Эвотор Java Data Challenge

https://boosters.pro/champ_evotor

10 мая – 18 июня

Пиво "Жигулевское" 0,5 л. св.

СОУС ТОМАТНЫЙ БУЗДЯК 670Г ТАТАРСКИЙ /8

Сигареты Esse SS Exchange

Петрушка

пиво ягерь

- Определение категории товара по названию
- Решения только на Java
- Accuracy

Dataring: Построение рекомендательной системы для объявлений Avito

<http://dataring.ru/competitions/avito-recommendations/>

6 апреля – 11 июня



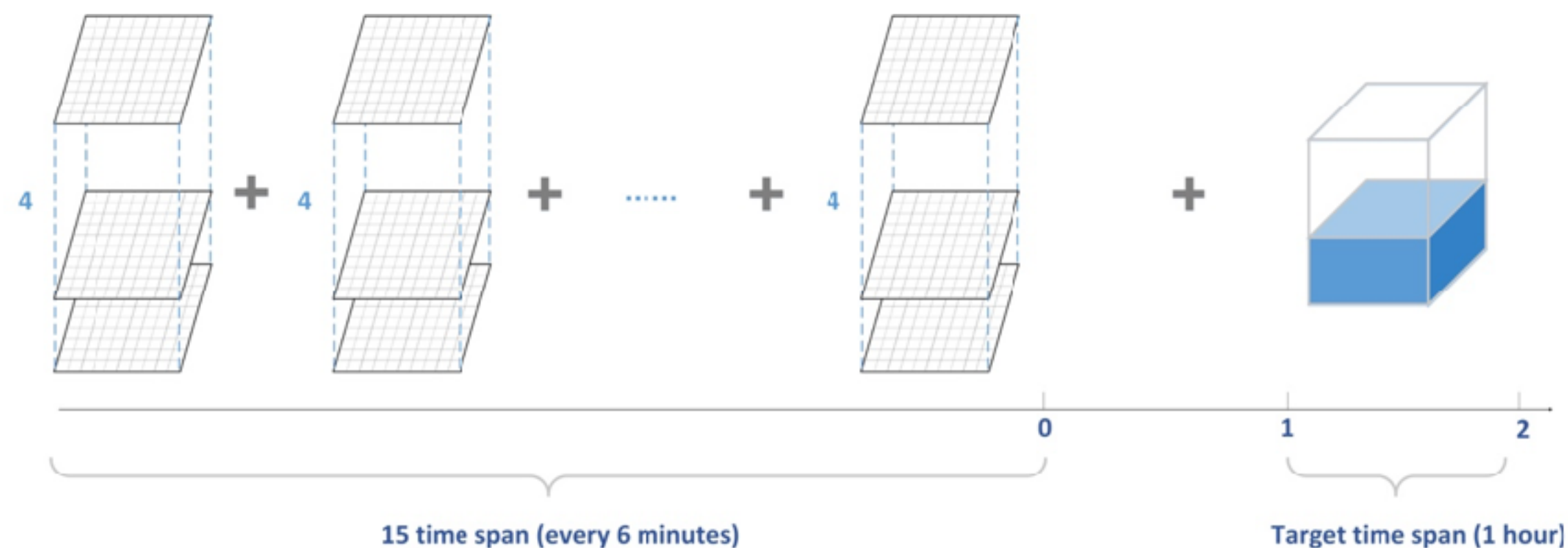
- Взвешенная метрика по различным событиям
- История взаимодействий и поисковых запросов за 6 дней

ods: #kaggle_avito_2017

CIKM AnalytiCup 2017: Short-Term Quantitative Precipitation Forecasting

<https://tianchi.aliyun.com/...>

15 марта – 30 июня

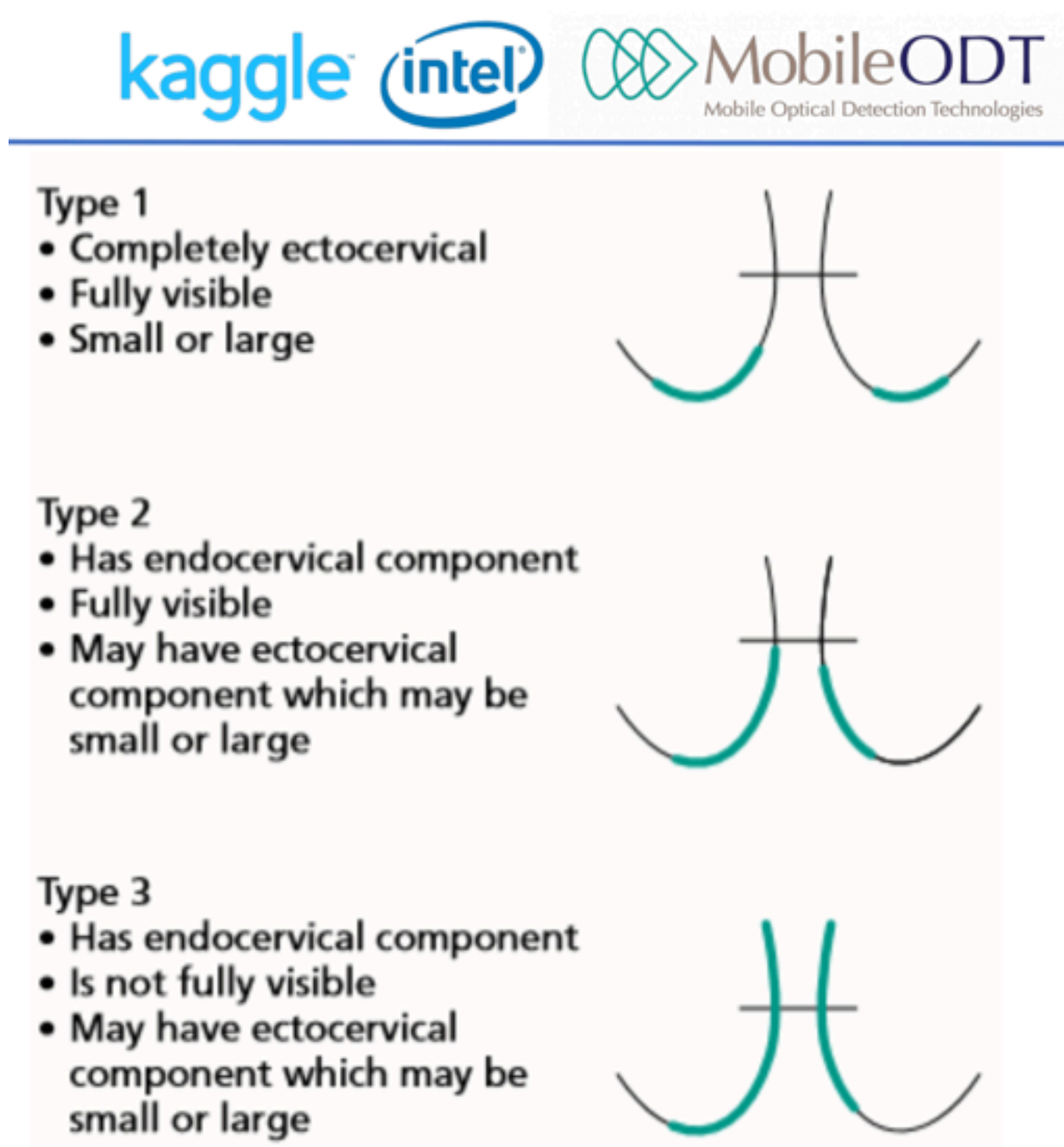


- Предсказание осадков в краткосрочной перспективе по данным с радаров
- RMSE

Kaggle: Intel & MobileODT Cervical Cancer Screening

<https://www.kaggle.com/c/intel-mobileodt-cervical-cancer-screening>

15 марта – 21 июня



- Определение типа шейки матки по изображениям
- LogLoss

ods: #proj_kaggle_cervix

Kaggle: NOAA Fisheries Steller Sea Lion Population Count

<https://www.kaggle.com/c/noaa-fisheries-steller-sea-lion-population-count>

28 марта – 27 июня

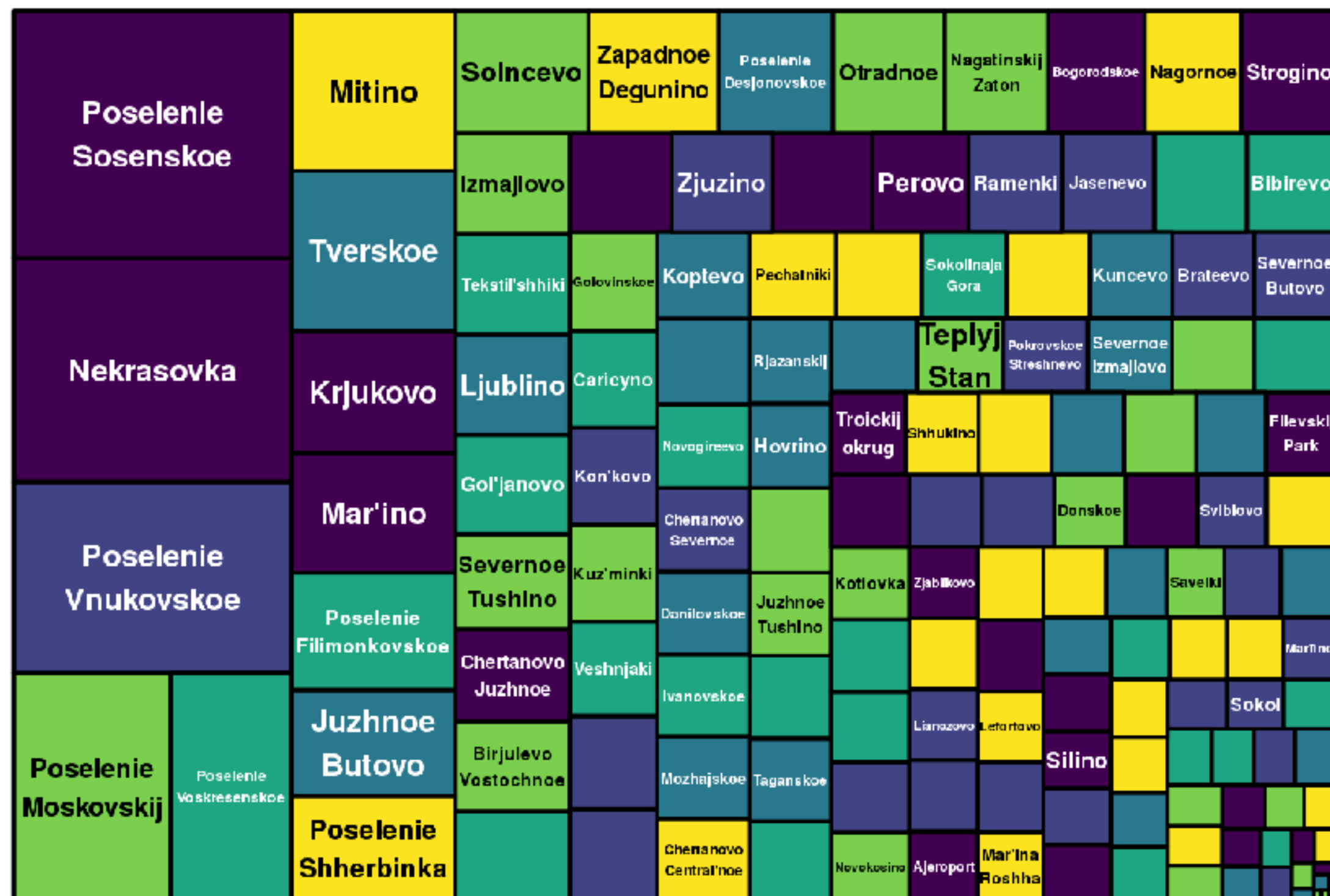


- Определение количество особей каждого вида на изображении
- RMSE

Kaggle: Sberbank Russian Housing Market

<https://www.kaggle.com/c/sberbank-russian-housing-market>

27 апреля – 29 июня



- Определение стоимости недвижимости
- Имеются макроэкономические данные
- RMSLE

«Just by chance read an article in an German article about Moscow housings called Khrushchyovka.»

Datascience.net: Pr vision de la consommation électrique

https://www.datascience.net/fr/challenge/32/details#tab_brief94

11 мая – 15 июля



- Предсказание энергопотребления по метеорологическим данным
- MAPE

CIKM AnalytiCup 2017: Lazada Product Title Quality Challenge

<https://competitions.codalab.org/competitions/16652>

1 мая – 24 июня

my,N0037FAAA8CLZ2ANMY,
RUDY

Dress,Fashion,Women,Clothing," Short
Sleeve 3
Colours 8 Sizes
Dress
",33.0,local

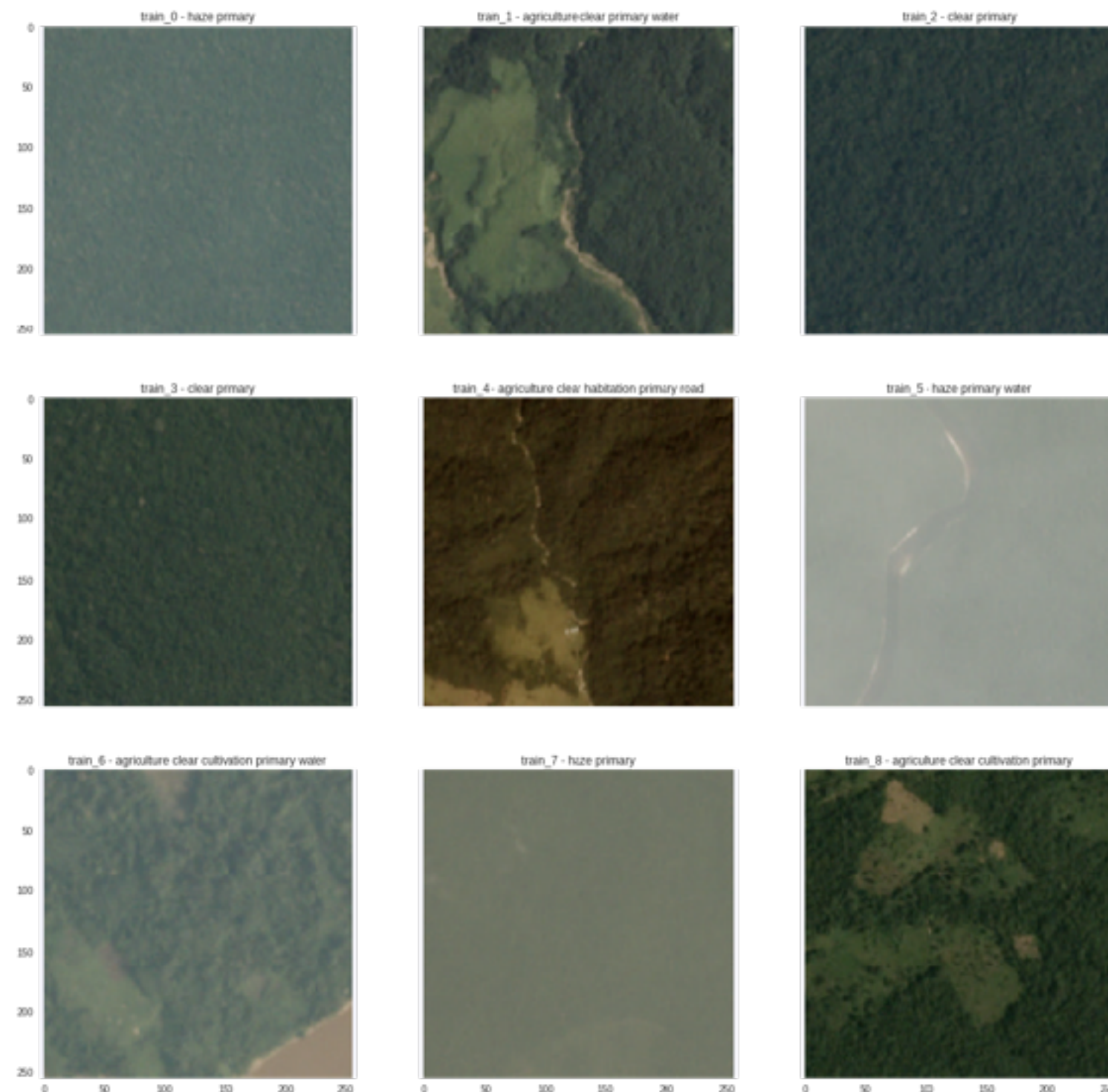
- Определение «ясности» и «лаконичности» описания
- RMSE

Kaggle: Planet Understanding the Amazon from Space

<https://www.kaggle.com/c/planet-understanding-the-amazon-from-space>

20 апреля – 20 июля

- Определение типа поверхности по спутниковому изображению
- agriculture, artisinal_mine, bare_ground, blooming, blow_down, clear, cloudy, conventional_mine, cultivation, habitation, haze, partly_cloudy, primary, road, selective_logging, slash_burn, water
- F2



Kaggle: Instacart Market Basket Analysis

<https://www.kaggle.com/c/instacart-market-basket-analysis>

16 мая – 14 августа



- Определение товаров, которые клиенты купят снова
- F1

- Unpossibly: Sentence Prediction Competition
- DrivenData: Random Walk of the Penguins
- ILSVRC2017: ImageNet Large Scale Visual Recognition Challenge 2017
- The PhysioNet/Computing in Cardiology Challenge 2017
- DrivenData: DengAI Predicting Disease Spread
- Kaggle: Zillow's Home Value Prediction (Zestimate)

Больше конкурсов на <http://mltrainings.ru>