

Кейс от Santander Product Predict

7 место (аналитическое решение)

- График востребованности новых параметров (смотрим на тренды)
- Обработка сезонностей
- Смотрим форум(! какие-то пенсионные накопления и проч было на форумах)
- Кросс-валидация тоже с учетом сезонности (!)
- 1 решение 12 модулей NN и 8 модулей GBM :D
- 4 решение -- взвешенная во времени средняя использования продуктов

8 место (техническое решение)

- Мультиклассовая классификация
- XGBoost, LightGBM
- [Ссылка на решение \(Репозиторий на GitHub\)](#)

Boosters. [Ссылка на контекст](#)

- Парсинг всего ЦИАНА и Домофонда, потому что признаки в тест и трейн сильно отличались
- Геокодирование. Google API + Yandex API. Использование дампа OpenStreetMaps -> загружаем в Postgres -> используем PostGIS
- Поиск ближайшей локации в PostGIS с помощью SQL запросов
- Алгоритмы, распределенные по городам из выборки

Новые соревнования

FakeNewsChallenge

- fakenewschallenge.com

Two Sigma (Kaggle)

- Предсказать объявление на сдачу дома

ML Boot Camp III

- Предсказание оттока пользователей онлайн-игры