



СОЗДАНИЕ ПРИБЫЛИ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ



*OSA – on-shelf availability, показатель уровня наличия товара на полке

НАША МИССИЯ

Создание прибыли для ритейлера, поставщика и покупателя через внедрение инновационных технологий.

Очевиден большой потенциал роста товарооборота сети через увеличение уровня наличия товара на полке.

Единый аналитический сервис для ритейлеров и поставщиков на базе чистых данных, общих целей (KPI) и подтвержденной методологии

ПОДТВЕРЖДЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



ECR OSA HP

ПРИНОСИТ ИЗМЕРИМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Запуск сервиса **ECR OSA HP*** показал значительный прирост продаж топ 10ти категорий и прирост продаж выбранных поставщиков

- Рост товарооборота
- Оптимизация затрат, включая рост GMROI*
- Увеличение уровня наличия товара на полке (OSA)



В сравнении с ростом РТО в аналогичных магазинах от +2,8% до +11,8%

КАК ЭТО РАБОТАЕТ?

1 Мы собираем уникальный комплекс данных для моделирования ожидаемого спроса и поиска причин отсутствия товара на полке

Цепочка поставок

Движение товаров по магазину

Чеки



Внешние данные

- Погода
- Мероприятия
- Праздники
- Промо активность у конкурентов

Image recognition (распознавание товара на полке по фото/видео)

Торговый персонал Мерчендайзеры Crowdsourcing

2 Мы используем собственный инновационный подход – **DATA SENSING***, усиленный лучшими мировыми практиками в ритейле

- Разработанный нами подход **DATA SENSING*** предоставляет высокую точность определения проблемы на основе сложного ансамбля алгоритмов машинного обучения
- Дифференцированный подход к решению задач позволяет предоставить сервис как для высокооборотачиваемых товаров, так и для низкооборотачиваемых товаров

3 Вовлеченность **ДЕЙСТВОВАТЬ**:

Стартовая механика сервиса позволяет быстро обнаруживать проблемы и исправлять их причины.

Шаг 1. Анализ ситуации с наличием товара на полке в режиме реального времени

Шаг 2. Уведомление о проблеме с наличием товара на полке и указание причины

Шаг 3. Отработка уведомления: устранение причины возникновения уведомления и пополнение полки

Шаг 4. Контроль устранения причины и, при необходимости, эскалация контроля.



На втором этапе сервиса - адаптируем **ПРОАКТИВНУЮ** механику.

ТЕХНОЛОГИИ



В 2017 году мы также запускаем Image Recognition - сервис визуального распознавания товара на полке, обеспечивающий:

- Наличие товара на полке
- Соответствие расположения товара плануграмме.



DATA SENSING – сбор и обработка в режиме реального времени больших данных из внутренних и внешних источников для:

- моментального создания уведомлений (алертов)
- моментальной адаптации прогнозных моделей и прогноза на следующий час с параллельным процессом непрерывного самообучения ансамблей алгоритмов.

DATA-SENSING