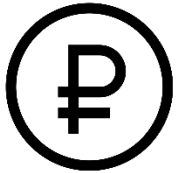


Инфраструктурные и транспортные компоненты

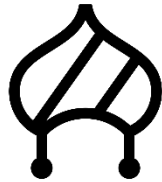
**в периметре аналитических решений
оператора связи**

В цифровой повестке МегаФон сфокусировал работу для бизнеса по трем направлениям



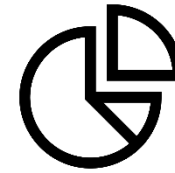
Регулирование цифровой экономики

- Руководство рабочей Группой «Информационная инфраструктура» в АНО «Цифровая Экономика»
- Формирование предложений по нормативно-правовому регулированию цифровой экономики



Цифровизация государства/регионов

Предложение губернаторам комплексного продукта по ключевым системам региона



Цифровизация отраслей/Industry 4.0

Новые цифровые бизнесы и продукты, снижающие неэффективность отраслей



Фокус на реализацию повестки Цифровой экономики в рамках государства

Федеральный уровень



ЭКОНОМИКА

МегаФон возглавил рабочую группу
Информационная инфраструктура в
рамках госпрограммы Цифровая
экономика

Региональный уровень



Подписаны соглашения
о сотрудничестве с администрациями
6 регионов:

- Краснодарский край
- Удмуртская республика
- Псковская область
- Ульяновская область
- Саратовская область
- Новгородская область

Корпоративный уровень



Подписаны соглашения о
сотрудничестве в области:

- Развития услуг связи
- NB-IoT
- Телеметрии



Анализ маятниковой миграции

Планирование строительства новых объектов

Профилирование потока

Предрейсовый медицинский осмотр

Электронный путевой лист

Контроль маршрута и соблюдения ПДД

Контроль купленного и затраченного топлива

Оценка состояния водителя в пути

Интеграция с тахографами

Контроль сроков ТО



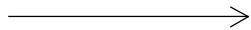
Контроль автотранспорта



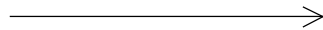
Любой процесс можно сделать более эффективным



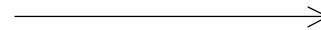
Оборудование устанавливается на автомобили



Данные по сети МегаФона передаются вашему диспетчеру или сотруднику, отвечающему за транспорт



Информация попадает на сервер для обработки и хранения



Диспетчер в режиме реального времени контролирует передвижение и другие параметры автомобилей



Что нужно контролировать?



Двигатель

- Время работы двигателя
- Работа на холостом ходу
- Эффективность



Данные с тахографов

- Соблюдение законодательства
- Отображение данных в личном кабинете



Топливо

- Уровень/расход топлива
- Сливы и заправки
- Контроль нахождения ТС на АЗС (интеграция с топливными картами)



Механизмы

- Периоды работы техники
- Учет повышенного расхода топлива при использовании техники
- Температурные режимы



SafeDrive

- Фиксация ускорений, торможений
- Контроль действий водителей



Путевые листы

- Готовый документ для печати
- Статус выполнения заказа



Положение

- Пробег
- Местоположение
- Маршрут



Контроль состояния водителей



Медицинский осмотр водителей без кабинета фельдшера

Считать данные

- 1 На осмотр водитель приходит после того, как получит путевой лист. Водитель авторизуется на планшете телемедицинского комплекса в системе телемедицины с помощью ЕСИА. Выполняет измерения с помощью телемедицинского комплекса.

Провести визуальный осмотр

- 2 Врач опрашивает сотрудника о самочувствии, жалобах, осматривает на наличие симптомов заболевания, кожные покровы на предмет инъекций с использованием веб камеры через Платформу Телемедицины.

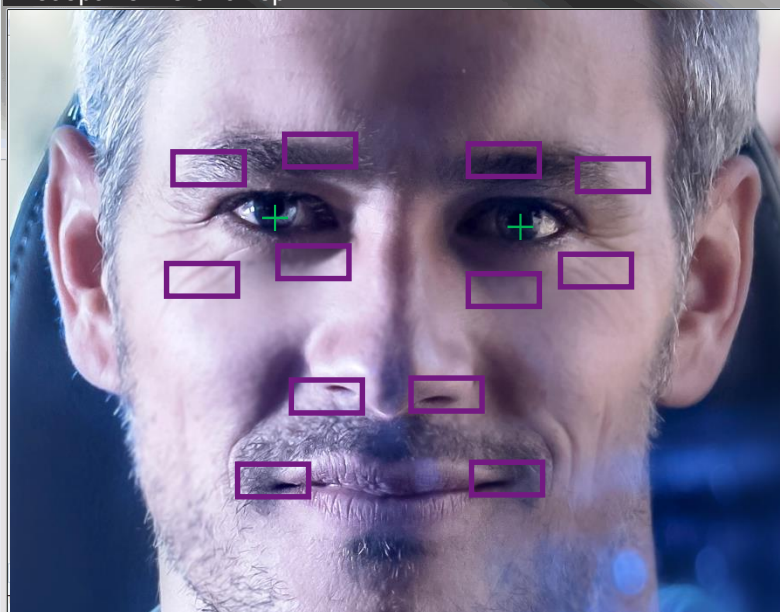
Подготовить заключение и печать

- 3 Сохранение информации исследований в электронной медицинской карте пациента, сохранение архива видеозаписи.
- 4 Формирование заключения с использованием усиленной мобильной электронной цифровой подписи, формирование путевого листа. Печать голографической наклейки на путевой листа водителем.



Распознавание состояния водителя

Изображение с камеры



Глаза открыты



Левый



Правый



Геоаналитика на основе больших данных в транспортной сфере



Планирование строительства новых объектов



Поток профилируется по типу перемещений и другим качественным характеристикам



Анализ внутридневной, недельной и сезонной миграции населения



Востребованность районов для стратегии по выбору локаций для строительства транспортных развязок, дорог, мостов, альтернативного внеуличного транспорта



Трудовая миграция

Пример кейса

Маятниковая миграция между городом и пригородами:



Трудовая



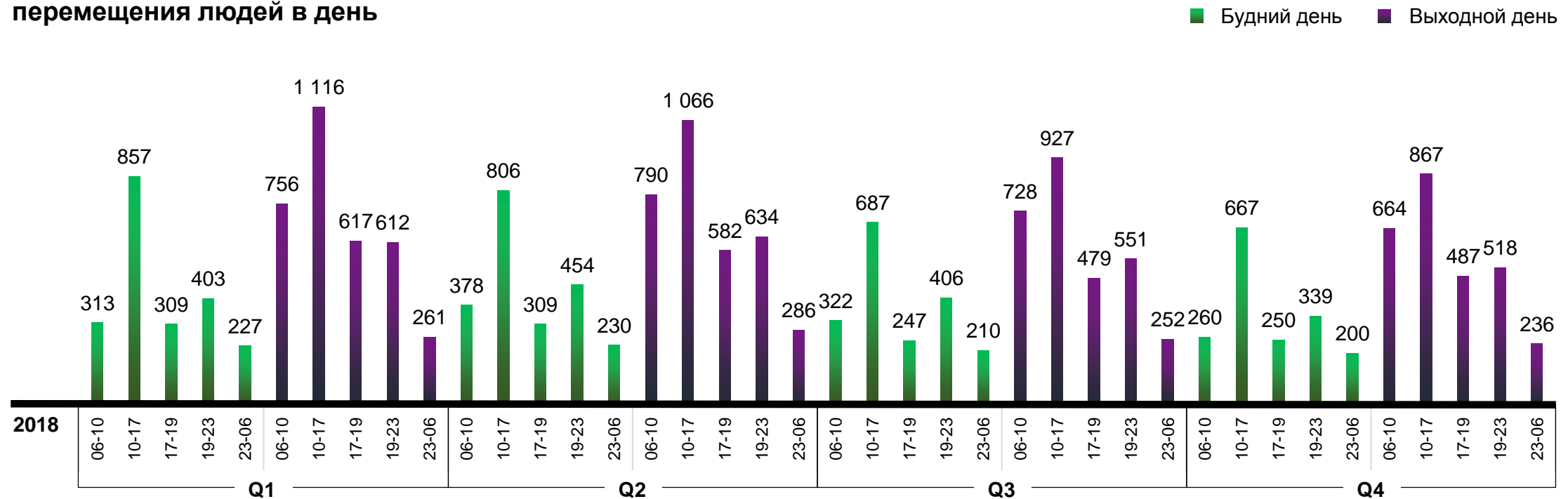
Сезонная



Трудовая миграция

Пример визуализации кейса: направление «Самара-Тольятти»

Среднее количество
перемещения людей в день



Межрегиональный транспорт

Пример кейса



Выявление межрегиональных транспортных потоков

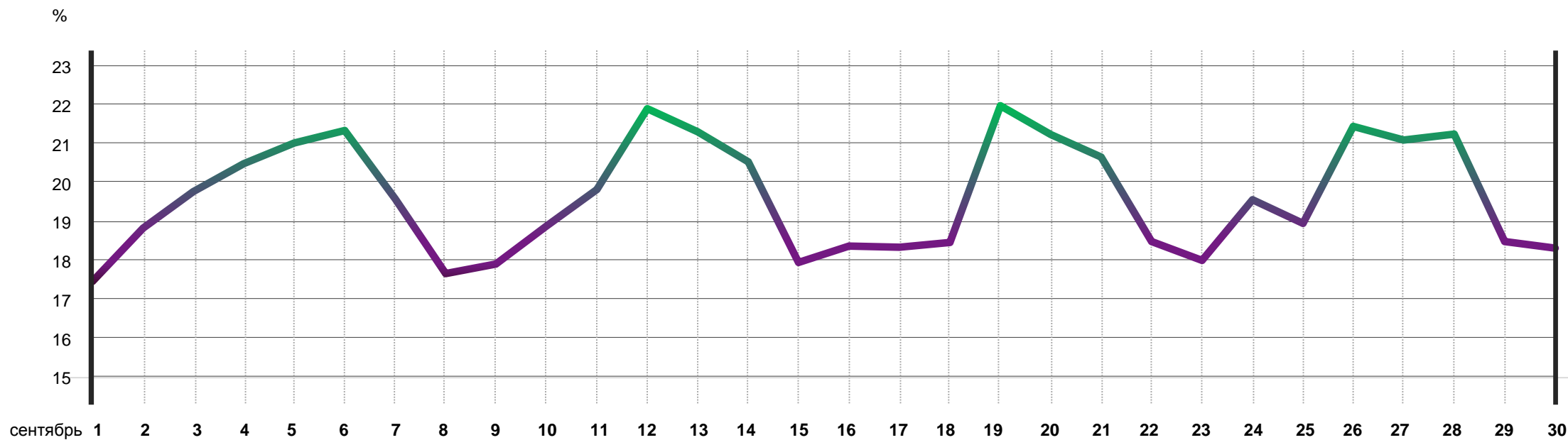


Сегментация по типу транспорта

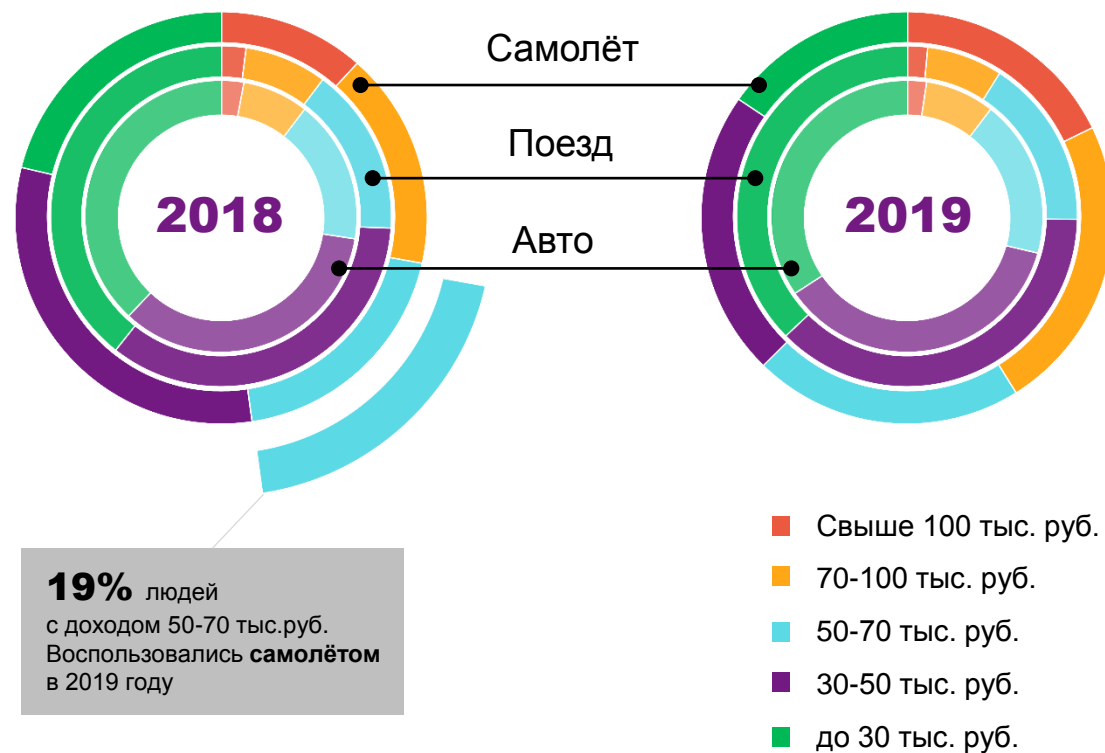
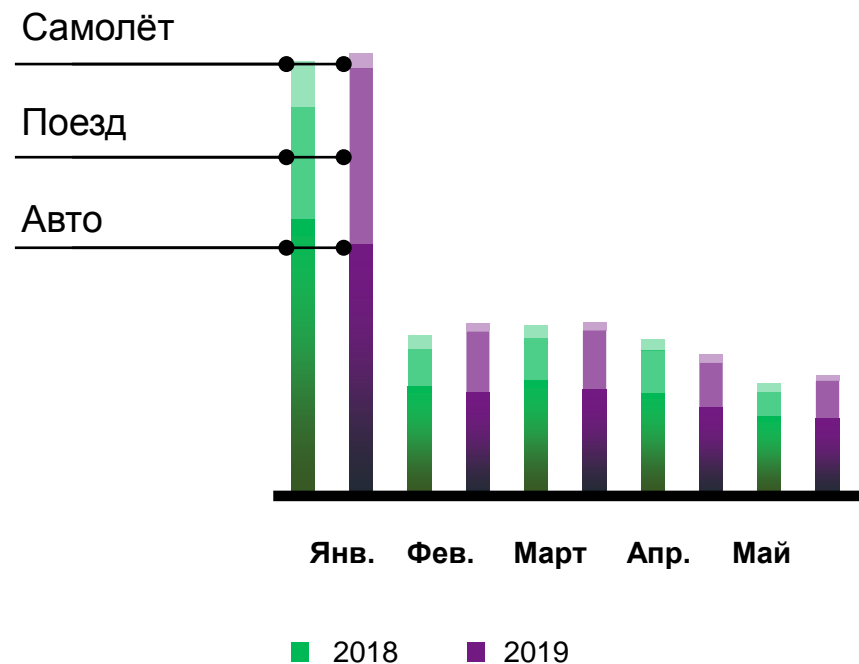


Межрегиональный транспорт

Пример кейса



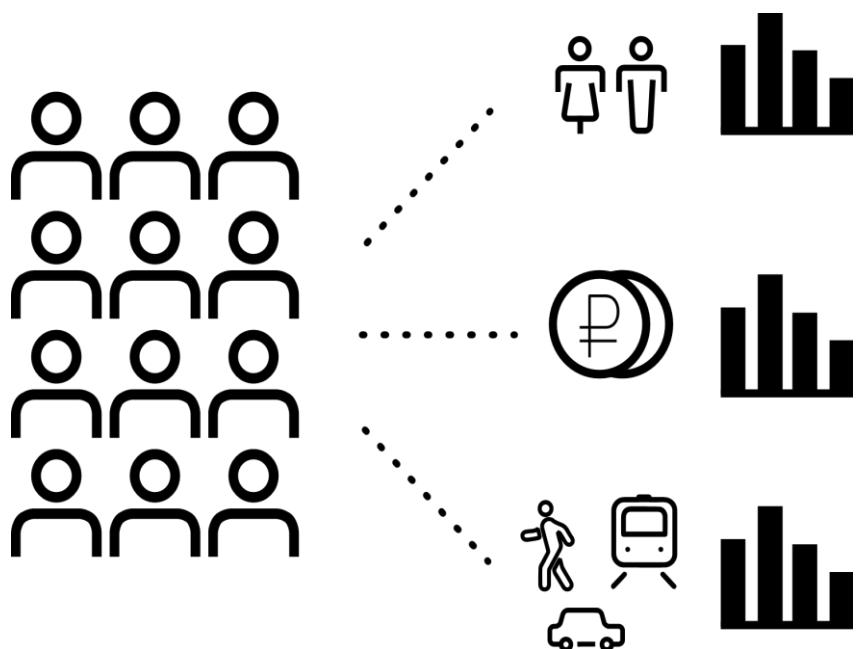
Пример визуализации



Пример кейса

Востребованность транспортных районов

Востребованность районов города между собой для планирования парковок, маршрутов



Контакты



Роман Яковлев

Руководитель поддержки продаж цифровых услуг
корпоративного бизнеса

+7 905 761 3244

Roman.A.Yakovlev@megafon.ru

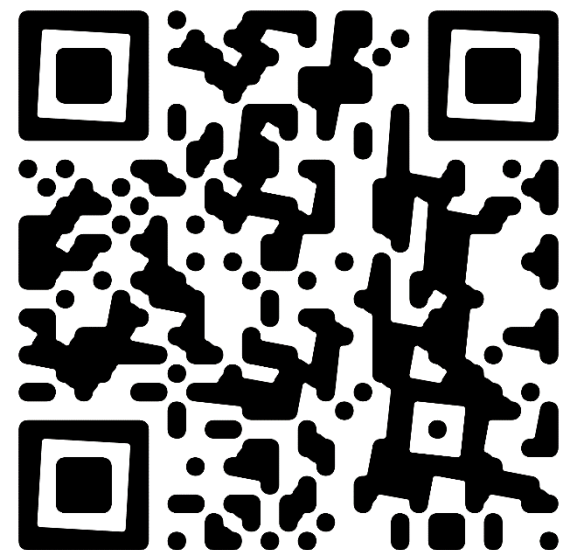


Владимир Дубинин

Руководитель продаж государственным заказчикам

+7 926 509 5105

Vladimir.Dubinin@MegaFon.ru





МегаФон – ваш надёжный партнёр

