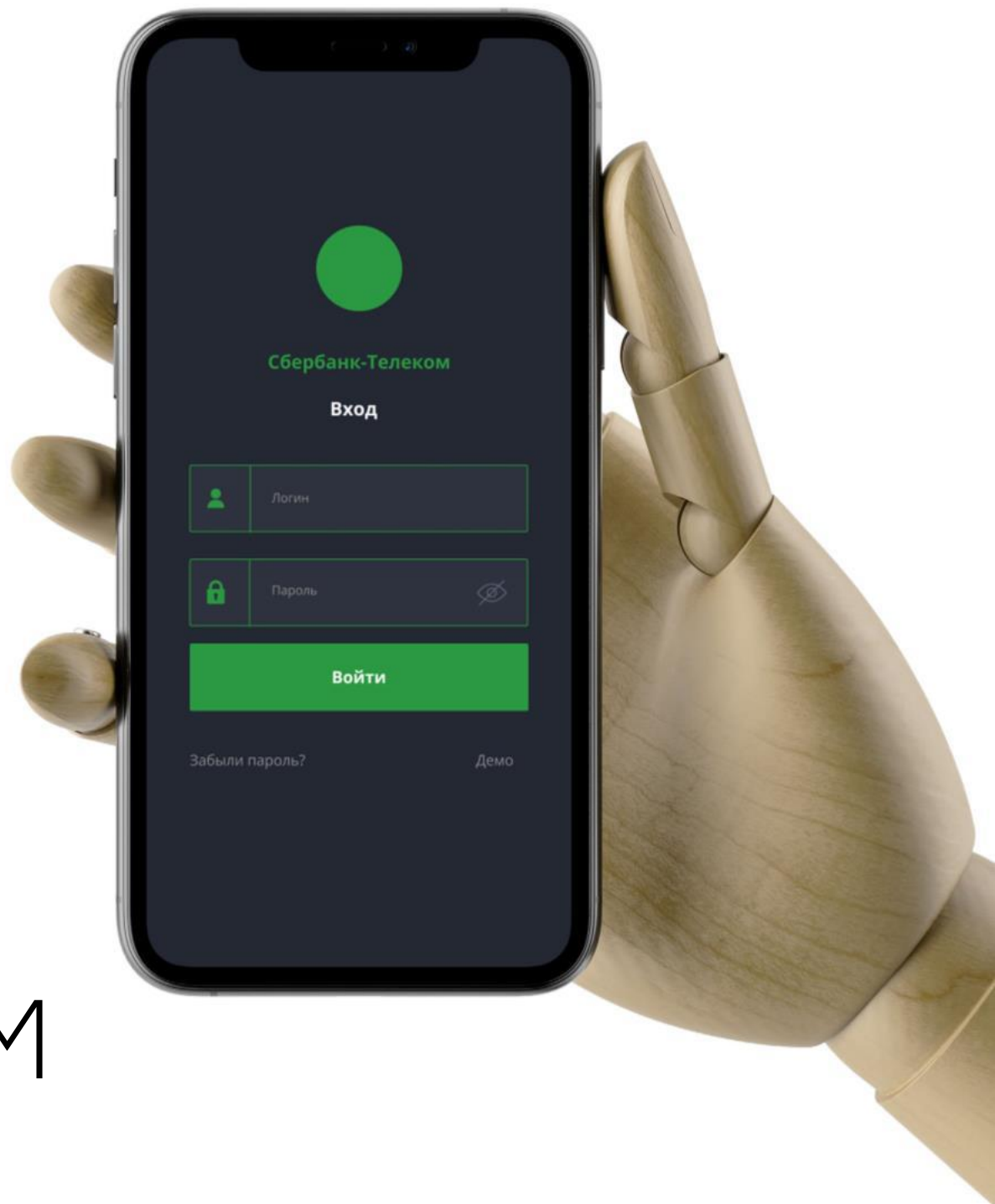


СБЕРБАНК

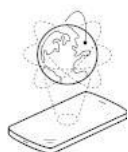
ТЕЛЕКОМ



УПРАВЛЕНИЕ
АВТОПАРКОМ

ООО «Сбербанк-Телеком» – динамично развивающаяся компания.
Создана в 2016 году, 100% дочерняя компания ПАО Сбербанк.

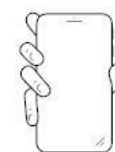
О компании в цифрах:



30 млрд +
коммуникаций в год



500 тыс +
абонентов



2 млн +
активных устройств

Направления деятельности:

Интернет вещей

IoT/M2M/Автотелематика*

Виртуальный оператор мобильной связи

Собственные
телекоммуникационные
платформы

Дистанционные каналы коммуникаций

- Push-уведомления
- SMS-рассылки
- звонки через интернет (IP-call)

*система удаленного контроля состояния автомобиля

МОНИТОРИНГ И КОНТРОЛЬ ТРАНСПОРТА

«Управление автопарком» – комплексные информационно-технические услуги мониторинга, диспетчеризации и контроля транспортных средств включающие:

- предоставление доступа к web-интерфейсу автоматизированной системы мониторинга (АСМ)
- абонентское сопровождение АСМ
- поставку бортовых телематических устройств мониторинга (трекер) и управления автотранспортом и специализированной техникой
- монтаж бортовых телематических устройств мониторинга и управления автотранспортом и специализированной техникой

Сервис собирает и передает данные о:

- расходе топлива и несанкционированных сливах
- местонахождении и состоянии транспорта
- нецелевом использовании или мошенничестве



Грузовой транспорт



Логистика



Агрокомплекс



Умный город



Корпоративный транспорт



Коммунальные службы



Строительство и промышленность

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕРВИСА

«Управление автопарком» поможет:

- сократить затраты на содержание автопарка
- автоматизировать управление автопарком



Сервис проинформирует Вас, в случае:

- заправки или слива топлива
- выезда за пределы обозначенной геозоны
- отклонения от маршрута
- эвакуации транспортного средства
- нарушения скоростного режима
- несанкционированного открытия дверей/капота/багажника
- использования транспорта и техники в нерабочее время
- приближения срока сервисного обслуживания
- технической неисправности транспорта и техники

ОПТИМИЗАЦИЯ РАСХОДОВ НА ТОПЛИВО

Возможность интеграции топливных карт
в сервис «Управление автопарком»

Выгоды:



Минимизация ошибок контроля

сервис выявляет подозрительные операции



Достоверная информация

нет возможности фальсифицировать данные



Удобство использования

топливные карты привязаны к системе

До интеграции

Недолив оплаченного топлива



100 50

Часть топлива
не попадает
в бак

Растрата корпоративного топлива



0 50 150

Заправка
чужого ТС
за счет компании



0 150

Заправка
по карте
третьим лицом

Бесконтрольное списание

После подключения



150 0

100%
гарантированная
защита от воровства



100 50



Результат

ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ АВТОПАРКА

Предотвращение нецелевого использования:

- мониторинг транспорта в режиме online
- выезд за пределы геозоны
- контроль пробега
- отклонение от маршрута
- соблюдение режима работы

Сокращение незапланированных расходов на ремонт:

- контроль сроков прохождения ТО
- ошибки работы двигателя и других систем
- показания датчиков
- оценка качества эксплуатации транспорта



АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ АВТОПАРКОМ

Сервис позволяет

- вести журнал автопарка
- контролировать график работы
- автоматически заполнять путевые листы
- формировать более 40 видов отчетов
- настраивать автоматические уведомления



ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРВИСА

«Управление автопарком» доступен в режиме 24/7

- работа в облаке – не требует установки ПО на компьютер
- весь функционал в едином, интуитивно понятном, web-интерфейсе
- неограниченное количество пользователей и объектов контроля
- настройка сервиса под конкретные задачи
- круглосуточная техническая поддержка

Демонстрация сервиса

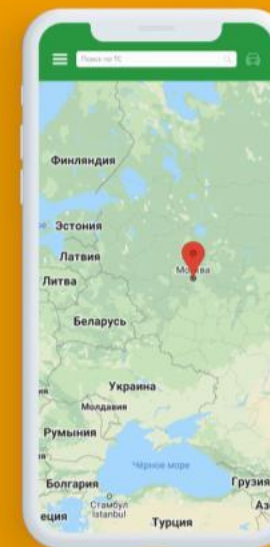
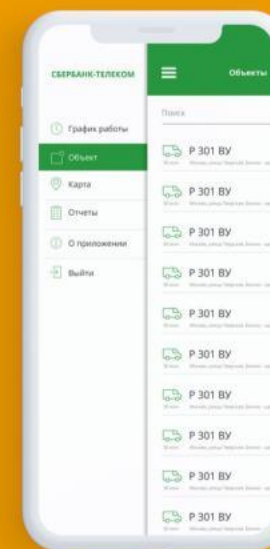
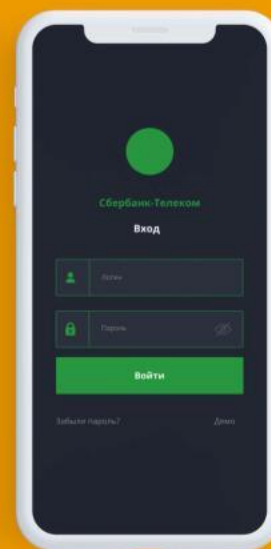


МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Бесплатное мобильное приложение
доступно на платформе iOS и Android

Возможности:

- отображение и статус объектов на интерактивной карте
- местоположение транспорта
- контроль маршрутов
- основные отчёты – топливо, гео, оповещения
- графики работ



НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Технология SafeDrive оценивает манеры езды каждого водителя

- визуализации результатов анализа
- своевременное реагирование на безопасность вождения и качество эксплуатации транспорта

Не требуется установка специального ПО

- работа на любом устройстве с доступом в интернет

Удобная визуализация

- информации об объекте на карте в один клик

Совместимость с большинством бортовых устройств

- подбор оборудования под любой транспорт
- подключение сервиса к ранее установленным трекерам

В сервис встроен дорожный граф*

- точное определение скоростных режимов
- фиксация нарушений
- расширенные отчёты по транспорту и водителям

*цифровая «сетка» карты с подробной информацией о каждом ее участке

ПРИМЕНЕНИЕ СЕРВИСА

Оптимизация топливных расходов

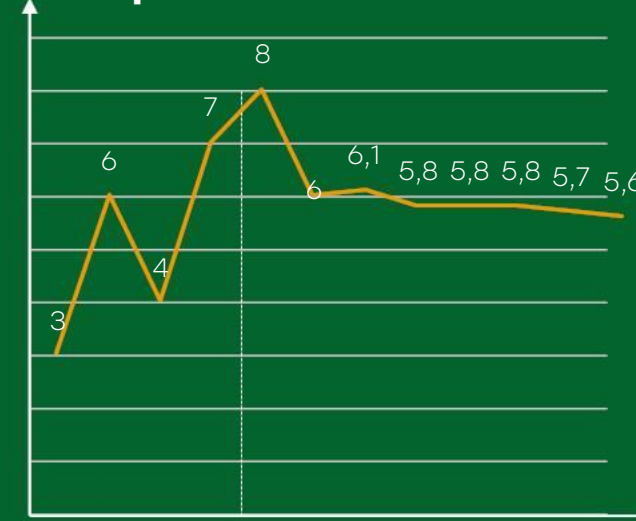
Расходы на топливо для автопарка (100 автомобилей) одной из Московских транспортных компаний выросли до 8 млн. руб. в мес.

Для оптимизации затрат использовался сервис «Управление автопарком»

Расходы на внедрение составили 2 910 000 руб.

- оснащение 60 малотоннажных ТС – **850 000 руб.**
- оснащение 40 грузовых ТС – **1 520 000 руб.**
- годовое обслуживание – **540 000 руб.**

Затраты на топливо



Установка сервиса

Результаты внедрения:

За 1-й месяц использования выявлены махинации с топливом на сумму

2 104 500 руб.

В среднем по автопарку ежемесячный пробег сократился на

1000 км/месяц

Экономия расходов на топливо за 1-й год работы сервиса составила

15 120 000 руб.

ПРИМЕНЕНИЕ СЕРВИСА

Оптимизация затрат на автопарк

Для автоматизации управления автопарком, на транспорт «СберАвтоПарк», предназначенный для операционного лизинга, установлены телематические трекеры и подключен сервис «Управление автопарком»

Проблемы, которые решил сервис:

- мониторинг транспорта
- своевременное ТО
- контроль пробега
- оценка качества эксплуатации транспорта (SafeDrive)

Результаты:

20%

сокращение пробега транспорта

90%

экономия на телефонных переговорах*

15%

сокращение времени простоя автопарка

15%

увеличение межремонтного периода

20%

увеличение производительности единицы транспорта

15%

снижение затрат на ТО и запчасти

в состав коробочного продукта входит:

ТАРИФНЫЕ ОПЦИИ

- доступ к web-интерфейсу системы мониторинга;
- поставка телематических трекеров
- монтаж оборудования
- сопровождение системы

Функционал	Стандарт	Топливный для легковых авто	Топливный для грузовых авто
Базовый мониторинг геозоны	✓	✓	✓
Журнал автопарка, график работы	✓	✓	✓
Мобильное приложение / Уведомления	✓	✓	✓
Отчеты/статистика	✓	✓	✓
Рейтинг водителей	✓	✓	✓
Контроль ТО	✓	✓	✓
Привязка топливных карт	✗	✓	✓
Топливные отчеты и путевые листы	✗	✓	✓
Скоринг Safe drive / Рейтинг водителей	✗	✓	✓
Тип трекера	Телематический	Трекер+CAN	Трекер+ДУТ
Оборудование	5500 руб.	12500 руб.	20500 руб.
Монтаж	4000 руб.	6000 руб.	8000 руб.
Абонентская плата (мес.)	400 руб.	700 руб.	700 руб.