



Ведущий российский разработчик и производитель оборудования, программного обеспечения, решений и технологий для автоматизации

Интеграция тахографа «ШТРИХ-Тахо RUS» с диспетчерскими центрами, датчиками уровня топлива и CAN-шиной ТС.
Клиентский сервис on-line мониторинга ТС и тахографических параметров.
Удаленная передача данных с тахографа и карты водителя

**Полянских
Алексей Викторович**

Заместитель руководителя по развитию
Департамента систем автоматизации транспорта



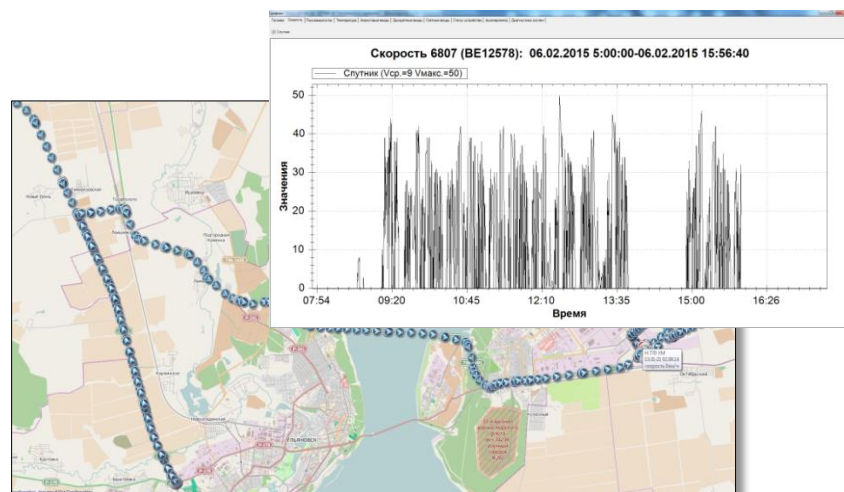
Тахограф «ШТРИХ-Тахо RUS» с GSM/GPRS-модемом

Вы всегда знаете, где находится ваш транспорт!



Контроль

- ✓ параметров движения
- ✓ местонахождения ТС
- ✓ режимов труда и отдыха
- ✓ расхода топлива



2 в 1

Выполняет функции тахографа и бортовой аппаратуры спутниковой навигации, согласно требованиям Приказа Минтранса № 285 от 31.07.12.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДАТЧИКОВ

Тахограф ШТРИХ-Taxo RUS – больше, чем тахограф!



Тахограф **ШТРИХ-Taxo RUS** обладает широким диапазоном дополнительных интерфейсов, что позволяет подключать к нему практически любые сторонние датчики, например датчик скорости, уровня топлива, температуры, давления, и пр.



- ✓ RS-485
- ✓ 2 x K-line
- ✓ RS-232

- ✓ 2 x CAN
- ✓ 2 аналоговых входа

- ✓ Встроенная голосовая связь
- ✓ Кнопка тревога

КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ АТОМОБИЛЯ ПО CAN-ШИНЕ

FMS-стандарт (J1939)



УДАЛЕННОЕ СЧИТЫВАНИЕ ДАННЫХ

Экономьте свое время
и время ваших водителей



С тахографом **ШТРИХ-Тахо RUS** с GPRS модемом возможна отправка отчёта на предприятие удалённо по GPRS каналу.

Водителям не нужно заезжать в автопарк и предоставлять карту каждые 28 дней

без заезда в автопарк



ШТРИХ-М: Инновационные технологии для транспорта



ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА

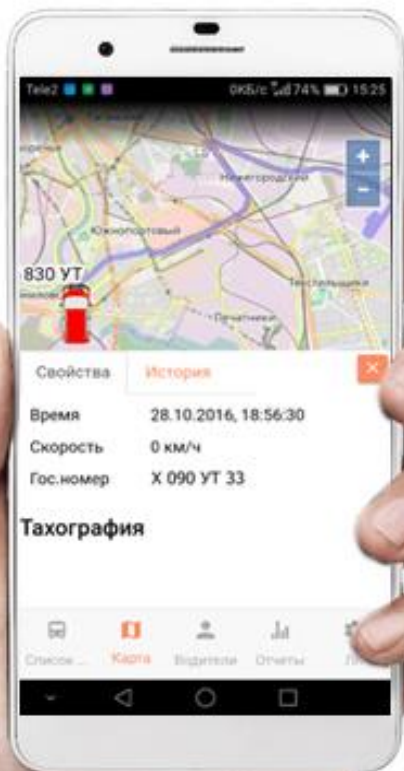
auto.shtrih-m.ru

ОНЛАЙН МОНИТОРИНГ ШТРИХ-М – ЭТО ПРОСТО!

Тахографоориентированный сервис



Мобильное приложение



PTO on-line

ОТЧЕТЫ О НАРУШЕНИИ PTO

Удаленная выгрузка данных
с карт водителей

МОНИТОРИНГ

Хранение данных на облачном
сервере

ШТРИХ-М



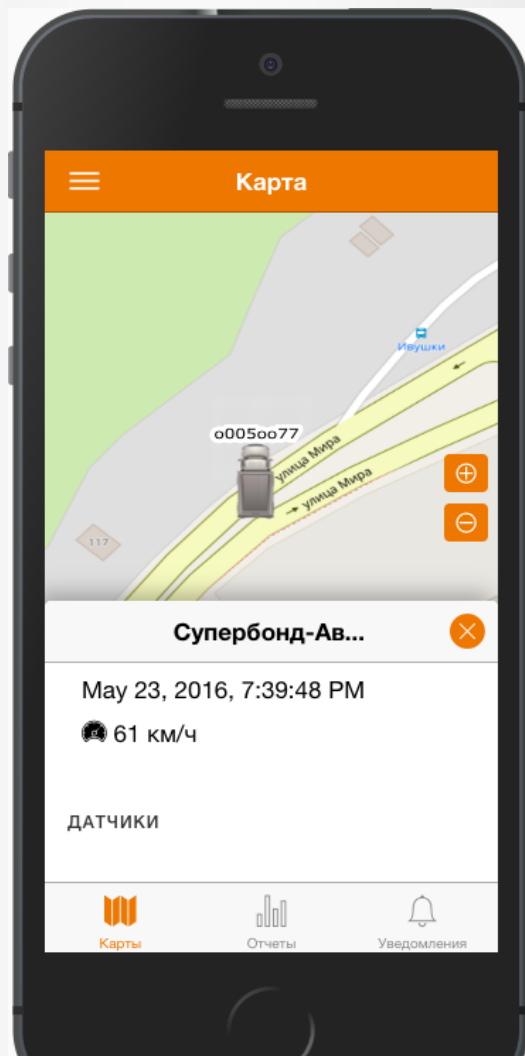
ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА

ШТРИХ-М: Инновационные технологии для транспорта

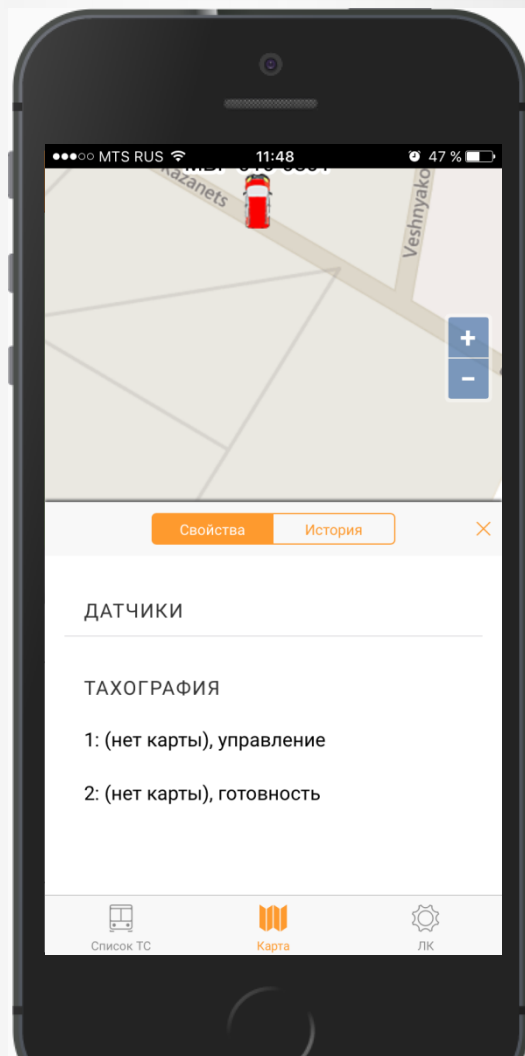


ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА

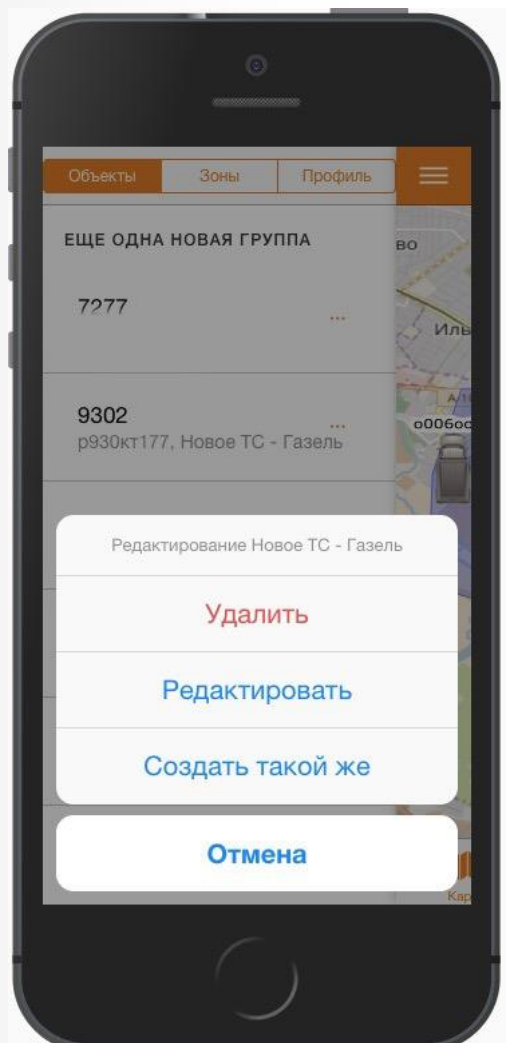
auto.shtrih-m.ru



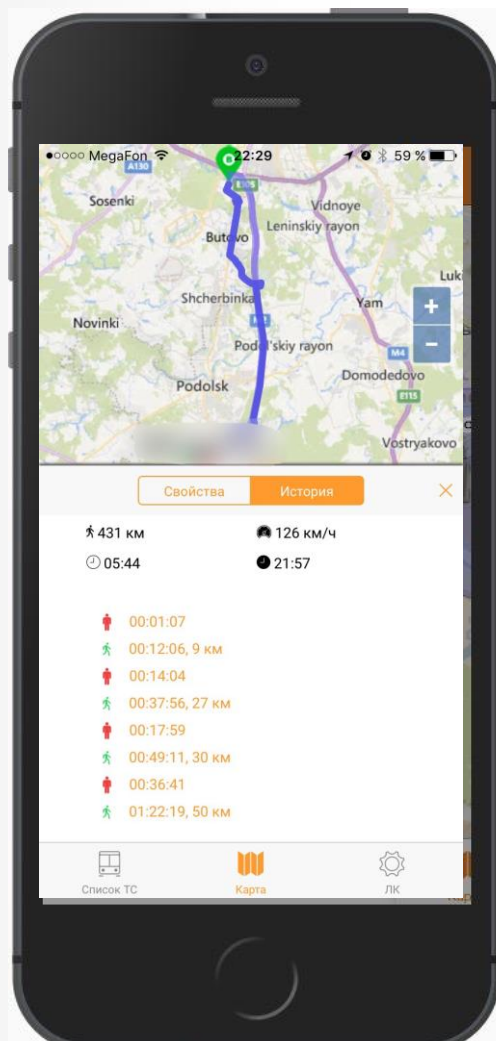
ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



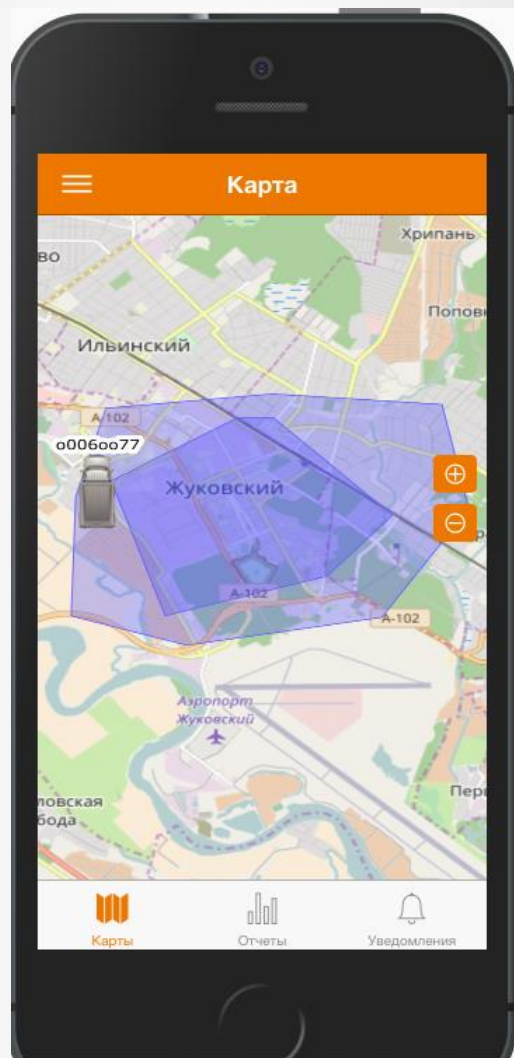
ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



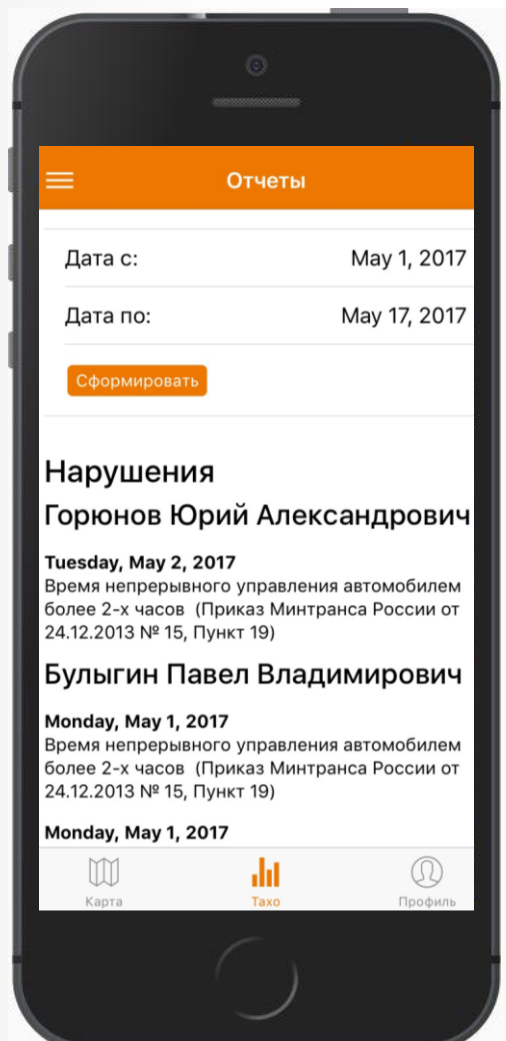
ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



WEB-интерфейс

Отчет о работе транспорта



Дата с

17.04.2017 22:04



Дата по

24.04.2017 22:04



Группа транспортных средств

- Выберите группу ТС -

Сформировать

Наименование	Госномер	Дата	Пробег	Начало движения	Конец движения	Время стоянок	Ср. скорость	Макс. скорость
ТС №1	ТС №1	17.04.2017, 0:00:00	33	22:19:55	23:36:26	22:51:34	29	106
		18.04.2017, 0:00:00	459	6:13:20	22:24:42	9:59:20	33	144
		19.04.2017, 0:00:00	453	5:48:44	22:30:24	9:54:33	32	103
		20.04.2017, 0:00:00	426	6:32:24	22:54:04	11:35:04	34	119
		21.04.2017, 0:00:00	429	6:06:36	22:50:26	11:18:25	34	119
		22.04.2017, 0:00:00	507	6:10:57	22:07:05	8:34:29	33	103
		23.04.2017, 0:00:00	432	7:42:23	22:41:44	11:06:48	34	106
		24.04.2017, 0:00:00	492	5:44:51	21:57:30	9:52:01	35	126

ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



WEB-интерфейс

Водители

Владелец	Номер карты	Дата окончания	Дата выгрузки
Аникеев Виктор Васильевич	RUD0000025788300 Развернуть	03.04.2018 0:00:00	27.01.2017 10:47:24
Булыгин Павел Владимирович	RUD0000029374200 Развернуть	28.04.2018 0:00:00	04.02.2017 1:06:06
Горюнов Юрий Александрович	RUD0000025788900 Развернуть RUD0000025788900_2016.07.01_2016.07.14.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2016.08.15.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2016.09.20.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2016.10.28.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2016.12.02.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2016.12.30.ddd RUD0000025788900_2016.07.01_2017.01.27.ddd	03.04.2018 0:00:00	30.12.2016 9:55:42
Заикин Иван Васильевич	RUD0000025787800 Развернуть	03.04.2018 0:00:00	30.12.2016 9:54:28
Куделькин Александр Иванович	RUD0000025789300 Развернуть	03.04.2018 0:00:00	30.12.2016 9:53:44
Хаустов Валерий Александрович	RUD0000025789700 Развернуть	03.04.2018 0:00:00	30.12.2016 9:55:06

ЧТО ПОЛУЧАЕТ КЛИЕНТ:

Тахограф с модемом и sim-картой с prepaid трафиком



УСЛУГИ	6 мес	12 мес
On-line мониторинг транспорта	1990	2990
РТО on-line. Отчеты о нарушениях		
Автоматическая выгрузка и хранение DDD-файлов		
Предоплаченный трафик SIM		

ЧТО ПОЛУЧАЕТ МАСТЕРСКАЯ

ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	6 мес	12 мес
Количество ТС от 1 до 50	30% 600 р.	30% 900 р.
Количество ТС от 51 до 100		
Количество ТС от 101 до 500		
Количество ТС от 500 и выше		

ЧТО ПОЛУЧАЕТ МАСТЕРСКАЯ

ПЕРВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	6 мес	12 мес
Количество ТС от 1 до 50	30% 600 р.	30% 900 р.
Количество ТС от 51 до 100		
Количество ТС от 101 до 500		
Количество ТС от 500 и выше		

ПРОЛОНГАЦИЯ	6 мес	12 мес
Количество ТС от 1 до 50 – 15%	300 р.	450 р.
Количество ТС от 51 до 100 – 20%	400 р.	600 р.
Количество ТС от 101 до 500 – 25%	500 р.	750 р.
Количество ТС от 500 и выше – 30%	600 р	900 р.

ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ВСЕГО СПЕКТРА ОБОРУДОВАНИЯ, РЕШЕНИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА



Ведущий российский разработчик и производитель оборудования, программного обеспечения, решений и технологий для автоматизации

**Спасибо
за внимание!**

