

безопасность в небе, на суше и воде.



КАСБИ Smart
новый уровень транспортной
безопасности

Азимут - лидер в области разработки и производства радиоэлектроники в России

Предприятия холдинга с 1950-х годов выпускают продукцию для гражданской авиации: средства связи, навигации, посадки и многое другое.

800 Сотрудников
70% инженеров и научных сотрудников

5 Центров производства и разработки

20 активных блоков разработок в направлениях: транспортная безопасность, биометрия, искусственный интеллект, компьютерное зрение и многое другое. Запатентованные изобретения, глубокие технологические кооперации с ведущими научно-исследовательскими институтами. Огромный опыт включения в ОКР технологических процессов (реализуем свои разработки, а не кладем их в стол).

180 реализованных проектов в России, в странах СНГ, Евроконтроля, Юго-Восточной Азии, Ближнего Востока, Южной Америки и Африки.

Филиалы компании: Москва; Санкт-Петербург, Махачкала, Челябинск, Нижний Новгород, Калуга



Системы связи

CDR 2700 Комплекс документирования и воспроизведения информации (КДВИ)
 Система коммутации речевой связи (СКРС) VCS 2700
 Серия 2000. Многоканальные радиосредства ОВЧ и ОВЧ / УВЧ диапазонов

Антенны для ОВЧ и УВЧ-связи

TRS 2000. Автоматизированный приемо-передающий центр ОВЧ и УВЧ-связи
 Серия 2000. Многоканальные радиосредства ВЧ диапазонов
 Наземные станции передачи данных ОВЧ и ВЧ диапазонов
 Оборудование сети АТН



Средства автоматизации УВД

КСА УВД «ГАЛАКТИКА»
 Управление воздушным движением «Орион».
 Автоматизированное рабочее место диспетчера
 Пультовое оборудование УВД

В декабре 2021 АО «Азимут» ввел в эксплуатацию Технологическое здание Санкт-Петербургского укрупненного центра ЕС ОрВД



Системы навигации и наблюдения

DF 2000. Автоматический радиопеленгатор
 DME 2700. Радиомаяк дальномерный
 DVOR 2000. Радиомаяк азимутальный доплеровский
 ILS 2700. Инструментальная система посадки
 VOR/DME. Радиомаяк азимутальный/дальномерный
 RMP-200. Радиомаяк приводной
 MAS 2700. Многопозиционная система наблюдения
 АМИ 2700. Аэродромный радиолокатор S диапазона с встроенным моноимпульсным вторичным каналом с режимом S



История создания продукта



С 2012 г начат выпуск «Касби DT-20», в 2013 г начат выпуск «Касби DT-20М». Тахографы «Касби DT-20М» поставлялись на автомобильные заводы : ПАЗ, ЛИАЗ, ГАЗ, УралАЗ. Всего выпущено около 100 000 изделий.



С 2018 г АО «Азимут» совместно с АО «КЗТА» приступили к разработке новой версии тахографа-«КАСБИ Smart».



В 2022 г. Стартовал выпуск тахографа Касби Smart производства АО «АЗИМУТ» .

КАСБИ Smart современный тахограф с гарантированной надежностью и вниманием к деталям



Обеспечивает измерение, регистрацию, отображение и автосохранение параметров движения ТС, режимов труда и отдыха водителя, а также измерений навигационных параметров.

10+

Лет эксплуатации



Легко устанавливать и обслуживать



Защита от неверных действий пользователя, перепадов напряжения и высоковольтных помех



Удобен в работе



Эксплуатация в опасных средах (2Ex nA IIB T6 Gc X)

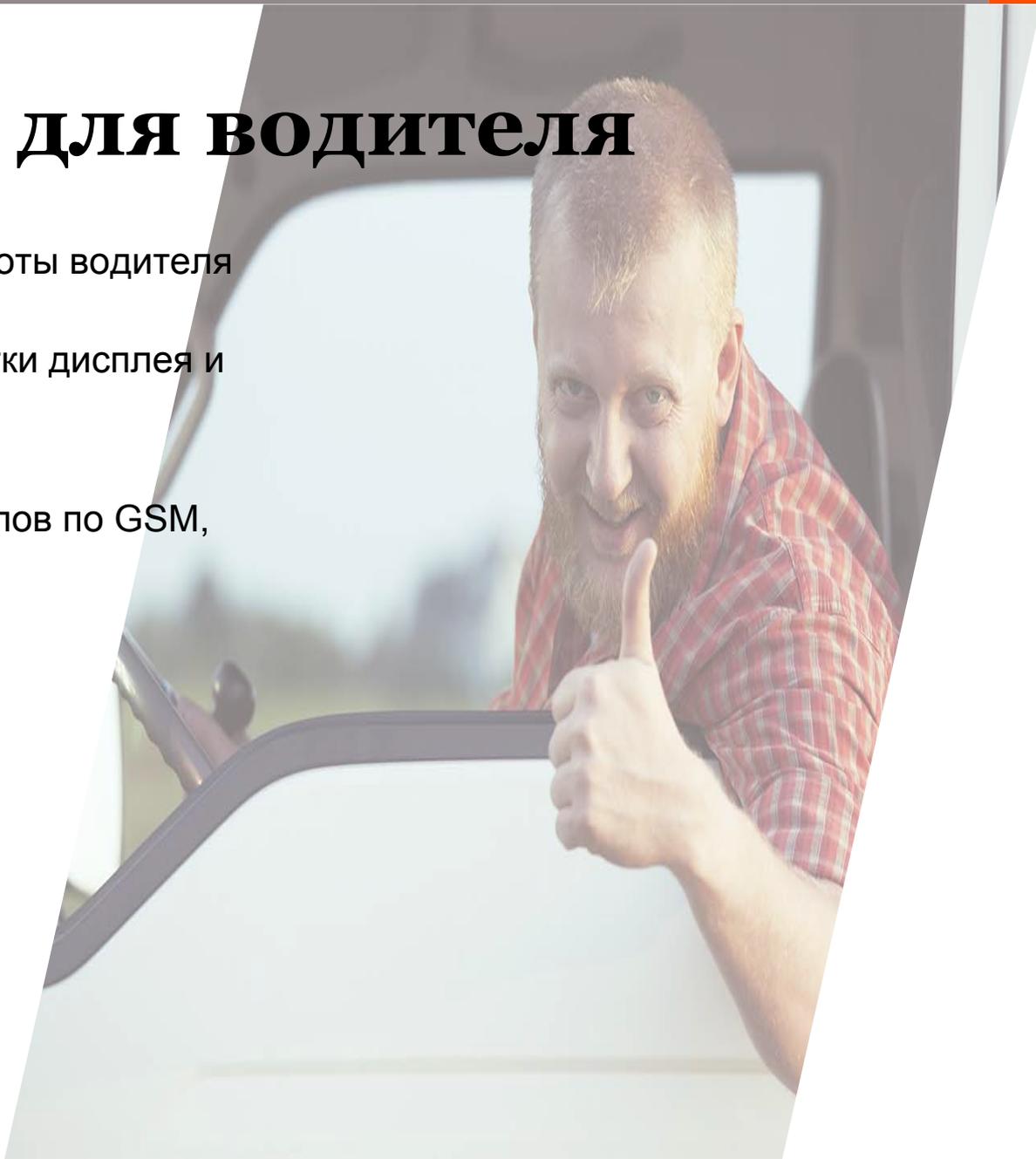


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, мм, не более длина x ширина x высота	187 x164 x 58
Масса, кг, не более	1,0
Напряжение питания, В	от 10 до 36
Рабочая температура, °С: в режиме регистрации параметров	от минус 20 до плюс 50 от минус 40 до плюс 70
Потребляемая мощность, Вт	4
Расходные материалы	термохимическая бумага с шириной ленты (56±1) мм
Средний срок службы, не менее, лет	10

КАСБИ Smart для водителя

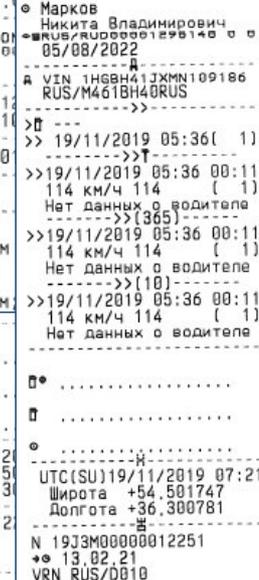
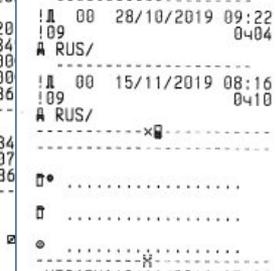
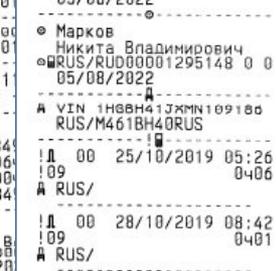
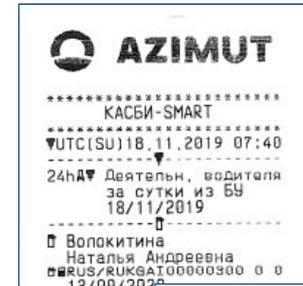
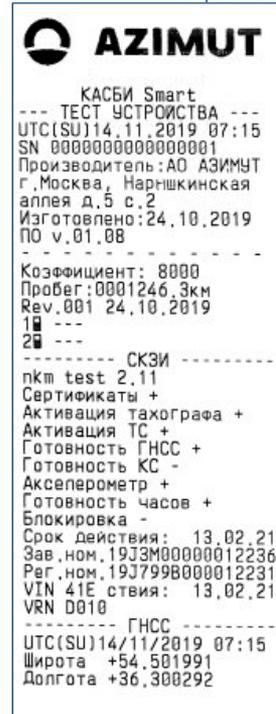
- Гибкая настройка режимов работы водителя с системой предупреждений;
- Регулируемая яркость подсветки дисплея и клавиатуры;
- Легкая замена бумаги;
- Удаленная выгрузка DDD файлов по GSM, выгрузка на USB Flash.



КАСБИ Smart для водителя

Могут быть получены следующие виды отчетов:

- деятельность из карты за выбранные сутки;
- деятельность из блока управления за выбранные сутки;
- события и неисправности из карты;
- события и неисправности из блока управления;
- технические данные;
- данные о превышениях скорости;
- архив вставленных карт.



КАСБИ Smart для владельца автопарка

Не сгорит на работе

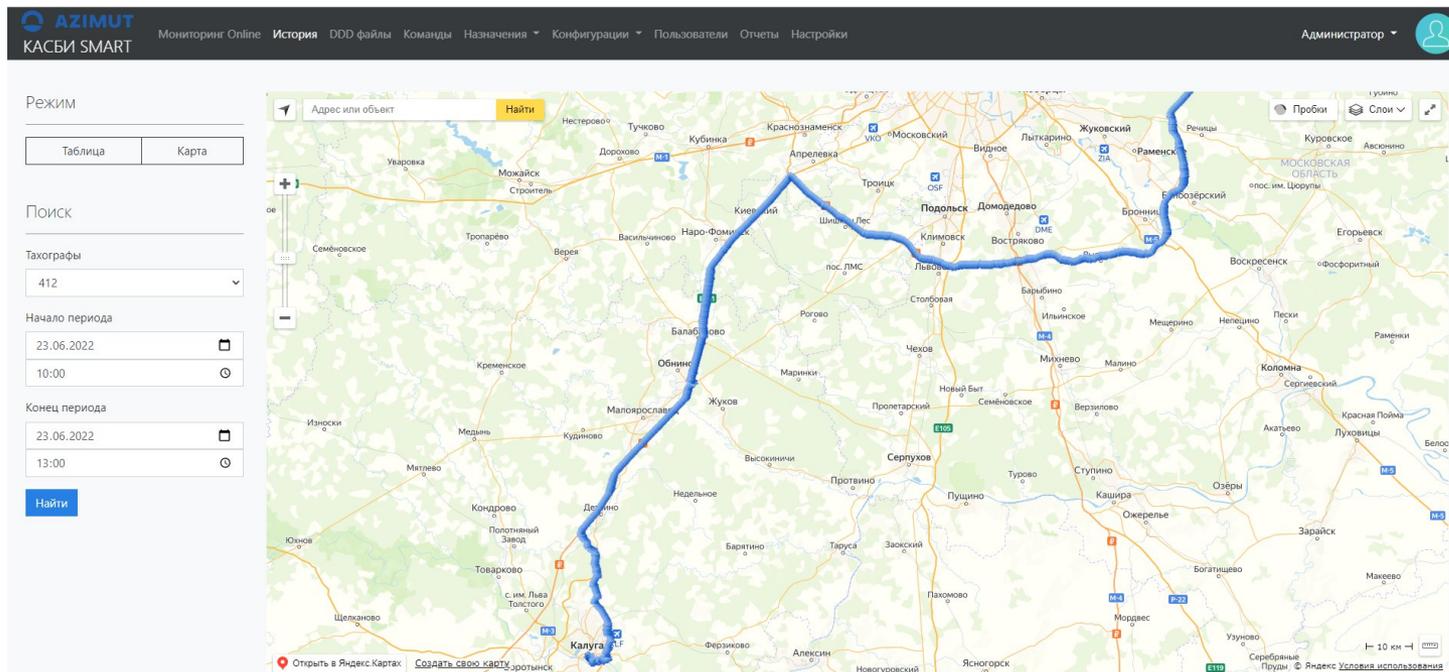
- защита от импульсных помех;
- расширенный диапазон питания;

Контроль отключения массы

Защита тахографа в случае выхода из строя датчика скорости и "обрыве" массы



КАСБИ Smart Система мониторинга транспорта



- Просмотр маршрута движения и телематических данных в таблице и/или на карте
- Гибкая система отчетов
- Ведение баз данных тахографов, водителей, ТС, назначений и маршрутов
- Передача сигнала тревожной кнопки
- Режим голосовой связи водитель-диспетчер
- Выгрузка информации с карты водителя (DDD-файл)

Техническая поддержка

kasbismart.ru - сайт системы мониторинга и
файловый архив

Внешний вид



Документация

Перечень документации на КАСБИ SMART:

1. Паспорт
2. Руководство по эксплуатации

Сертификаты

Перечень сертификатов на КАСБИ SMART:

1. Сертификат соответствия ТР ТС 012/2011
2. Сертификат соответствия ТР ТС 018/2011
3. Сертификат соответствия ГОСТ 34005-2016
4. Сертификат соответствия IATF 16949
5. Декларация о соответствии

Программы

Перечень программ для КАСБИ SMART:

1. Калибровка



Климкин Роман Александрович

Моб. 8-917-504-15-76

E-mail kasbismart@azimut.ru

По вопросам продажи обращаться:



Заместитель директора по
продажам

Хотеев Юрий Валентинович

Моб. +7 910 912 00 20

Тел. +7 (495) 926 37 39 доб. 6920

E-mail yuriy.hoteev@azimut.ru

Техническая поддержка:

kasbismart.ru - сайт системы мониторинга и файловый архив

Климкин Роман Александрович

Моб. 8-917-504-15-76

E-mail kasbismart@azimut.ru

Спасибо!