



**PANDECT**  
IMMOBILIZER

**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
Москва, 24 февраля 2011

# Новые продукты модельного ряда 2011

**ДОКЛАДЧИК**

Олег  
Тихонов

 **ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**

**Alarm  
Trade**



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Новые изделия

автосигнализация

**Pandora DXL 3210**

автосигнализация

**Pandora DXL 3500**

автосигнализация

**Pandora DXL 3700**

иммобилайзер

**PanDECT IS-600**

датчик объема

**VS-21 D**

CAN-модуль прицепа

**ТСМ-6**



 ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

**PANDECT**  
IMMOBILIZER

**Pandora**  
DXL

**Alarm**  
Trade



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3500



Двухсторонняя  
диалоговая  
система охранной  
автомобильной  
сигнализации  
премиум класса  
с интегрированным  
контроллером  
цифровых  
CAN- и LIN-шин



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER



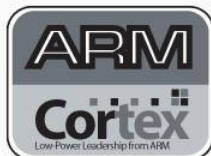
Alarm  
Trade



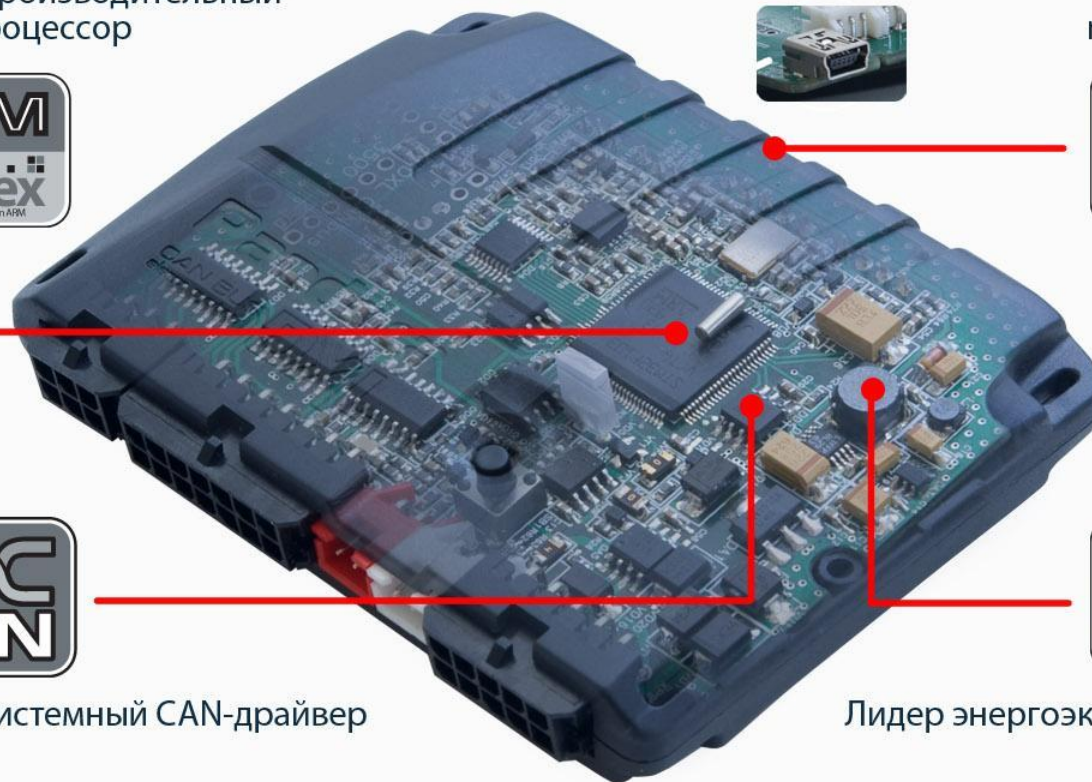
КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3500

Высокопроизводительный  
микропроцессор



Встроенный  
mini USB порт



Мультисистемный CAN-драйвер



Лидер энергоэкономичности



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3210



Двухсторонняя  
диалоговая  
система охранной  
автомобильной  
сигнализации  
премиум класса  
с интегрированным  
контроллером  
цифровых  
CAN- и LIN-шин  
с DIP-переключателями



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER



Alarm  
Trade



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3210



Система оснащена специальными DIP-переключателями для быстрого программирования параметров и выбора протоколов цифровой шины автомобиля

ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER

Pandora  
DXL

Alarm  
Trade



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3700



Автомобильный  
охранно-сервисный  
комплекс  
премиум-класса  
с интегрированным  
GSM-модулем



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER

Pandora  
DXL

Alarm  
Trade

# Pandora DXL 3700



## Отличительные особенности:

- Поддержка GSM-сетей 900/1800Mhz
- Работает с любым оператором сотовой связи
- Непосредственное подключение к цифровой шине автомобиля
- Поточковая обработка информации скоростных цифровых шин современных автомобилей
- Голосовое меню управления и настройки параметров при помощи сотового телефона
- Оперативная настройка параметров при помощи брелока системы
- Автоматическая отправка информации и координаты\* на запрограммированные номера при несчастных случаях

\* - необходимо подключение GPS-модуля





КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Pandora DXL 3700

## Отличительные особенности:

- Работа GSM в расширенном температурном диапазоне -40 - +85 С
- Настройка параметров и обновление ПО посредством встроенного mini USB - разъема
- Интерфейс 2,4 GHz
- Экономичные режимы работы комплекса и расходования средств владельца
- Рекордные показатели энергоэкономичности
- Непревзойденно гибкий и насыщенный функционал





КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# PANDECT IS-600

Трехкомпонентный иммобилайзер с интеллектуальным режимом определения приближения/удаления владельца, с настраиваемым датчиком движения, двумя алгоритмами Anti-Hi-Jack и фирменным алгоритмом «безусловной блокировки двигателя»



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER

Pandora

Alarm  
Trade



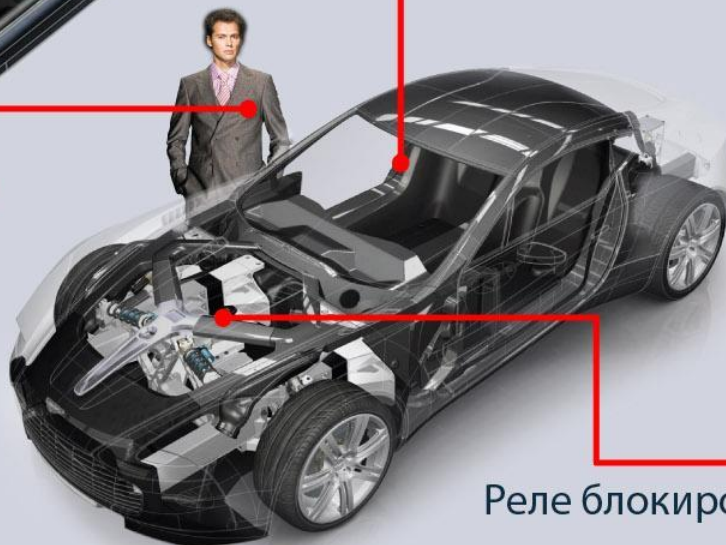
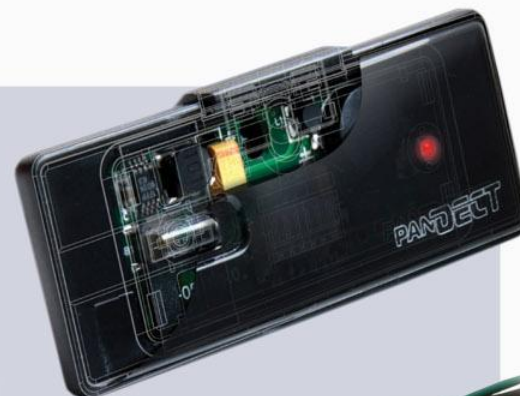
КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# Пандекст IS-600



Брелок-метка

Базовый блок



Реле блокировки



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

**PANDECT**  
IMMOBILIZER

**Pandora**

**Alarm  
Trade**



КОНФЕРЕНЦИЯ  
Москва, 24 февраля 2011

# CAN-модуль подключения светотехники прицепа ТСМ-6



ЗАВОД  
ОПЫТНОГО  
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

PANDECT  
IMMOBILIZER



Alarm  
Trade

# CAN-модуль подключения светотехники прицепа ТСМ-6



- Встроенная система контроля целостности ламп светотехники прицепа, электронная защита от короткого замыкания и повышенных токов утечки
- Модуль обеспечивает охрану прицепа, контролируя изменения в шлейфах светотехники прицепа при включенной штатной охранной системе автомобиля
- Сигнал об изменениях в охраняемых шлейфа передается в CAN-шину автомобиля, принимаясь штатной охранной системой и автосигнализациями Pandora серии CAN BUS Alarm System (DXL 3500, 3300, 3100 и др.)
- Возможность подключения локального тревожного извещателя (сирены) кражи прицепа (для автомобилей без штатной охранной системы и CAN-шины)
- Выбор модели автомобиля и управление режимами производится встроенными DIP-переключателями, обновление CAN-протоколов новейших автомобилей производится с интернет-сайта производителя подключением через встроенный в модуль mini-USB разъем

# Двухуровневый датчик объема VS-21 D



- Интеллектуальная защита от случайных срабатываний
- Высокая чувствительность (50 ступеней регулировки)
- Низкое энергопотребление (до 2,5 мА)
- Дистанционное регулирование чувствительности при работе с сигнализациями Pandora
- Возможность работы с любыми автосигнализациями
- Наибольший габарит 57x28x2,7