

Установлена сигнализация [Pandora DXL 5000](#) на Nissan X-Trail 2013 года. Для автозапуска в обходчик иммобилайзера был помещен клонированный [чип](#), а не целиком смарт ключ. Автозапуск двигателя возможен, как с брелка Пандоры, так и с мобильного телефона.



Nissan X-Trail с системой доступа Intelligent Key



Смарт ключ



Клонирование транспондера в ключе



Готовый чип для автозапуска, который будет вложен в обходчик иммобилайзера



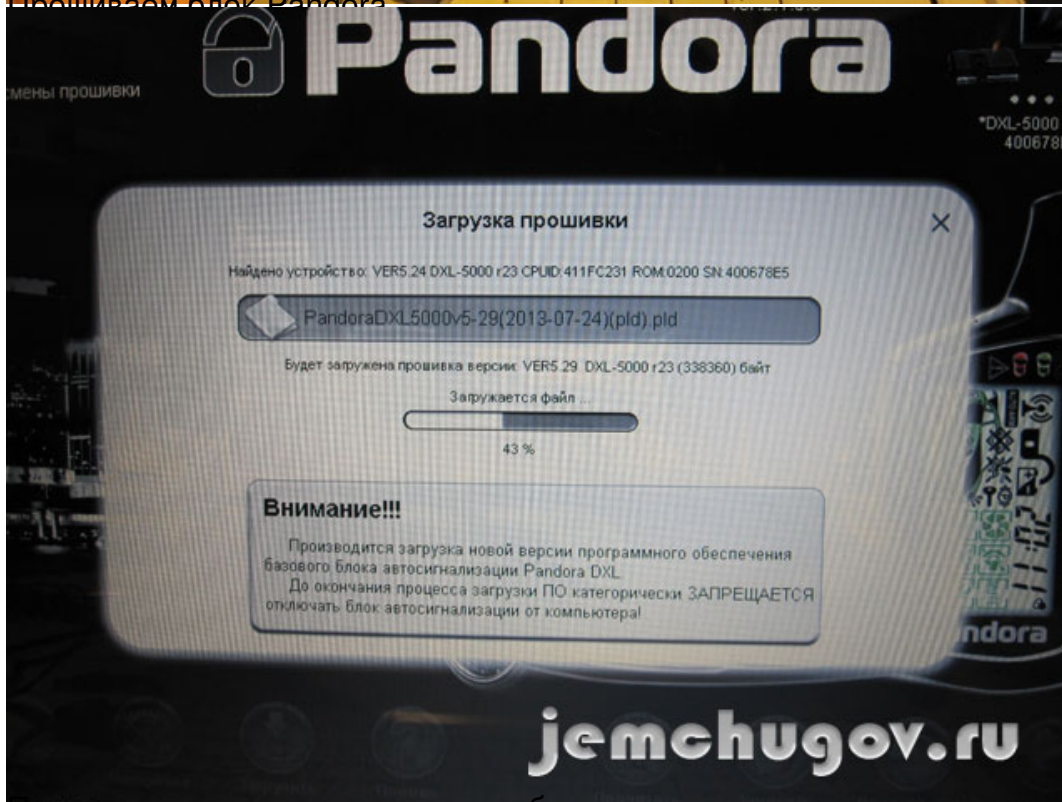
Комплект Pandora DXL 5000



Скачиваем последнюю прошивку центрально блока с официального сайта Alarmtrade



Прошиваем блок Pandora



подготовка к установке на автомобиль



Установка компонентов системы Pandora DXL 5000



Подключение к цифровой шине CAN

