

## Описание процедуры программирования 4D ключей:

### Основные ключи

1. Включите зажигание ключом с оригинальным 4D-чипом.
2. Присоедините Программатор к диагностическому OBD-разъему и с коротким сигналом начнется процедура автоматического поиска автомобиля. Через 7 секунд двойной или тройной звуковой сигнал оповестит об успешном соединении с компьютером автомобиля (двойной означает, что автомобиль принадлежит ко второму поколению, а тройной - третьему поколению). Через 20 секунд продолжительный звуковой сигнал сообщит, что программатор вошел в "режим изучения процедуры программирования ключей".
3. Считывание кода ключа
  - 3.1. "Привязка" двух основных- и одного вспомогательного ключа к иммобилайзеру (внимание: нужно наличие двух новых основных- и одного вспомогательного ключа)
    - а) Вставьте первый новый ключ в замок зажигания и подождите 5 секунд до включения индикатора "SEC". (Не включайте зажигание когда вставляете ключ).
    - б) Вставьте еще один основной ключ в замок зажигания и подождите 5 секунд до включения индикатора "SEC". (Не включайте зажигание, когда вставляете ключ)
    - с) Вставьте вспомогательный ключ в замок зажигания и индикатор "SEC" затем должен выключиться. (Не включайте зажигание, когда вставляете ключ).
  - 3.2. "Привязка" только одного или двух основных ключей к иммобилайзеру (После окончания "привязки" выход из режима вручную).
    - а) Вставьте первый основной ключ и подождите 5 секунд до включения индикатора "SEC2". (Не включайте зажигание, когда вставляете ключ).
    - б) Вставьте второй основной ключ и подождите 5 секунд до включения индикатора "SEC". (Не включайте зажигание, когда вставляете ключ).
    - с) Вставьте первый "обработанный" ключ и быстро пятикратно включите зажигание, а затем выньте его.

### Примечание:

1. Во избежание неприятных последствий необходимо использовать "правильные" новые смарт-ключи и тщательно следовать указанным выше этапам.
2. Если после "привязки" ключей продолжает постоянно гореть индикатор "LED", то с помощью прибора T300 нужно стереть коды ошибок.
3. Если после завершения программирования ключей продолжает гореть индикатор "SEC", то возможно был использован дополнительный ключ, поскольку лишь основной ключ позволяет вручную завершить режим "привязки".
4. Во избежание неприятных последствий не вскрывайте программатор и панель приборов.
5. Программатор не предназначен для противоправных действий.