# Изменение кода авторизации владельца

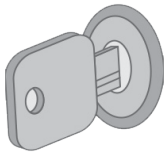
Код владельца используется для авторизации пользователя при помощи штатных кнопок автомобиля.

Для изменения кода авторизации владельца выполните следующие действия:

1. Переведите комплекс в режим «Снято с охраны».



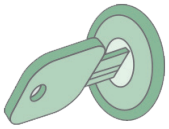
2. Выключите зажигание (если оно было включено).



3. Нажмите на сервисную кнопку 7 раз.



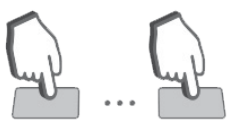
4. Включите зажигание. Последуют 7 световых сигналов светодиода сервисной кнопки и 7 звуковых сигналов.



5. Вход в режим регистрации будет подтвержден 2 вспышками светодиода сервисной кнопки и 2 звуковыми сигналами.

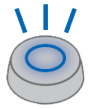


6. Введите новый код авторизации владельца с помощью штатных кнопок автомобиля с интервалом нажатия не более 3 секунд. Каждое нажатие штатной кнопки будет сопровождаться однократной вспышкой светодиода сервисной кнопки.

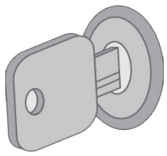


> Код авторизации владельца состоит из кодовой последовательности, содержащей от 2 до 25 нажатий штатных кнопок. Список штатных кнопок, поддерживаемых автомобилем, смотрите на сайте can.starline.ru.
> Если после нажатия штатной кнопки не последует вспышка светодиода сервисной кнопки, то кнопка не поддерживается в данном автомобиле.

7. Через 3 секунды после окончания ввода кода владельца последуют 2 вспышки светодиода сервисной кнопки и 2 звуковых сигнала, подтверждающих принятие кода.



8. Введите код авторизации владельца повторно.
9. Если код введен верно, то последуют 2 вспышки светодиода сервисной кнопки и 2 звуковых сигнала.  Если код введен неверно, то прозвучат 4 вспышки светодиода сервисной кнопки и 4 звуковых сигнала, и в этом случае повторите пп. 5...8.
10. Через 10 секунд выключите зажигание для выхода из режима регистрации.



11. Выход из режима «Регистрация устройств» будет подтвержден 2 вспышками светодиода сервисной кнопки и 2 звуковыми сигналами, после чего последуют сигналы, количество которых будет соответствовать общему числу зарегистрированных брелоков, брелоков-меток BLE и смартфонов.

## Удаление кода авторизации владельца

Удалить код авторизации владельца из памяти комплекса можно одним из способов:

- **с помощью сервисной кнопки**

1. Переведите комплекс в режим «Снято с охраны».
2. Нажмите сервисную кнопку 10 раз.
3. Включите зажигание проконтролируйте наличие 2 коротких сигналов звукового извещателя, подтверждающих удаление кода из памяти комплекса.

- **с помощью SMS-команды**

1. Переведите комплекс в режим «Снято с охраны».
2. Выключите зажигание.
3. Нажмите сервисную кнопку 7 раз.
4. Включите зажигание. Последуют 7 световых сигналов светодиода на сервисной кнопке и прозвучат 7 сигналов звукового извещателя. Вход в режим регистрации будет подтвержден 2 короткими сигналами звукового извещателя
5. Отправьте SMS-команду ВАЛИДАТОР-.