



A-2

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АВТОМОБИЛЬНОЙ ОХРАННОЙ СИСТЕМЫ



ТЕХПОДДЕРЖКА: 8 800 333 03 23

alligator-alarms.ru




СОДЕРЖАНИЕ


Постановка на охрану	2
Автоматическая постановка на охрану	4
Режим иммобилайзера	4
Постановка на охрану без брелока	5
Охрана автомобиля с работающим двигателем	5
Режим «Турбо»	6
Защита автомобиля при включенном режиме охраны	8
Отключение режима тревоги	9
Снятие системы с охраны	9
Автоматическая повторная постановка на охрану	11
Сигналы предупреждения о попытке проникновения	11
Функция защиты от ложных срабатываний	12
Сервисный режим	13
Отключение системы	14
Программирование персонального кода отключения системы	16
Быстрое отключение автоматической постановки на охрану	17
Автоматическое запираение и отпираение дверей при включении/выключении зажигания	18
Функция «Центрального замка»	18
Функция «Поиск автомобиля»	18
Сохранение состояния системы при отключении питания	18
Дистанционный режим «Паника»	19
Режим Anti-Hijack	19
Дистанционное управление дополнительными устройствами	21
Функции кнопок брелоков	22
Синхронизация брелоков	24
Замена элементов питания в брелоке	24
Программирование брелоков	25

РАБОТА СИСТЕМЫ


Постановка на охрану


1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите кнопку  брелока.
 - Светодиодный индикатор (СИД) начнет медленно мигать.
 - Двигатель заблокируется.
 - Указатели поворота включатся один раз.
 - Сирена подаст один сигнал.
 - Замки дверей заблокируются.
 - Окна автомобиля закроются.

Бесшумная постановка на охрану

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите кнопку  брелока.
 - СИД начнет медленно мигать.
 - Двигатель заблокируется.
 - Указатели поворота включатся один раз.
 - Замки дверей заблокируются.
 - Окна автомобиля закроются.




Постановка на охрану с бесшумным режимом срабатывания

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите кнопку  брелока.

- Система встанет в охрану.
3. В течение 4-х секунд нажмите кнопку  брелока.
 4. Указатели поворота мигнут 4 раза.

При срабатывании системы будут только мигать указатели поворота и внутрисалонное освещение. «Бесшумный» режим охраны будет автоматически выключен при снятии системы с охраны.

Постановка на охрану с отдельным отключением зон датчиков

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите кнопку  брелока.
 - СИД системы начнет медленно мигать.
 - Двигатель будет заблокирован.
 - Сирена подаст 1 сигнал.
 - Указатели поворота включатся 1 раз.
 - Замки дверей заблокируются.
 - Окна автомобиля закроются.
3. В течение 5 секунд нажмите кнопку  еще раз. Зона предупреждения датчика удара и дополнительного датчика будет отключена до следующей постановки системы на охрану.
 - Указатели поворота включатся еще 2 раза.
4. Для отключения также и основной зоны датчика удара и дополнительного датчика в течение 5 секунд нажмите кнопку  брелока. Основная зона датчика удара и дополнительного датчика будет также отключена до следующей постановки системы на охрану.
 - Указатели поворота включатся еще 3 раза.

Отключение основной зоны датчиков будет автоматически отменяться при срабатывании системы от открывания двери, капота или багажника. Отключение зоны предупреждения будет отменяться также при срабатывании основной зоны одного из датчиков.

Автоматическая постановка на охрану


Внимание! Данная функция может быть отключена.

Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.

- Как только будет закрыта последняя дверь, СИД начнет часто мигать, показывая, что начался 30-секундный отсчет перед автоматической постановкой на охрану.
- Открывание любой двери, капота или багажника во время 30-секундного отсчета перед автоматической постановкой на охрану немедленно остановит отсчет и СИД погаснет. Как только все двери, капот и багажник будут вновь закрыты, 30-секундный отсчет начнется заново и СИД вновь начнет часто мигать.
- По окончании 30-секундного отсчета система встанет в охрану.

Режим иммобилайзера

Если режим иммобилайзера включен, то через 60 секунд после выключения зажигания система будет автоматически включать блокировку двигателя.

Для **отключения** режима иммобилайзера нажмите кнопку  брелока.

Если при включенном режиме иммобилайзера было включено зажигание - сирена будет подавать предупреждающие сигналы в течение 10 секунд и затем включится режим тревоги.

Вы также можете отключить данный режим с помощью сервисной кнопки или с помощью введения персонального кода отключения системы.

Постановка на охрану без брелока

Вы можете поставить систему на охрану без использования брелока. Это может быть необходимо в том случае, если брелок утерян, или если разрядились батарейки.


Для постановки системы на охрану без брелока:

1. Откройте дверь, затем включите и выключите зажигание.
2. В течение 10 секунд нажмите и удерживайте сервисную кнопку в течение 3 секунд.
 - Сирена системы подаст 1 короткий сигнал.
3. Выньте ключ из замка зажигания, выйдите из автомобиля и закройте капот, багажник и все двери автомобиля.
 - Как только будет закрыта последняя дверь, СИД начнет часто мигать, показывая, что начался 30-секундный отсчет перед постановкой на охрану.
 - Через 30 секунд после того, как была закрыта последняя дверь, система встанет на охрану.


Примечание. Если в течение 30-секундного отсчета времени перед постановкой системы на охрану какая-либо из дверей, капот или багажник были открыты или если было включено зажигание, то данная автоматическая функция будет немедленно остановлена и СИД системы погаснет. Как только зажигание будет вновь выключено и все двери, капот и багажник будут вновь закрыты, СИД вновь начнет часто мигать, показывая, что 30-секундный отсчет времени перед постановкой системы на охрану начался заново.

Охрана автомобиля с работающим двигателем

Если включена данная программируемая функция, то система позволит включать режим охраны с включенным зажиганием и работающим двигателем. Для этого:

1. Выйдите из автомобиля, оставив зажигание включенным, и убедитесь, что все двери, капот и багажник закрыты.
2. Нажмите и удерживайте кнопку  брелока **в течение 3 секунд**.
 - Система автоматически обойдет вход датчика удара и вход зажигания для того, чтобы они не вызывали срабатывания системы при работающем двигателе.

- Система немедленно сработает при попытке открыть дверь, капот или багажник автомобиля. Двигатель будет немедленно заблокирован. Система вновь возьмет под охрану вход датчика удара и вход цепи зажигания.



Для отключения режима охраны с работающим двигателем нажмите кнопку  брелока.




Режим «Турбо»

После активной езды на автомобиле с двигателем, оснащенным турбонаддувом, перед остановкой двигателя и постановкой системы на охрану рекомендуется охлаждать турбину. Режим «Турбо» позволяет поставить систему на охрану, не дожидаясь охлаждения турбины. Стандартное время охлаждения турбины от 1,5 до 3-х минут.

Ручное включение режима «Турбо»


Внимание! Для реализации данной функции должна быть включена функция постановки системы на охрану с включенным двигателем, сделаны необходимые подключения и соответствующим образом запрограммирован выход одного из дополнительных каналов системы.

1. Припаркуйте автомобиль и, пока двигатель автомобиля все еще работает на холостом ходу, переведите рычаг переключения передач в положение «PARK» или в нейтральное положение, затем поставьте автомобиль на стояночный тормоз.
2. Не выключая зажигание автомобиля, нажмите кнопки  и  брелока одновременно для активизации выхода дополнительного канала № 3, запрограммированного для реализации данной функции.
3. Поверните ключ в замке зажигания в положение «выключено» и выньте ключ из замка. Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу.

4. Выйдите из автомобиля, закройте все двери, капот и багажник, и поставьте систему в режим охраны с включенным двигателем, нажав и удерживая кнопку  брелока на 3 секунды.
5. Двигатель автомобиля будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы в течение запрограммированного времени, после чего будет автоматически остановлен и система перейдет в стандартный режим охраны. Двигатель также может быть остановлен до истечения запрограммированного времени одновременным нажатием кнопок  и  брелока, после чего система также перейдет в стандартный режим охраны.

Автоматическое включение режима «Турбо»

Внимание! Для реализации данной функции должна быть включена функция постановки системы на охрану с включенным двигателем, сделаны необходимые подключения и соответствующим образом запрограммированы функции № 18 и № 24. В этом случае Зеленый/Желтый провод системы будет автоматически запрограммирован, как «выход для автоматического управления режимом «Турбо».

1. Припаркуйте автомобиль и, пока двигатель автомобиля все еще работает на холостом ходу, переведите рычаг переключения передач в положение «PARK» или в нейтральное положение, затем поставьте автомобиль на стояночный тормоз.
2. Поверните ключ в замке зажигания в положение «выключено» и выньте ключ из замка. Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу.
3. Выйдите из автомобиля, закройте все двери, капот, багажник и поставьте систему в режим охраны с включенным двигателем, нажав и удерживая кнопку  3 секунды.
4. Двигатель автомобиля будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы в течение запрограммированного времени, после чего будет автоматически остановлен и система перейдет в стандартный режим охраны.

Защита автомобиля при включенном режиме охраны

- При легком толчке или ударе по корпусу автомобиля включится режим предупреждения датчика удара и сирена подаст 5 коротких предупредительных сигналов.
- Любой сильный удар или толчок по корпусу или по стеклу автомобиля немедленно вызовет срабатывание полного 30-секундного цикла режима тревоги.
- Открывание любой двери, капота или багажника, или включение зажигания вызовет немедленное включение sireны. Сирена будет звучать 30 секунд, затем выключится, и система вновь встанет на охрану. Если взломщик оставил дверь открытой, то сирена будет звучать 6 циклов по 30 секунд и затем встанет на охрану в «обход» цепи, которая вызвала срабатывание.
- При срабатывании системы указатели поворота и внутрисалонное освещение будут мигать в течение 30 секунд, привлекая визуальное внимание к автомобилю.

***Примечание.** Если Вы поставили систему на охрану с «бесшумным» режимом срабатывания системы, то сирена системы не будет работать в режиме тревоги.*

- При включенной охране блокировка стартера и дополнительные цепи блокировки двигателя предотвращают несанкционированный запуск двигателя.
- В качестве визуального предупреждения СИД медленно мигает при включенном режиме охраны. После срабатывания системы СИД будет мигать сериями вспышек через паузу, указывая последнюю зону, вызвавшую срабатывание системы.

Отключение режима тревоги

Чтобы отключить режим тревоги - нажмите любую кнопку брелока. Режим тревоги будет выключен, но система при этом останется в режиме охраны.

Примечание. Если в момент отключения режима тревоги какая-либо из зон охраны остается активной, то через 3 секунды после отключения режима тревоги сирена подаст еще 3 сигнала, указатели поворота мигнут 3 раза и СИД будет мигать от 1 до 5 раз через паузу в течение 30 секунд, показывая обходившую цепь охраны.



Снятие системы с охраны

Нажмите кнопку  брелока.

- СИД системы погаснет.
- Двигатель будет разблокирован.
- Указатели поворота включатся 2 раза.
- Сирена подаст 2 сигнала.
- Произойдет отпирание дверей.

Примечание. Если сирена подаст 4 или 5 сигналов и указатели поворота включатся 4 раза при снятии системы с охраны, это значит, что охрана сработала в Ваше отсутствие. Прежде, чем включить зажигание, определите зону или триггер, вызвавший срабатывание системы по миганиям СИДа (см. раздел «Сигналы предупреждения о попытке проникновения» ниже).

Бесшумное снятие с охраны

Нажмите кнопку , а затем нажмите и удерживайте в течение 1 секунды кнопку  брелока.

- СИД системы погаснет.
- Двигатель будет разблокирован.
- Указатели поворота включатся 2 раза.
- Сирена звучать не будет.
- Произойдет отпирание дверей.

Снятие системы с охраны в 2 этапа

Для большей безопасности Вы можете использовать функцию снятия системы с охраны в 2 этапа (функция № 10).

Если эта функция включена, то при снятии системы с охраны с помощью брелока двигатель автомобиля останется заблокированным, хотя все остальные охранные функции системы будут отключены. Для отключения блокировок и запуска двигателя необходимо будет после снятия системы с охраны дополнительно ввести персональный код отключения системы. Данная функция может оказаться весьма полезной в том случае, если угонщики выкрали брелок системы и ключи от автомобиля.

1. Нажмите кнопку , подходя к автомобилю.
 - СИД системы погаснет

Примечание. Если включена функция автоматической повторной постановки на охрану, СИД начнет часто мигать, указывая на начало 30-секундного отсчета перед автоматической повторной постановкой на охрану.

- Указатели поворота включатся 2 раза.
 - Сирена подаст 2 сигнала.
 - Двигатель останется заблокированным.
 - Произойдет отпирание дверей.
2. Для отключения блокировки двигателя:
 - Если функция «Отключение системы» включена: включите зажигание и в течение 15 секунд нажмите и отпустите сервисную кнопку.
 - Если функция «Отключение системы» выключена: Вам необходимо будет ввести свой персональный код или заводской код «11» (см. раздел «Отключение системы с помощью персонального кода» ниже).
 - Двигатель будет разблокирован.

Автоматическая повторная постановка на охрану

Если включена функция автоматической повторной постановки на охрану, то после снятия с охраны с помощью брелока:

- СИД системы начнет часто мигать, указывая на начало 30-секундного отсчета перед повторной постановкой на охрану.
- Через 30 секунд после снятия с охраны система повторно встанет в режим охраны.
- Открывание любой из дверей автомобиля **отменит** отсчет и система **не** встанет в режим охраны.

Сигналы предупреждения о попытке проникновения

Если система срабатывала в отсутствие водителя, то при снятии с охраны сирена подаст 4 сигнала и указатели поворота мигнут 4 раза. При этом СИД будет мигать определенное количество раз через паузу до момента включения зажигания, поочередно показывая зоны, вызвавшие 2 последних срабатывания системы.

Примечание. Если основная зона датчика удара или триггер капота/багажника вызвал 3 срабатывания системы и данная зона охраны была отключена функцией защиты от ложных срабатываний системы, то при снятии системы с охраны сирена подаст 5 сигналов и указатели поворота мигнут 4 раза.

Информация о зонах, вызвавших 2 последних срабатывания, хранится в памяти системы и стирается в момент включения зажигания или при постановке системы на охрану с помощью брелока.

Сигналы предупреждения СИД

1 вспышка-пауза	Сработала зона 1 (датчик удара)
2 вспышки-пауза	Сработала зона 2 (капот, багажник)
3 вспышки-пауза	Сработала зона 3 (дверь)
4 вспышки-пауза	Сработала зона 4 (зажигание)
5 вспышек-пауза	Сработала зона 5 (дополнительный датчик)
15 вспышек-пауза	Система сработала от отключения питания

Функция защиты от ложных срабатываний

Для того, чтобы избежать частых ложных срабатываний системы, вызванных неисправным концевым выключателем, раскатами грома и т.д. данная система использует усовершенствованную функцию защиты от ложных срабатываний.



- Если зона предупреждения датчика удара сработала 10 раз в течение 30 минут, то внешняя зона датчика будет отключена на 1 час.
- Если система сработала 3 раза в течение одного часа от основной зоны датчика удара или от триггера капота/багажника, данный датчик или триггер будет отключен на 1 час. Это предотвратит возможные последующие ложные срабатывания системы.
- Работоспособность отключенной системой датчика или триггера восстановится до истечения одного часа:
 - при срабатывании системы от любого другого триггера или датчика;
 - при снятии системы с охраны и включении зажигания;
 - при снятии системы с охраны и последующей постановки ее на охрану с помощью брелока.
- Если один из датчиков системы или триггер капота/багажника вызвал 3 срабатывания системы или более и был временно отключен функцией защиты от ложных срабатываний, то при снятии системы с охраны сирена подаст 5 предупредительных сигналов и указатели поворота включатся 4 раза.

Сервисный режим

Сервисный режим временно отключает все охранные функции системы, если, например, необходимо оставить автомобиль на станции технического обслуживания.



Данная система также позволяет Вам включить сервисный режим как с помощью сервисной кнопки, так и дистанционно с помощью брелока. Однако включить сервисный режим дистанционно возможно только при выключенном режиме охраны и при отключенном режиме Anti-HiJack.

Для **включения** сервисного режима:

1. Сядьте в машину и включите зажигание.
2. В течение 10 секунд нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопки  и  брелока или сервисную кнопку.
 - Сирена подаст 1 короткий сигнал.
 - СИД системы начнет светить непрерывно, показывая, что система находится в сервисном режиме.

***Примечание.** Когда система находится в сервисном режиме, каждый раз при выключении зажигания сирена будет подавать 2 коротких предупредительных сигнала.*

Для **выключения** сервисного режима:

1. Включите зажигание.
2. В течение 15 секунд нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопки  и  брелока или нажмите сервисную кнопку.
 - Сирена подаст 2 коротких сигнала.
 - СИД системы погаснет, показывая, что сервисный режим отключен.

Отключение системы с помощью сервисной кнопки

Данная процедура необходима в том случае, если брелок утерян или разрядились батарейки. Кроме того, процедура аварийного отключения системы используется для отключения режима Anti-HiJack.

Для отключения системы с помощью *сервисной кнопки*:

1. Откройте дверь автомобиля ключом.
 - Система немедленно сработает, включится сирена, начнут мигать указатели поворота.
2. Включите зажигание.
3. Нажмите сервисную кнопку.
 - Режим тревоги отключится.
 - СИД системы погаснет.
 - Система снимется с охраны и двигатель будет разблокирован.

Примечание. Вы можете использовать описанную выше процедуру, только в случае, если функция «Отключение системы» **включена**. Если же данная функция **выключена**, то отключение системы должно производиться с помощью ввода персонального кода (см. ниже раздел «Персональный код отключения системы».)

Отключение системы с помощью персонального кода

Если функция персонального кода включена, отключение режима охраны без помощи брелока, а также отключение режима Anti-HiJack будет возможно только с помощью персонального кода.

Для снятия системы с охраны с помощью персонального кода:

1. Откройте дверь автомобиля ключом.
 - Система немедленно сработает, включится сирена, начнут мигать указатели поворота.
2. Включите, выключите и вновь включите зажигание.

3. В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное первой цифре Вашего персонального кода (от 1 до 9), затем выключите и вновь включите зажигание.

Примечание. Если Ваш персональный код состоит только из одной цифры – пропустите шаг 4.

4. В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное второй цифре Вашего персонального кода (от 1 до 9), затем выключите и вновь включите зажигание.
 - Если был введен правильный код, то режим тревоги отключится.
 - СИД системы погаснет.
 - Система снимется с охраны.

Примечание. Если режим охраны не выключится после введения Вашего персонального кода, возможно был введен неверный код. В этом случае выключите зажигание и введите Ваш персональный код отключения системы еще раз.

Внимание! Если 3 раза подряд был введен неправильный код, система на некоторое время перестанет реагировать на дальнейшие попытки введения кода для исключения возможности подбора кода отключения системы.

Программирование персонального кода отключения системы


Программирование персонального кода отключения системы производится следующим образом:

1. Снимите систему с охраны.
2. Введите Ваш персональный код отключения системы или заводской код «11» (если Вы еще не программировали персональный код):
 - Включите, выключите и вновь включите зажигание.


Примечание. Если включена функция «Автоматическое включение режима Anti-HiJack при включении зажигания», то после первого включения зажигания необходимо будет нажать сервисную кнопку для отключения функции Anti-HiJack, затем выключить и вновь включить зажигание.

- В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное 1-й цифре Вашего персонального кода (заводская установка – 1 раз), затем выключите зажигание.

Примечание. Если Ваш персональный код состоит только из одной цифры – пропустите следующий шаг.

- Включите зажигание и в течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное 2-й цифре Вашего персонального кода (заводская установка – 1 раз), затем выключите зажигание.
3. В течение 5 секунд после выключения зажигания нажмите сервисную кнопку 5 раз.
 - Сирена подаст 1 короткий и 1 длинный сигнал, подтверждая, что система готова к процедуре программирования нового персонального кода.
 4. В течение 15 секунд после сигналов сирены нажмите кнопку  брелока для начала ввода 1-й цифры нового кода.
 - Сирена подаст 1 сигнал.
 5. В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное 1-й цифре Вашего нового персонального кода.
 - Сирена подаст соответствующее количество сигналов, подтверждая ввод первой цифры нового кода

Примечание. Если Вы хотите запрограммировать персональный код, состоящий только из одной цифры, то пропустите шаги 6 и 7.

6. В течение 15 секунд после подтверждающих сигналов сирены нажмите кнопку  брелока для начала ввода 2-й цифры нового кода.

- Сирена подаст 2 сигнала.
7. В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное 2-й цифре Вашего нового персонального кода.
 - Сирена подаст соответствующее количество сигналов, подтверждая ввод второй цифры нового кода.
 8. Включите зажигание или не предпринимайте никаких действий в течение 15 секунд.
 - Сирена подаст 1 короткий и 1 длинный сигнал, подтверждая, что программирование персонального кода закончено.

Внимание! ОБЯЗАТЕЛЬНО хорошо запомните Ваш новый персональный код!

Быстрое отключение автоматической постановки на охрану / пассивной блокировки двигателя

Для временного отключения функции пассивной постановки на охрану и/или пассивной блокировки двигателя (при заправке автомобиля и т.д.):

1. Выключите зажигание, но не открывайте дверь автомобиля.
2. В течение 5 секунд 2 раза быстро включите и выключите зажигание.
 - Вы услышите 1 длинный сигнал сирены, подтверждающий, что функция пассивной постановки на охрану / пассивной блокировки двигателя будет отключена до следующего выключения зажигания или до следующей постановки системы на охрану с помощью брелока.

Автоматическое запираение и отпираение дверей при включении/выключении зажигания



Каждый раз при включении зажигания через 3 секунды двери автомобиля будут запираются, в случае, если все двери автомобиля были закрыты.

Каждый раз при выключении зажигания двери автомобиля будут сразу же автоматически отпираются, в случае, если все двери автомобиля были закрыты.

Функция «Центрального замка»

Если произведены необходимые подключения и запрограммированы соответствующие функции, система сможет также выполнять функции центрального замка. При ручном запираении или отпираении двери водителя все остальные двери будут также автоматически запираются или запираются, но только когда система снята с охраны.



Функция «Поиск автомобиля»



Данная функция предназначена для поиска автомобиля на стоянке. Для включения функции нажмите кнопки  и  одновременно. Сирена системы подаст 5 сигналов и указатели поворота мигнут 10 раз.

Сохранение состояния системы при отключении питания

Система вновь вернется в то же самое состояние, в котором она находилась до момента отключения питания. В случае, если питание было отключено, когда система находилась в режиме охраны, то после подключения питания или при попытке запустить двигатель немедленно включится режим тревоги.



Дистанционный режим «Паника»

Дистанционный режим «Паника» включается одновременным нажатием и удерживанием в течение 3 секунд кнопок  и  брелока при выключенном зажигании.

Для выключения режима «Паника» нажмите кнопки  и  брелока одновременно. Сирена перестанет работать, и система вернется в то состояние, в котором она находилась до момента включения режима «Паника».

Включение режима Anti-HiJack

Данная система позволяет Вам включить режим Anti-HiJack (функция защиты от разбойного нападения) с помощью брелока.

Дистанционное включение режима Anti-HiJack с помощью брелока производится одновременным нажатием и удерживанием кнопки  и кнопки  брелока в течение 3 секунд **при включенном зажигании**. Подтверждением активизации режима Anti-HiJack будет короткий сигнал сирены и включение СИДа системы на 5 секунд. После этого система будет работать следующим образом:

Этап 1: Через 50 секунд*** после включения функции Anti-HiJack в течение 10 секунд будут звучать короткие предупредительные сигналы сирены.

***Примечание.** Обратите внимание на то, что если в любой момент до начала этапа 2 зажигание было выключено, отсчет времени соответствующего этапа приостановится (система даже может быть поставлена на охрану), но немедленно будет продолжен как только зажигание будет вновь включено.*

Этап 2: Через 60 секунд после включения функции Anti-HiJack начнет работать сирена и будут мигать указатели поворота автомобиля. Если в это время зажигание автомобиля будет выключено, система немедленно включит блокировку стартера и дополнительных цепей блокировки двигателя.

Этап 3: Через 30 секунд после включения сирены (т.е. через 90 секунд после активизации функции Anti-HiJack) включится блокировка стартера и дополнительных цепей блокировки двигателя. Сирена и указатели поворота будут продолжать работать независимо от положения ключа зажигания, и двигатель останется заблокированным до полного разряда аккумулятора автомобиля.

Таким образом, данный алгоритм позволяет включить режим Anti-HiJack заранее, например, перед парковкой автомобиля. После этого вы сможете выключить зажигание и поставить систему на охрану. В этом случае, если на вас будет совершено нападение и у вас отберут ключи от автомобиля и брелок системы, отсчет таймера режима Anti-HiJack начнется немедленно после снятия системы с охраны и включения зажигания. Отключить данный режим с помощью брелока будет уже невозможно.

***Примечание.** Если включена функция активного и безопасного глушения двигателя в режиме Anti-HiJack и установлено дополнительное реле блокировки цепи зажигания, то на 2-м этапе работы режима Anti-HiJack (с момента включения сирены и указателей поворота) двигатель будет постепенно принудительно заглушен, после чего цепь зажигания и цепь стартера автомобиля будут заблокированы.*

Внимание! Включая противоугонную функцию Anti-HiJack, Вы берете на себя ответственность за возможные последствия, вызванные возможной насильственной остановкой двигателя автомобиля во время движения.

Автоматическое включение режима Anti-HiJack

Данная система позволяет Вам также использовать автоматическое включение функции Anti-HiJack при включении зажигания - режим Anti-HiJack будет автоматически включаться при каждом включении зажигания.

Автоматическое включение режима Anti-HiJack происходит с сигналами подтверждения аналогично дистанционному включению. Дальнейшая работа режима Anti-HiJack будет аналогична описанному выше.

Отключение режима Anti-HiJack


После включения режима Anti-HiJack он уже не может быть отключен с помощью брелока, несмотря на то, что можно ставить систему на охрану с помощью брелока при выключенном зажигании.

Отключение функции Anti-HiJack до начала этапа 2 (т.е. до момента включения sireны и указателей поворота) производится в любой момент однократным нажатием сервисной кнопки при включенном зажигании.

Для отключения режима Anti-HiJack с момента включения sireны и указателей поворота необходимо будет выключить и вновь включить зажигание, и в течение 15 секунд нажать сервисную кнопку или ввести Ваш персональный код, если соответствующая функция включена.

Дистанционное управление дополнительными устройствами (каналы № 2 и 3)

1) Данная система имеет дополнительный радиоуправляемый канал № 2, который позволяет управлять различными дополнительными устройствами, в том числе – электрическим замком крышки багажника.



Для управления электрическим замком крышки багажника нажмите и удерживайте кнопку  в течение 3 секунд. Данная функция работает при снятой охране и выключенном зажигании, либо при включенном зажигании и одной открытой двери автомобиля. Функция предотвращает случайное открывание багажника при движении автомобиля.

2) Помимо описанной выше функции дистанционного отпирания замка крышки багажника, канал № 2 может также использоваться для управления различными дополнительными устройствами:

- Дистанционного включения фар автомобиля
- Дистанционного закрывания окон и/или люка автомобиля
- Управления дополнительным модулем дистанционного запуска двигателя
- Управления дополнительным интерфейсом открывания ворот гаража
- Ручного управления режимом турбо





Если Вы используете какое-либо дополнительное устройство, подключенное к каналу № 2 системы, обратитесь к Вашему мастеру-установщику за справкой по дистанционному управлению этим устройством.























3) Данная система имеет дополнительный 3-й канал, который позволяет аналогично каналу № 2 управлять различными дополнительными устройствами в любое время (см. выше пункт 2).


Для управления дополнительным устройством, подключенным к выходу 3-го канала системы, нажмите одновременно кнопки  и .

Если Вы используете какое-либо дополнительное устройство, подключенное к выходу канала № 3, обратитесь к Вашему мастеру-установщику за справкой по дистанционному управлению этим устройством.

Функции кнопок брелоков

Кнопка брелока	Функция
	Дистанционная постановка на охрану. Запирание дверей в сервисном режиме.
 	Постановка на охрану с отключением зоны предупреждения датчика удара и дополнительного датчика (нажать кнопку  в течение 5 секунд после постановки системы на охрану).

Кнопка брелока	Функция
	Постановка на охрану с отключением обеих зон датчика удара и дополнительного датчика (нажать и отпустить кнопку  дважды в течение 5 секунд после постановки системы на охрану).
	Запирание дверей при работающем двигателе.
	Включение режима охраны с работающим двигателем (нажать и удерживать кнопку  в течение 3 секунд), если включена функция постановки на охрану с работающим двигателем.
	Бесшумная постановка на охрану.
	Постановка на охрану с «бесшумным» режимом срабатывания (нажать кнопку  в течение 4-х секунд после нажатия кнопки ).
	Дистанционное снятие с охраны. Отпирание дверей в сервисном режиме.
	Снятие с охраны и отпирание всех дверей (нажать кнопку  в течение 5 секунд после снятия системы с охраны).
	Бесшумное снятие с охраны (нажать кнопку  в течение 5 секунд после нажатия кнопки ).
	Отпирание дверей при работающем двигателе.
	Управление выходом дополнительного канала № 2 / управление замком багажника или дополнительными устройствами (нажать и удерживать кнопку  3 секунды).
	Управление выходом дополнительного канала № 3 / управление дополнительными устройствами (нажать кнопки одновременно).
	Дистанционное включение режима «Паника» (нажать кнопки одновременно и удерживать 3 секунды при выключенном зажигании).
	Дистанционное выключение режима «Паника» (нажать кнопки одновременно).
	Поиск автомобиля (нажать кнопки одновременно и удерживать 1 секунду при выключенном зажигании).
	Дистанционное включение режима Anti-HiJack (нажать кнопки одновременно и удерживать 3 секунды при включенном зажигании, если включена функция «Дистанционное включение функции Anti-HiJack с помощью брелока»).

Кнопка брелока	Функция
	Дистанционное включение и выключение сервисного режима (нажать кнопки одновременно и удерживать 3 секунды при включенном зажигании, выключенном режиме охраны и отключенном режиме Anti-HiJack).
Любая	Отключение режима тревоги при срабатывании системы.

Синхронизация брелоков

Так как в брелоках системы используется постоянно меняющийся динамический код, в определенных ситуациях (например, при нажатии кнопок более 30 раз вдали от автомобиля), может произойти рассинхронизация кодов брелоков и системы охраны. В этом случае - подойдите к автомобилю и быстро нажмите любую кнопку брелока дважды. Синхронизация будет восстановлена и брелок вновь сможет управлять системой.

Замена элементов питания в брелоке

Если батарейка брелока разряжена, то при постановке или снятии системы с охраны указатели поворота будут мигать дополнительно 5 раз.

Для замены элемента питания:

1. Откройте крышку, отвернув маленький винт с обратной стороны корпуса брелока.
2. Извлеките севший элемент питания и запомните полярность его установки.
3. Установите новый элемент питания (типа CR2032), убедитесь в соблюдении полярности.
4. Осторожно установите крышку, не повредив светодиод или переключатели на монтажной плате.
5. Завинтите маленький винт с обратной стороны корпуса брелока.

Программирование брелоков

В память системы может быть запрограммировано всего до 4-х брелоков. При программировании нового или дополнительного брелока, все коды ранее запрограммированных брелоков будут автоматически стерты из памяти системы.

Для программирования дополнительных брелоков системы:


1. Снимите систему с охраны.
2. Если функция персонального кода отключена - включите зажигание и перейдите к пункту 4.
3. Если функция персонального кода включена, то для входа в режим программирования функций системы Вам необходимо будет ввести свой персональный код или заводской код «11»:
 - Включите, выключите и вновь включите зажигание.

Примечание. Если включена функция «Автоматическое включение режима Anti-HiJack при включении зажигания», то после первого включения зажигания необходимо будет нажать сервисную кнопку для отключения функции Anti-HiJack, затем выключить и вновь включить зажигание.

- В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное первой цифре Вашего персонального кода (заводская установка – 1 раз), затем выключите и вновь включите зажигание.

Примечание. Если Ваш персональный код состоит только из одной цифры – пропустите следующий шаг.

- В течение 15 секунд нажмите сервисную кнопку количество раз, равное второй цифре Вашего персонального кода (заводская установка – 1 раз), затем выключите и вновь включите зажигание.
4. В течение 15 секунд после включения зажигания нажмите сервисную кнопку 3 раза. Вы услышите один короткий сигнал сирены, СИД начнет медленно мигать, подтверждая, что система готова к программированию нового брелока.

5. Нажмите и удерживайте кнопку  брелока до тех пор, пока Вы не услышите длинный сигнал сирены, подтверждающий, что программирование первого брелока произведено. СИД системы при этом будет светиться постоянно, пока кнопка остается нажатой.
6. Отпустите кнопку брелока. СИД вновь начнет медленно мигать, подтверждая, что система готова к программированию следующего брелока.
7. Запрограммируйте все оставшиеся брелоки, которые Вы собираетесь использовать.

Для выхода из режима программирования брелоков выключите зажигание. Вы услышите 1 короткий и 1 длинный сигнал сирены, подтверждающие, что система вышла из режима программирования брелоков.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для правильного и надежного функционирования системы необходимо:

1. Следить за состоянием концевых выключателей дверей, капота и багажника. Рекомендуется регулярно смазывать концевые выключатели и менять их, в случае неисправности.
2. Содержать в исправном состоянии замок зажигания.
3. При мойке моторного отсека защищать сирену системы от попадания на неё воды под давлением.
4. Два раза в год рекомендуется проверять чувствительность датчика удара.



ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕСУРС, УТИЛИЗАЦИЯ

Устройство рекомендуется хранить в складских или домашних условиях и при необходимости транспортировать в крытых транспортных средствах любого вида в упакованном виде при температуре от -25°C до $+35^{\circ}\text{C}$. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямых солнечных лучей и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы центрального блока системы установлен изготовителем общей продолжительностью 4 года. Срок службы антенного модуля, брелоков-передатчиков, датчика, сирены – 2 года.

Система не содержит вредных материалов и безопасна при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях). Элементы питания брелоков должны утилизироваться согласно законодательству по охране окружающей среды.



УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, автосигнализация обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований настоящего законодательства, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признана годной к эксплуатации.

Гарантийное обслуживание данного вида оборудования осуществляется предприятием, осуществляющим его продажу с учетом условий, указанных ниже. Условия гарантийного обслуживания:

1. Гарантия действительна в течение срока, указанного в гарантийном талоне и составляет 12 месяцев.
2. В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт оборудования или замена его дефектных частей или компонентов. Гарантийный срок продлевается на время нахождения оборудования в гарантийном ремонте.
3. Безвозмездный гарантийный ремонт или замена оборудования производится только в случае обнаружения производственного дефекта.
4. Для предъявления требования о замене дефектного оборудования необходимыми условиями являются наличие полного комплекта поставки, а также заполненного гарантийного талона.
5. Гарантия недействительна в следующих случаях:
 - после истечения гарантийного срока;
 - при нарушении заводских пломб (если они предусмотрены конструкцией) или при наличии следов вскрытия оборудования;
 - при обнаружении следов механических повреждений после момента продажи или повреждений, вызванных несоблюдением требований хранения, транспортирования или эксплуатации (следы ударов, трещины, сколы и т.п.);
 - при повреждении изделия, вызванном неквалифицированной установкой;
 - при повреждении прямо или косвенно вызванном внешними причинами (пожаром, стихийными бедствиями, водой и пр.).
6. Гарантия не распространяется на элементы питания, используемые в брелоках, а также на любые другие расходные материалы, поставляемые с данным видом оборудования.

1AAA0A000001

┌───┐
├───┤ А – месяц выпуска (А – январь, В – февраль, С – март,
├───┤ D – апрель, Е – май, F – июнь, G – июль, H – август,
├───┤ I – сентябрь, J – октябрь, K – ноябрь, L – декабрь)
└───┘ 0 – год выпуска (0 – 2010, 1 – 2011, 2 – 2012 и т. д.)

Данное устройство выпущено в январе 2010 года.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие: _____ ALLIGATOR A-2 _____

Продавец: _____

Дата продажи: «__» _____ 20__ г.

Подпись продавца: _____

М.П.

Уважаемый покупатель!

Приобретенный Вами товар предназначен для использования потребителем в бытовых целях и не предназначен для профессионального (коммерческого) использования, является технически сложным товаром бытового назначения (**Код по ОК 005-93: 437230**), на который установлен гарантийный срок.

ВНИМАНИЕ:

- При покупке Изделия требуйте от Продавца:
 - проверки внешнего вида и комплектации Изделия;
 - работоспособности основных режимов работы Изделия;
 - заполнения всех граф данного Гарантийного талона в Вашем присутствии.
- Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с Руководством пользователя и следуйте его указаниям.
- При возникновении каких-либо проблем в работе Изделия, прежде чем обратиться к продавцу, обратитесь в организацию, осуществившую установку данного оборудования на Ваш автомобиль.

В соответствии с п. 1 ст. 5 ФЗ «О защите прав потребителей» Изготовитель устанавливает на основной блок Alligator A-2 гарантийный срок 12 месяцев. Гарантийные обязательства не распространяются на комплект проводки, монтажные приспособления, документацию, прилагаемую к изделию.

Настоящим Покупатель подтверждает, что Изделие проверено Продавцом в его присутствии, отсутствуют видимые дефекты и повреждения, Изделие полностью укомплектовано, работоспособность Изделия установлена. С техническими характеристиками, требованиями по установке, хранению, транспортировке, техникой безопасности и условиями гарантии Покупатель ознакомлен Продавцом и согласен.

«__» _____ 20__ г. Подпись покупателя _____



ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ СИСТЕМЫ

Значения сигналов светодиодного индикатора (СИД)

Часто мигает	Идет отсчет перед автоматической постановкой на охрану
Медленно мигает	Режим охраны включен
Очень медленно мигает	Включен режим иммобилайзера
Не горит	Режим охраны выключен/включено зажигание
Постоянно горит	Включен сервисный режим
Горит в течение 5 секунд при включенном зажигании	Дистанционно включен режим Anti-Hijack
1 вспышка-пауза	Сработала зона 1 (датчик удара)
2 вспышки-пауза	Сработала зона 2 (капот, багажник)
3 вспышки-пауза	Сработала зона 3 (дверь)
4 вспышки-пауза	Сработала зона 4 (зажигание)
5 вспышек-пауза	Сработала зона 5 (дополнительный датчик)
15 вспышек-пауза	Система сработала от отключения питания

Значения сигналов подтверждения сирены

1 сигнал	Режим охраны включен или включен сервисный режим
1 сигнал при включенном зажигании	Включен режим Anti-Hijack
1 длинный сигнал	Функция пассивной постановки на охрану / режим иммобилайзера временно отключен
2 сигнала	Режим охраны выключен или выключен сервисный режим
2 сигнала при выключении зажигания	Система находится в сервисном режиме
3 сигнала	Открыта дверь (или капот, или багажник, или активна основная зона датчика удара) при включении режима охраны

4 сигнала	Режим охраны выключен/была попытка проникновения
5 сигналов	Режим охраны выключен/одна из зон охраны вызвала более 3-х срабатываний и была отключена
5 коротких сигналов при включенной охране	Сработал режим предупреждения
5 сигналов при включенном зажигании	Включение режима охраны с работающим двигателем невозможно (открыта одна из дверей; капот или багажник)
5 сигналов при выключенном зажигании	Включен режим поиска автомобиля

Значения сигналов указателей поворота

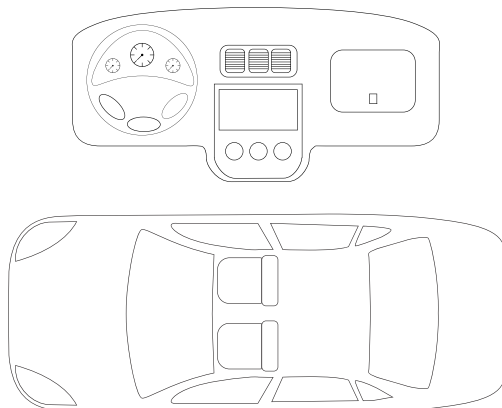
1 вспышка	Режим охраны включен
2 вспышки при снятии системы с охраны	Режим охраны выключен
2 вспышки при включенной охране	Зона предупреждения датчика удара и дополнительного датчика отключена
3 вспышки	Открыта дверь (капот или багажник) при включении режима охраны
3 вспышки при включенной охране	Обе зоны датчика удара и дополнительного датчика отключены
4 вспышки	Режим охраны выключен/была попытка проникновения
4 вспышки при включенной охране	Включен «бесшумный» режим срабатывания системы
5 вспышек	Батарейка брелока разряжена
10 вспышек	Включен режим поиска автомобиля



СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ

Автомобиль	
Дата установки	
Фирма-установщик	

Схема расположения элементов системы



Элемент системы	Место расположения
Основной блок	
Датчик удара	
Предохранители	
Реле блокировки	
Сервисная кнопка	
Индикатор системы	

Наименование: АЛЛИГАТОР А-2
Страна-производитель: Китай
Основное предназначение товара:
автомобильная сигнализация
Изготовитель: ЗАО «Фирма «ММС»
Юридический адрес изготовителя:
127220, г. Москва, Писцовая, д. 1А

