



# Автомобильная охранная система с дистанционным управлением ALLIGATOR L330 ver. 3 ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## Стандартные функции системы:

- ◆ Два трехкнопочных программируемых передатчика (возможность программирования 4 передатчиков)
- ◆ Пятиканальный приемник
- ◆ Усовершенствованный динамический код с использованием микропроцессора Keeloq™ и с защитой от сканирования и перехвата
- ◆ Усовершенствованный режим Anti-HiJack
- ◆ Программируемый персональный код отключения системы
- ◆ 6-тональная сирена
- ◆ Кнопочный выключатель Valet
- ◆ Светодиодный индикатор с 7 режимами
- ◆ Раздельное управление правыми/левыми указателями поворотов с помощью встроенного реле
- ◆ Дистанционное управление замками дверей
- ◆ Блокировка стартера (требуется установка дополнительного реле)
- ◆ 2-уровневый датчик удара с разъемным соединением
- ◆ Режим предупреждения
- ◆ Выход 2-го канала для управления замком багажника или дополнительными устройствами
- ◆ Входы отрицательного и положительного триггеров дверей
- ◆ Вход отрицательного триггера капота/багажника
- ◆ Возможность реализации функции центрального замка
- ◆ Бесшумная постановка и снятие системы с охраны
- ◆ Постановка системы в режим охраны с раздельным отключением зон датчика
- ◆ Автоматическая повторная постановка системы на охрану
- ◆ Усовершенствованный дистанционный режим "Паника"
- ◆ Сервисный режим Valet
- ◆ Дистанционный режим Valet
- ◆ Предупреждение о включенном режиме Valet
- ◆ Быстрое отключение функции пассивной постановки в режим охраны
- ◆ Отключение режима тревоги в 2 этапа
- ◆ Ограниченное время работы сирены в режиме тревоги
- ◆ Звуковые и световые сигналы подтверждения при постановке/снятии системы с охраны
- ◆ Звуковые и световые сигналы подтверждения о предыдущих срабатываниях системы
- ◆ Память на 2 последних срабатывания системы с указанием зоны/триггера
- ◆ 5 независимых зон охраны
- ◆ Обход неисправной зоны при постановке на охрану с указанием зоны/триггера
- ◆ Предупреждение о разряде батарейки брелка-передатчика
- ◆ Мгновенное включение сирены при срабатывании системы

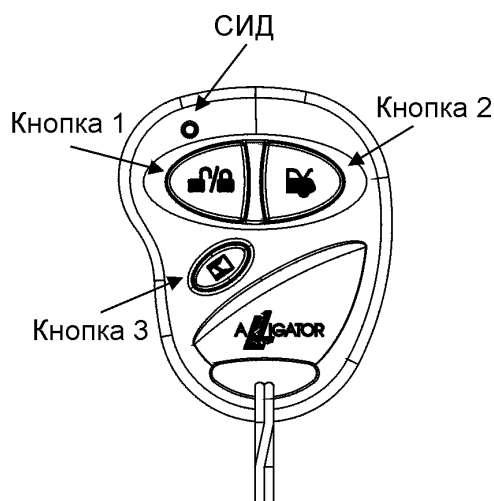
## Программируемые функции

- ◆ Пассивная постановка на охрану
- ◆ Пассивная постановка на охрану с запираем дверей
- ◆ Долговременное выключение сигналов подтверждения сирены
- ◆ Автоматическое запираем дверей при включении зажигания
- ◆ Автоматическое отпираем дверей при выключении зажигания
- ◆ Включение указателей поворотов на 30 секунд после снятия системы с охраны
- ◆ Функция защиты от ложных срабатываний системы FAPC™
- ◆ Режим отключения системы (с помощью выключателя Valet или с помощью персонального кода)
- ◆ Включение режима Anti-HiJack с помощью передатчика
- ◆ Задержка включения режима охраны 3 или 45 секунд
- ◆ Режим работы выхода канала 2 системы: отпираем багажника, импульсный, постоянный, 30 сек. таймерный.
- ◆ Длительность импульса управления замками дверей: 1 с., 3,5 с, двойной импульс отпираем
- ◆ Возможность перепрограммирования функций отдельных входов системы

## Основные функции кнопок передатчика


Передатчики, входящие в комплект системы, программируются на заводе-изготовителе следующим образом:

| ФУНКЦИЯ   | КНОПКА  | КНОПКА | ПРИМЕЧАНИЕ  |
|---|---------|--------|---|
| Дистанционная постановка/снятие с охраны или дистанционное запира-ние/отпирание дверей      | 1       |        |   |
| Выход Канала 2 (дистанционное отпирание багажника/управление до-полнительными устройствами) | 2       |        | Нажать и удерживать в течение 3 се-кунд   |
| Бесшумная постановка/снятие с ох-раны   | 3       |        |   |
| Постановка на охрану с отключени-ем зоны предупреждения датчика                             | 1, 2    | ,      | Нажать последовательно в течение 4 секунд   |
| Постановка на охрану с отключени-ем обеих зон датчика                                       | 1, 2, 2 | ,  ,   | Нажать последовательно в течение 4 секунд   |
| Дистанционное включение режима "Паника"   | 1 + 2   | +      | Нажать одновременно и удерживать в течение 3 секунд при <b>выключенном запуске</b>                            |
| Дистанционное выключение режима "Паника"  | 1 + 2   | +      | Нажать одновременно   |
| Дистанционное включение режима "Anti-HiJack" (если включена функ-ция № 9)                   | 1 + 2   | +      | Нажать одновременно и удерживать в течение 3 секунд <b>при включенном запуске</b>                             |
| Дистанционное включение режима Valet  | 2 + 3   | +      | Нажать одновременно и удерживать в течение 3 секунд в течение 15 секунд после включения/выключения зажига-ния |
| Дистанционное выключение режима Valet   | 2 + 3   | +      | Нажать одновременно и удерживать в течение 3 секунд в течение 15 секунд после включения/выключения зажига-ния |



**ВНИМАНИЕ:** Так как в передатчиках используется постоянно меняющийся (динамический) код, в определенных, достаточно редких ситуациях (например, при нажатии кнопок брелка более 50 раз вдали от автомобиля) может произойти рассинхронизация брелков и системы. В этом случае - подойдите к автомобилю и быстро нажмите кнопку передатчика дважды. Синхронизация будет восстановлена и брелок вновь сможет управлять системой.

## Активная постановка на охрану

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите и отпустите кнопку 1 передатчика (  ) один раз.
3. Вы услышите 1 сигнал сирены, указатели поворота мигнут 1 раз, система заблокирует двигатель (если установлено дополнительное реле), двери автомобиля будут заперты (если установлены дополнительные реле и электроприводы замков) и светодиодный индикатор (СИД) начнет медленно мигать, подтверждая, что система находится в режиме охраны.



**Примечание:** Если при постановке на охрану Вы услышите 3 сигнала сирены (вместо одного), это означает, что одна из дверей, капот или багажник не закрыты (или одна из этих цепей неисправна) и система встала в режим охраны в “обход” данной цепи. При этом СИД будет мигать 2 или 3 раза через паузу в течение 30 секунд, указывая на открытую или неисправную цепь. Через 30 секунд СИД начнет мигать медленно, как в обычном режиме охраны. Через 3 секунды после того, как обойденная цепь перестанет быть активной, система автоматически сама возьмет ее под охрану.

**Примечание:** Если при постановке на охрану Вы не услышите звуковых сигналов подтверждения – это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены” ниже).

**ВНИМАНИЕ:** Если в Вашем автомобиле установлена функция штатной задержки выключения внутрисалонного освещения, необходимо выключить функцию № 10 (“Включение режима охраны через 45 секунд после подтверждающих сигналов сирены”). В этом случае при постановке на охрану система будет подавать стандартные сигналы подтверждения (1 сигнал сирены и 1 мигание указателей поворота) даже если момент постановки на охрану включено внутрисалонное освещение или открыта одна из дверей автомобиля. Однако, если дверь автомобиля была открыта в момент постановки на охрану и остались открытой, то через 45 секунд сирена подаст дополнительно 3 сигнала и указатели поворота мигнут еще 3 раза, подтверждая, что вход триггера двери активен и был обойден системой. При этом СИД будет мигать 3 раза через паузу в течение 30 секунд. Через 3 секунды после того, как обойденная цепь перестанет быть активной, система автоматически вновь возьмет ее под охрану.

## Постановка системы на охрану с отдельным отключением зон датчика удара

При постановке на охрану Вы можете отключить только зону предупреждения датчика удара или можете отключить датчика удара полностью.

Для этого в течение 4 секунд после постановки системы на охрану с помощью нажатия кнопки 1 передатчика (  ) нажмите и отпустите кнопку 2 (  ). Сирена подаст 1 короткий сигнал и указатели поворота мигнут один раз, подтверждая, что зона предупреждения датчика будет отключена до следующей постановки системы на охрану.

Для отключения основной зоны датчика удара нажмите и отпустите кнопку 2 передатчика еще раз в течение 4 секунд после отключения зоны предупреждения. Сирена подаст еще 2 коротких сигнала и указатели поворота мигнут еще 2 раза, подтверждая, что и зона предупреждения, и основная зона датчика отключены до следующей постановки системы на охрану.

Отключение зон датчика будет также автоматически отменяться при срабатывании системы от включения зажигания, открывания двери, капота или багажника.

## Пассивная постановка системы на охрану

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Как только будет закрыта последняя дверь, сирена подаст 1 короткий сигнал и СИД системы начнет часто мигать, показывая, что начался 30-секундный отсчет времени перед автоматической (пассивной) постановкой системы на охрану.
3. Через 30 секунд после того, как была закрыта последняя дверь, капот и багажник, Вы услышите еще 1 сигнал сирены, указатели поворота мигнут 1 раз, система заблокирует двигатель, заперутся двери автомобиля (если включена программируемая функция № 2, установлены дополнительные реле и электроприводы замков) и СИД начнет мигать медленно, подтверждая, что система находится в режиме охраны.

**Примечание:** Если какая-либо из дверей, капот или багажник остались открыты после выключения зажигания (или если одна из этих цепей неисправна), автоматическая постановка на охрану НЕ начнется до тех пор, пока все двери, капот и багажник не будут закрыты. Вы, тем не менее, сможете в любой момент поставить системы на охрану с помощью передатчика (активно).

**Примечание:** Если в течение 30-секундного отсчета времени перед автоматической постановкой системы на охрану какая-либо из дверей, капот или багажник были открыты, данная автоматическая функция будет немедленно остановлена и СИД системы погаснет. Как только все двери, капот и багажник будут вновь закрыты, сирена вновь подаст 1 короткий сигнал и СИД вновь начнет часто мигать, показывая, что 30-секундный отсчет времени перед автоматической постановкой системы на охрану начался заново.


**Примечание:** Если при пассивной постановке на охрану Вы не услышите 2-го сигнала подтверждения сирены - это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены” ниже). 1 короткий сигнал сирены, подтверждающий начало 30 секундного отсчета, будет подаваться всегда, независимо от состояния данной функции.

**ВНИМАНИЕ:** Функция автоматической (пассивной) постановки системы на охрану является **программируемой** и может быть отключена. Для этого – обратитесь к мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке”.

## Защита автомобиля при включенной охране

- ◆ При легком толчке или ударе по корпусу автомобиля сработает вход режима предупреждения датчика удара и сирена подаст 3 коротких предупредительных сигнала. 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 сирены. Сирена будет звучать 30 секунд, затем выключится и система вновь встанет на охрану. Если, например, взломщик оставил дверь открытой, то сирена будет звучать всего 6 циклов по 30 секунд (если Вы не отключите режим тревоги с помощью передатчика ранее) и затем встанет на охрану в “обход” открытой цепи. После того, как эта дверь будет вновь закрыта, система автоматически сама возьмет ее также под охрану.
- ◆ Отключение питания системы также вызовет немедленное срабатывание системы как только питание будет вновь подключено. При этом, даже в случае отключения проводов питания системы от аккумулятора автомобиля, система будет все равно получать питание через альтернативные цепи при попытке завести двигатель.
- ◆ При срабатывании системы указатели поворота будут мигать в течение 30 секунд (или в течение всего режима тревоги), привлекая визуальное внимание к автомобилю.
- ◆ Если установлено дополнительное реле, то при включенной охране будет включена блокировка стартера, предотвращая несанкционированный запуск двигателя.
- ◆ Красный СИД медленно мигает при включенном режиме охраны. Это является визуальным предупреждением для потенциального взломщика. Ток, потребляемый СИДом, очень мал и практически не разряжает аккумулятор даже за длительный период времени. При срабатывании системы СИД начнет мигать сериями вспышек до момента отключения режима тревоги с передатчика или до момента снятия системы с охраны, показывая последнюю зону или триггер вызвавший срабатывание системы (см. раздел “Информация о предыдущих срабатываниях системы” ниже).

## Снятие системы с охраны

1. Нажмите и отпустите кнопку 1 передатчика (  ) один раз.
2. Вы услышите 2 сигнала сирены, указатели поворота мигнут 2 раза, система отключит цепь блокировки двигателя, двери автомобиля отпрутятся (если установлены дополнительные реле и электроприводы замков) и СИД погаснет, показывая, что система снята с режима охраны.


Если система запрограммирована необходимым образом, то при снятии с охраны также на 30 секунд включатся указатели поворота, для освещения пути к автомобилю,

**Примечание:** Если включена функция пассивной постановки на охрану, то после снятия системы с охраны СИД начнет быстро мигать, показывая, что начался отсчет времени перед повторной постановкой системы на охрану (см. описание работы данной функции ниже).

**Примечание:** Если при снятии системы с охраны Вы услышите 4 или 5 сигналов сирены и указатели поворота мигнут 3 раза, это значит, что система срабатывала за время Вашего отсутствия. В этом случае СИД будет мигать определенное количество раз, указывая на конкретный триггер или датчик, вызвавший срабатывание системы (См. раздел “Информация о предыдущих срабатываниях системы” ниже).

**Примечание:** Если при снятии системы с охраны Вы не услышите 2 сигнала подтверждения сирены - это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены” ниже).


## Снятие системы с охраны в режиме тревоги

1. Если система сработала и находится в режиме тревоги (звучит сирена и мигают указатели поворота) – нажатие кнопки 1 передатчика (  ) один раз только отключит сирену системы, при этом автомобиль останется под охраной. При этом сирена подаст 1 короткий сигнал и произойдет повторное запираение дверей автомобиля.

**Примечание:** Если в момент отключения режима тревоги какая-либо из зон охраны осталась активна (открыта дверь, капот или багажник), также произойдет повторное запираение дверей автомобиля, но сирена подаст 3 сигнала, указатели поворота мигнут 3 раза и СИД системы будет мигать сериями вспышек в течение 30 секунд, показывая открытую и обходную цепь

2. Для полного отключения режима охраны – нажмите кнопку 1 передатчика еще один раз. Вы услышите 4 сигнала сирены, указатели поворота мигнут 3 раза (и включатся на 30 секунд, если данная функция запрограммирована), и т.д.

## Бесшумная постановка и снятие системы с охраны

Вы можете ставить и снимать систему с охраны без подтверждающих сигналов сирены. Для этого нажмите и отпустите кнопку 3 передатчика (  ). Сигналами подтверждения постановки и снятия системы с охраны будут в этом случае только 1 и 2 мигания указателей поворота автомобиля.

**ВНИМАНИЕ:** Даже при бесшумной постановке и/или снятии системы с охраны **всегда** будут подаваться 3 сигнала сирены (если одна из цепей охраны открыта или неисправна) и 4 сигнала сирены (если система срабатывала). Эти сигналы считаются важными для защиты автомобиля и для обеспечения Вашей безопасности, и не могут быть отключены.

## Автоматическая повторная постановка системы на охрану

Если после снятия системы с охраны двери, капот или багажник автомобиля не открывались и зажигание не включалось, система автоматически вновь встанет в режим охраны через 30 секунд и запрет двери автомобиля (если установлены дополнительные реле и электроприводы замков). При этом СИД системы будет быстро мигать в течение 30 секунд и затем Вы услышите 1 сигнал сирены, указатели поворота мигнут 1 раз, произойдет запираение дверей автомобиля, а СИД начнет мигать медленно.

Если же в течение 30 секунд после снятия системы с охраны была открыта одна из дверей, капот или багажник автомобиля, дальнейшая работа системы будет зависеть от состояния программируемых функций № 1 и 2 (пассивная постановка на охрану без запираения или с запираением дверей):

- ♦ если пассивная постановка на охрану (функция № 1) отключена, функция автоматической повторной постановки на охрану будет **отменена** открыванием любой из дверей, капота или багажника в течение 30-секундного отсчета.
- ♦ если пассивная постановка включена и в течение 30 секунд после снятия системы с охраны была открыта одна из дверей, капот или багажник, то после того, как все двери, капот и багажник будут опять закрыты (или после того, как выключится внутрисалонное освещение) начнется 30-секундный отсчет перед пассивной постановкой системы на охраны (с запираением или без запираения дверей - в зависимости от состояния функции № 2).

## Быстрое отключение пассивной постановки на охрану

Если включена функция пассивной постановки на охрану (функция № 1), но Вы хотите временно ее отключить (при заправке автомобиля и т.д.) воспользуйтесь следующей простой и удобной функцией:

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

## Информация о предыдущих срабатываниях системы

Система проинформирует Вас, если она срабатывала за время Вашего отсутствия. В этом случае при снятии системы с охраны Вы услышите 4 сигнала сирены (вместо 2) и указатели поворота мигнут 3 раза.

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

После снятия системы с охраны СИД системы начнет мигать сериями вспышек через паузу до момента включения зажигания, поочередно показывая зоны или триггеры, вызвавшие 2 последних срабатывания системы. Сядьте в автомобиль и сосчитайте количество миганий СИДа:

- ♦ Если СИД мигает 1 раз ... пауза ... 1 раз ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано датчиком удара или другим датчиком, подключенным к разъему системы.
- ♦ Если СИД мигает 2 раза ... пауза ... 2 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой открыть капот или багажника.

- ◆ Если СИД мигает 3 раза ... пауза ... 3 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой открыть одну из дверей автомобиля.
- ◆ Если СИД мигает 4 раза ... пауза ... 4 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой включить зажигание.
- ◆ Если СИД мигает 15 раз ... пауза ... 15 раз ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой отключить питание системы.

**Примечание:** Срабатывание зоны предупреждения датчика удара предупреждения СИДом не показывается.

Информация о зонах, вызвавших срабатывание, хранится в памяти системы и стирается в момент включения зажигания или при постановке системы на охрану с помощью передатчика.

## Режим VALET

кнопочный выключатель Valet используется для того, чтобы включить сервисный режим Valet (т.е. временно отключить охранные функции системы) если, например, Вам необходимо оставить автомобиль на станции технического обслуживания. При этом Вы сможете управлять сервисными функциями системы (например, дистанционно отпирать двери автомобиля), включать дистанционный режим “Паника” и режим Anti-HiJack.

Для включения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и удерживайте кнопочный выключатель Valet в течение 2 секунд.
- ◆ Сирена подаст 1 короткий сигнал и СИД начнет постоянно гореть, показывая, что система находится в режиме Valet.

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

Для выключения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet один раз.
- ◆ Сирена подаст 2 коротких сигнала и СИД системы погаснет.



Вы также можете отключить режим Valet дистанционно с помощью передатчика (см. раздел “Дистанционное включение и выключение режима Valet” ниже).

**ВНИМАНИЕ:** Не забывайте отключать режим Valet. Это гарантирует постоянную охрану Вашего автомобиля.

## Дистанционное включение и выключение режима Valet



Данная система позволяет Вам также включить или выключить сервисный режим Valet (режим временного отключения охранных функций системы) дистанционно с помощью передатчика. Обратите внимание на то, что дистанционное включение режима Valet невозможно, когда система находится в режиме тревоги, в режиме тревоги или если была активизирована функция Anti-HiJack (необходимо будет ее предварительно отключить).

Для дистанционного включения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и удерживайте кнопку 2 (  ) и кнопку 3 (  ) передатчика одновременно в течение 3 секунд.
- ◆ Сирена подаст 1 короткий сигнал и СИД начнет постоянно гореть, показывая, что система находится в режиме Valet.

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

Для дистанционного отключения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и удерживайте кнопку 2 (  ) и кнопку 3 (  ) передатчика одновременно в течение 3 секунд.
- ◆ Сирена подаст 2 коротких сигнала и СИД системы погаснет.

Вы также можете отключить дистанционный режим Valet с помощью кнопочного переключателя Valet (см. раздел “Режим Valet” выше).

## Аварийное отключение системы. Отключение системы с помощью персонального кода.

Данная система может быть снята с охраны без использования передатчика (процедура аварийного отключения системы). Это необходимо в том случае, если, например, передатчик утерян, неисправен или если разрядились батарейки.

Вы можете использовать стандартный режим аварийного снятия с охраны (с использованием выключателя Valet) или кодированный режим (с помощью программируемого персонального кода отключения системы). Выбор последнего режима осуществляется функцией № 8 (для ее включения обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке”). Процедура программирования Вашего персонального кода отключения системы описано ниже (см. раздел “Программирование персонального кода отключения системы”).

Обратите внимание, что выбор данной функции также определяет способ отключения режима Anti-HiJack (“стандартный” или “кодированный”).

### Стандартный режим аварийного снятия с охраны (функция № 8 включена)

- ◆ Откройте дверь ключом (система сработает, включится сирена, начнут мигать указатели поворота и т.д.)
- ◆ Включите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet. Режим тревоги отключится, СИД системы погаснет и Вы сможете завести автомобиль.

**ВНИМАНИЕ:** Обратите внимание, что при этом система не будет находиться в режиме Valet. Это значит, что если включена функция пассивной постановки на охрану, то после следующего выключения зажигания и закрывания всех дверей, капота и багажника автомобиля начнется 30 секундный отсчет перед пассивной постановкой на охрану.

### Аварийное снятие системы с охраны с помощью персонального кода (функция № 8 выключена)

В том случае, если включен кодированный режим снятия с охраны Вы можете запрограммировать свой персональный код отключения системы (см. раздел “Программируемые функции системы” в “Инструкции по установке”). Персональным кодом отключения системы может быть любое число от 2 до 9.


Для снятия системы с охраны с использованием персонального кода:

- ◆ Откройте дверь ключом (система сработает, включится сирена, начнут мигать указатели поворота и т.д.)
- ◆ Включите зажигание
- ◆ В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное Вашему персональному коду (от 2 до 9), после чего сделайте паузу.
- ◆ Если был введен правильный код режим тревоги отключится, СИД системы погаснет и Вы сможете завести автомобиль.

**Примечание:** Если режим охраны не выключится после введения Вашего персонального кода, возможно 15-секундный интервал времени был превышен или был введен неверный код. В этом случае выключите зажигание и повторите процедуру введения Вашего персонального кода отключения системы еще раз.

**Примечание:** В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный персональный код отключения системы, система не будет в течение некоторого времени воспринимать дальнейшие попытки введения кода.

## Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены

Как описано выше в данной инструкции, Вы можете ставить и снимать систему с охраны бесшумно (т.е. без подтверждающих сигналов сирены) нажав и отпустив кнопку 3 передатчика (  ). Тем не менее, Вы также можете совсем отключить сигналы подтверждения сирены, а затем в любой момент вновь их включить.

Для отключения подтверждающих сигналов сирены обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция № 3).

**ВНИМАНИЕ:** Даже если Вы отключите сигналы подтверждения сирены, тем не менее 3 сигнала сирены (если одна из цепей охраны открыта или неисправна) и 4 или 5 сигналов сирены (если система срабатывала) будут **всегда** подаваться. Эти сигналы считаются важными для защиты автомобиля и для обеспечения Вашей безопасности и не могут быть отключены.

## Функция защиты от ложных срабатываний FAPC™

Для того чтобы по возможности избежать частых ложных срабатываний системы, вызванных неисправным концевым выключателем, раскатами грома и т.д. данная система использует усовершенствованную функцию защиты от ложных срабатываний, которая работает следующим образом:

- ◆ Если система сработала 3 раза в течение 60 минут от основной зоны датчика удара или от триггера капота/багажника (которые чаще всего являются причиной ложных срабатываний), данный датчик или триггер (или также любые дополнительные датчики, подключенные только к той же зоне охраны) будет отключен на 1 час. Это предотвратит возможные последующие ложные срабатывания системы.
- ◆ Режим временного отключения датчика или триггера, вызвавшего 3 срабатывания системы, будет автоматически отменен до истечения 60 минут:
  - при срабатывании системы от любого другого триггера или датчика;
  - при снятии системы с охраны.
- ◆ Если датчик системы или триггер капота/багажника вызвал 3 или более срабатывания системы и был временно отключен функцией защиты от ложных срабатываний, то при снятии системы с охраны сирена подаст 5 предупредительных сигналов и габаритные огни включатся 3 раза.

**ВНИМАНИЕ:** Работа данной функции не распространяется на триггер двери и на вход зажигания, и, таким образом, максимальное количество срабатываний системы от данных зон охраны не может быть ограничено.

**Примечание:** Данная функция является программируемой и может быть отключена по желанию владельца системы. В этом случае количество срабатываний системы от любой зоны охраны не будет ограничено.

### Автоматическое запираение дверей при включении зажигания

Если в Вашем автомобиле установлены дополнительные реле и электроприводы замков дверей, данная система может быть запрограммирована таким образом, что каждый раз при включении зажигания через 3 секунды двери автомобиля будут заперты для обеспечения Вашей безопасности - если все двери автомобиля закрыты. Если какая-либо из дверей будет в этот момент открыта, двери запираются *не будут*.

Если Вы хотите включить данную функцию, обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел "Программируемые функции" в "Инструкции по установке" (Функция № 4).

### Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания

Если в Вашем автомобиле установлены дополнительные реле и электроприводы замков дверей, то каждый раз при выключении зажигания двери автомобиля будут сразу же автоматически отпираться - если все двери автомобиля закрыты. Если какая-либо из дверей будет в этот момент открыта, двери отпираться *не будут*.

Если Вы хотите отключить данную функцию, обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел "Программируемые функции" в "Инструкции по установке" (Функция № 5).



### Функция "центрального замка"

Если произведены необходимые подключения и запрограммированы соответствующие функции, система сможет также частично выполнять функции центрального замка. При ручном запираении двери водителя все остальные двери будут также автоматически запираются.

Если Вы хотите использовать данную функцию, обратитесь к Вашему мастеру-установщику.

### Дистанционный режим "Паника"

Нажатие кнопок 1 и кнопки 2 передатчика при выключенном зажигании служит для включения дистанционного режима "Паника" когда система находится в режиме охраны или снята с охраны. Для этого:

- ◆ При *выключенном зажигании* нажмите кнопку 1 (  ) и кнопку 2 (  ) передатчика одновременно и удерживайте их в течение 3 секунд. Немедленно включится сирена системы.
- ◆ Для выключения режима "Паника" нажмите и отпустите кнопки 1 и 2 передатчика. Сирена системы выключится и система вернется в то состояние, в котором она находилась до момента включения режима "Паника".



Дистанционный режим "Паника" также может быть включен в то время, когда система находится в режиме "Valet". В этом случае, после окончания режима "Паника" система вновь перейдет в режим "Valet".

### Режим Anti-HiJack

Если включена соответствующая программируемая функция (функция № 9), Вы можете использовать кнопки 1 и 2 передатчика для включения режима Anti-HiJack при *включенном зажигании*. Вы можете включить режим Anti-HiJack даже тогда, когда система находится в режиме Valet.

Функция Anti-HiJack работает следующим образом:



- 1) В том случае, если Вы предполагаете возможность нападения или ощущаете опасность, Вы можете активизировать функцию Anti-HiJack заблаговременно одновременным нажатием и удерживанием кнопки 1 (  ) и кнопки 2 (  ) передатчика в течение 3 секунд при *включенном зажигании*. При этом сирена подаст 1 короткий подтверждающий сигнал и СИД системы вспыхнет и будет гореть в течение 5 секунд. Немедленно после этого начнется отсчет таймера функции Anti-HiJack.

**ВНИМАНИЕ:** Обратите внимание на то, что отсчет таймера будет происходить только при *включенном* зажигании. Вы можете в любой момент (до момента включения сирены) выключить зажигание и даже поставить систему на охрану. Отсчет таймера функции Anti-HiJack при этом приостановится и продолжится сразу же поле включения зажигания.

Это также дает Вам возможность по желанию включать режим Anti-HiJack непосредственно перед парковкой автомобиля, после чего Вы сможете выключить зажигание и поставить систему на охрану. Если на Вас будет совершено нападение и у Вас отберут ключи от автомобиля и брелок-передатчик, отсчет таймера режима Anti-HiJack начнется немедленно после снятия системы с охраны и включения зажигания. Отключить данный режим с помощью брелка-передатчика системы будет уже невозможно.

- 2) После того, как в зажигание было включено в общей сложности в течение 50 секунд после включения функции Anti-HiJack включится сирена и в течение 7 секунд будет подавать короткие предупреждающие сигналы.
- 3) Через 7 секунд сирена начнет работать постоянно и будут мигать указатели поворота автомобиля. Если в этот момент зажигания автомобиля будет выключено, система немедленно заблокирует стартер автомобиля.
- 4) Еще через 30 секунд после включения сирены система включит блокировку стартера. Сирена и указатели поворота будут продолжать работать, а стартер останется заблокированным до полного разряда аккумулятора.

#### Отключение режима Anti-HiJack:

**ВНИМАНИЕ:** После того, как функция Anti-HiJack была включена, ее больше нельзя будет отключить с помощью брелка-передатчика системы! Способ отключения режим Anti-HiJack зависит от состояния программируемой функции № 8 и производится следующим образом:


- a) Отключение функции Anti-HiJack до момента включения сирены и указателей поворота производится однократным нажатием кнопочного выключателя Valet (если функция № 8 *включена*) или вводом персонального кода (если функция № 8 *выключена*) при включенном зажигании.
- b) После того, как включилась сирена, указатели поворота и цепь блокировки стартера, для отключения режима Anti-HiJack необходимо будет выключить и вновь включить зажигание, и в течение 10 секунд нажать и отпустить кнопочный выключатель Valet (если функция № 8 *включена*) или ввести персональный код отключения системы (если функция № 8 *выключена*).

**Примечание:** В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный персональный код отключения системы, система не будет в течение некоторого времени воспринимать дальнейшие попытки введения кода.

**ВНИМАНИЕ:** *Включая противоугонную функцию Anti-HiJack, Вы берете на себя ответственность за возможные последствия, вызванные возможным насильственным глушением двигателя автомобиля во время движения, особенно в случае использования блокировок двигателя, отличных от рекомендованных.*

## **Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 2)**

1. Данная система имеет дополнительный 2-й канал, который позволяет управлять различными дополнительными устройствами, в первую очередь – электрическим замком крышки багажника (необходима установка дополнительного реле).

Для управления электрическим замком крышки багажника нажмите кнопку 2 (  ) передатчика и удерживайте ее нажатой в течение 3 секунд при снятой охране и выключенном зажигании. Выход канала 2 будет также работать при включенном зажигании, но только если в этот момент открыта одна из дверей автомобиля. Это предотвратит случайное открывание багажника при движении автомобиля.

**Примечание:** Если выход дополнительного канала был включен в то время, когда система находится в режиме охраны, то система одновременно на некоторое время отключит датчик удара и триггер капота/багажника для того, чтобы открывание багажника не вызвало срабатывание системы. После того, как багажник будет закрыт, система опять автоматически возьмет эти цепи под охрану.

2. Помимо описанной выше функции дистанционного отпирания замка крышки багажника, выход канала 2 системы может также использоваться для:

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

Для этого режим работы выхода канала 2 системы может быть запрограммирован при установке как:

- ◆ “импульсный” сигнал т.е. активизируемый на 1 секунду или на пока кнопка 2 передатчика удерживается в нажатом положении, но не более 25 секунд;
- ◆ “постоянный” сигнал, т.е. активизируемый при нажатии кнопки 2 передатчика на 3 секунды и работающий до следующего нажатия и удерживания кнопки 2 передатчика на 3 секунды.
- ◆ “таймерный 30-секундный” сигнал, активизируемый при нажатии кнопки 2 передатчика на 3 секунды и работающий в течение 30 секунд либо до следующего нажатия и удерживания кнопки 2 передатчика на 3 секунды.

Если Вы используете какое-либо дополнительное устройство, подключенное к выходу канала 2 системы, обратитесь к Вашему мастеру-установщику за справкой по дистанционному управлению этим устройством.

## Память состояния системы при отключении питания




Система вновь вернется в то же самое состояние (на охране, снята с охраны, режим Valet, режим Anti-HiJack), в котором она находилась до момента отключения питания. В том случае, если питание было отключено, когда система находилась на охране, после подключения питания или при попытке запустить двигатель немедленно включится режим тревоги.

## Программирование кодов новых передатчиков

В память системы может быть запрограммировано всего до 4-х передатчиков. При попытке запрограммировать 5-й передатчик, код первого передатчика будет “вытеснен” из памяти системы, при попытке запрограммировать 6-й передатчик, код второго передатчика будет “вытеснен” из памяти системы, и т.д. Код одного и того же передатчика может быть запрограммирован 4 раза.

Рекомендуется (при использовании 2 передатчиков) запрограммировать основной (“рабочий”) передатчик 1 раз, а дополнительный (“запасной”) передатчик – 3 раза. В этом случае при попытке несанкционированного программирования кодов дополнительных передатчиков код Вашего “рабочего” передатчика будет автоматически удален из памяти системы и Вы сразу же обратите на это внимание.

**Внимание!** Помните, что каждая операция должна быть выполнена в течение 15 секунд после предыдущей операции. Если 15-секундный интервал превышен, система автоматически выйдет из режима программирования, что будет подтверждено одним коротким и одним длинным сигналом сирены. Если в процессе программирования было выключено зажигание система также немедленно выйдет из режима программирования и Вы услышите один короткий и один длинный сигналы сирены.

1. Снимите систему с охраны, сядьте в автомобиль и включите зажигание. Отключите функцию Anti-HiJack если она была включена.
2. В течение 15 секунд после включения зажигания нажмите кнопочный выключатель Valet 3 раза. Вы услышите 1 короткий сигнал сирены и СИД начнет медленно мигать, подтверждая, что система готова к программированию нового передатчика.
3. Вы можете выбрать для управления каналом 1 системы (функция постановки и снятия системы с охраны или дистанционное управление замками дверей) кнопку 1 (  ) или кнопку 2 (  ) передатчика. Нажмите и удерживайте выбранную Вами кнопку передатчика до тех пор, пока Вы не услышите длинный сигнал сирены, подтверждающий, что программирование Канала 1 произведено. СИД при этом будет светиться постоянно, пока кнопка остается нажатой.
4. Программирование остальных кнопок передатчика произойдет автоматически. Так, например, если Вы запрограммировали кнопку 2 передатчика для постановки/снятия системы с охраны и т.д., то кнопка 1 передатчика будет автоматически запрограммирована для управления выходом Канала 2 системы и т.д. Бесшумная постановка и снятие системы охраны в любом случае будет производиться нажатием кнопки 3 (  ) передатчика, также как и дистанционное включение режима Паника в любом случае будет производиться одновременным нажатием кнопки 1 и кнопки 2 передатчика **при выключенном зажигании**, а дистанционное включение режима “Anti-HiJack” будет производиться одновременным нажатием кнопки 1 и кнопки 2 передатчика **при включенном зажигании** (если данная функция включена). Дистанционное включение режима Valet, однако, будет зависеть от того, какая кнопка запрограммирована для управления выходом канала 2 системы т.к. вместе с кнопкой 3 одновременно нужно нажимать кнопку, запрограммированную для управления выходом канала 2.
5. Отпустите кнопку передатчика. СИД вновь начнет медленно мигать, подтверждая, что система готова к программированию следующего передатчика.

6. Для выхода из режима программирования:

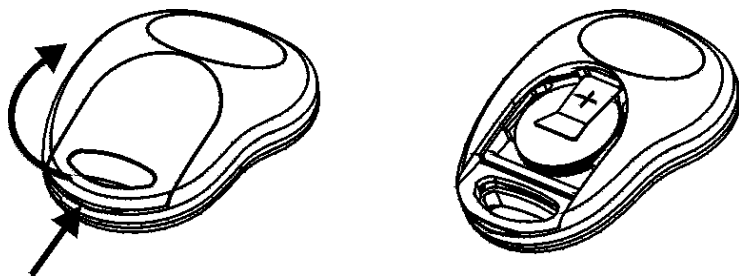
- выключите зажигание *или*
- нажмите кнопочный переключатель Valet еще раз *или*
- подождите 15 секунд, не производя никаких действий.

Вы услышите один короткий и один длинный сигнал сирены, подтверждающие, что система вышла из режима программирования.

### **Предупреждение о разряде батарейки передатчика. Замена элементов питания**

В корпусе передатчика установлен маленький красный светодиод, который подтверждает нажатие кнопок передатчика и также показывает состояние батареек передатчика. По мере разряда батареек Вы можете заметить уменьшение дальности действия передатчика.

Помимо этого, если батарейка передатчика разряжена, то при постановке или снятии системы с охраны указатели поворотов будут мигать 5 раз.



Для замены батарейки:

1. Аккуратно подденьте и откройте крышку на обратной стороне передатчика.
2. Извлеките севшие батарейки, запомнив полярность их установки.
3. Установите 2 новые батарейки (типа CR2016), убедитесь в соблюдении полярности.
4. Установите крышку обратно.

## ALLIGATOR L330 ver. 3

### КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

#### ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ СВЕТОДИОДНОГО ИНДИКАТОРА (СИД):

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Часто мигает                   | Идет отсчет времени перед пассивной постановкой системы в режим охраны             |
| Медленно мигает                | Система находится в режиме охраны  |
| Горит постоянно                | Система находится в режиме Valet   |
| 1 вспышка ... пауза... и т.д.  | Система сработала от датчика удара   |
| 2 вспышки ... пауза... и т.д.  | Система сработала от триггера капота/багажника или эта цепь неисправна или открыта |
| 3 вспышки ... пауза... и т.д.  | Система сработала от триггера двери или эта цепь неисправна или открыта            |
| 4 вспышки ... пауза... и т.д.  | Система сработала от включения зажигания   |
| 15 вспышек ... пауза... и т.д. | Система сработала от отключения питания  |
| Выключен                       | Система снята с охраны и включено зажигание  |

#### ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СИРЕНЫ

|  |  |
|--|--|
| 1 сигнал                                 | Система поставлена на охрану или включен режим Valet   |
| 1 длинный сигнал                         | Функция пассивной постановки на охрану временно отключена  |
| 2 сигнала                                | Система снята с охраны или выключен режим Valet  |
| 2 сигнала при выключении зажигания       | Включен режим Valet  |
| 3 сигнала                                | Одна из дверей, капот или багажник открыты при постановке системы на охрану                        |
| 3 коротких сигнала при включенной охране | Сработал режим предупреждения  |
| 4 сигнала                                | Система снята с охраны и срабатывала за время Вашего отсутствия                                    |
| 5 сигналов                               | Система снята с охраны, одна из зон охраны вызвала более 3-х срабатываний системы и была отключена |

#### ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ УКАЗАТЕЛЕЙ ПОВОРОТА

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1 вспышка                            | Система поставлена на охрану  |
| 2 вспышки (и включение на 30 секунд) | Система снята с охраны  |
| 3 вспышки                            | Одна из дверей, капот или багажник открыты при постановке системы на охрану |
| 4 вспышки (и включение на 30 секунд) | Система снята с охраны и срабатывала за время Вашего отсутствия             |
| 5 вспышек                            | Разряжена батарейка передатчика   |