



Автомобильная охранная система с дистанционным управлением ALLIGATOR LX-770

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Стандартные функции системы:

- ◆ Два двухкнопочных программируемых передатчика (возможность программирования 4-х передатчиков)
- ◆ Трехканальный приемник
- ◆ Динамический код с использованием микропроцессора Keeloq™
- ◆ Программируемый персональный код отключения системы
- ◆ Кнопочный выключатель Valet
- ◆ Светодиодный индикатор (СИД) с 7 режимами
- ◆ 6-тональная сирена с автономным питанием
- ◆ Встроенное реле управления габаритными огнями
- ◆ Дистанционное управление замками дверей (требуется установка дополнительных реле)
- ◆ Блокировка стартера нормально замкнутым реле с готовой проводкой
- ◆ 2-уровневый датчик удара с разъемным соединением
- ◆ Разъем для подключения дополнительного 2-уровневого датчика
- ◆ Режим предупреждения
- ◆ Выход 2-го канала для управления замком багажника или дополнительными устройствами
- ◆ Выход 3-го канала для управления дополнительными устройствами
- ◆ Выход для управления внутрисалонным освещением
- ◆ Входы отрицательного и положительного триггеров дверей
- ◆ Вход отрицательного триггера капота/багажника
- ◆ Дистанционный режим "Паника"
- ◆ Ограниченное время работы режима тревоги
- ◆ Отключение режима тревоги в 2 этапа
- ◆ Усовершенствованный режим Anti-Hijack
- ◆ Питание системы через альтернативные цепи при отключении основного питания
- ◆ Режим Anti-Hijack
- ◆ Звуковые и световые сигналы подтверждения при постановке/снятии системы с охраны
- ◆ Предупреждение о предыдущих срабатываниях системы
- ◆ Память на 2 последних срабатывания системы с указанием зоны/триггера
- ◆ Обход неисправной зоны при постановке на охрану с указанием зоны/триггера
- ◆ Быстрое отключение функции пассивной постановки в режим охраны
- ◆ Автоматическая повторная постановка системы на охрану
- ◆ Бесшумная постановка и снятие системы с охраны
- ◆ Постановка системы в режим охраны с отключением датчиков
- ◆ Мгновенное включение sireны при срабатывании системы
- ◆ Невозможность включения режима охраны при включенном зажигании

Программируемые функции:

- ◆ Пассивная постановка на охрану
- ◆ Пассивная постановка на охрану с запираем дверей
- ◆ Долговременное выключение сигналов подтверждения sireны
- ◆ Режим "аварийного" отключения системы (с помощью выключателя Valet или с помощью персонального кода)
- ◆ Временное отключение зоны предупреждения датчика после 5 срабатываний
- ◆ Автоматическое запираем дверей при включении зажигания

- ◆ Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания
- ◆ Функция срабатывания при падении напряжения
- ◆ Включение режима Anti-Hijack с помощью 3 канала передатчика
- ◆ Длительность импульса управления замками дверей: 1 или 3,5 секунды
- ◆ Двойной импульс отпирания дверей
- ◆ Отключение обоих датчиков системы при постановке на охрану или только датчика 1
- ◆ Снятие системы с охраны при отпирании багажника
- ◆ Включение функции Anti-Hijack при включении зажигания
- ◆ Включение функции Anti-Hijack от открывания двери автомобиля
- ◆ Пассивная блокировка двигателя

АКТИВНАЯ ПОСТАНОВКА СИСТЕМЫ НА ОХРАНУ

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите Кнопку 1 передатчика (Большую Левую кнопку) один раз.
3. Вы услышите 1 сигнал сирены, габаритные огни мигнут 1 раз, будет включена блокировка стартера, запрутся двери автомобиля (если установлены электроприводы замков и дополнительные реле) и светодиодный индикатор (СИД) начнет медленно мигать, подтверждая, что система находится в режиме охраны.

Примечание: Если при постановке на охрану услышите 3 сигнала сирены и габаритные огни загорятся 3 раза (вместо одного сигнала сирены и габаритных огней), 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 начнет мигать определенное число раз через паузу в течение 30 секунд, указывая на открытую или неисправную цепь. Через 30 секунд СИД начнет медленно мигать, как в обычном режиме охраны.

После того, как все двери, капот и багажник будут закрыты, система автоматически сама возьмет их под охрану.

Примечание: Если при постановке на охрану Вы не услышите звукового сигнала подтверждения (будет только 1 включение габаритных огней) - это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное выключение сигналов подтверждения сирены” ниже).

ПАССИВНАЯ ПОСТАНОВКА СИСТЕМЫ НА ОХРАНУ

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. СИД 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 1 сигнал сирены, габаритные огни мигнут 1 раз, будет включена блокировка двигателя, запрутся двери автомобиля (если

данная функция включена) и светодиодный индикатор (СИД) начнет медленно мигать, 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 систему 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. Как только все двери, капот и багажник будут вновь закрыты, 30-секундный отсчет времени перед автоматической постановкой системы на охрану начнется заново.

Примечание: Если при постановке на охрану Вы не услышите звукового сигнала подтверждения (будет только 1 включение габаритных огней) - это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное выключение сигналов подтверждения сирены” ниже).

ВНИМАНИЕ: Функция пассивной постановки системы на охрану является **программируемой** и может быть отключена. Вы также можете запрограммировать систему таким образом, чтобы при пассивной постановке системы на охрану запирались двери автомобиля. Для этого - обратитесь к мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функции ¹ 1 и 2).

ПОСТАНОВКА СИСТЕМЫ НА ОХРАНУ С ОТКЛЮЧЕНИЕМ ДАТЧИКОВ

Вы можете поставить систему на охрану с отключением датчиков. Для этого в течение 4 секунд после постановки системы на охрану с помощью нажатия Кнопки 1 передатчика нажмите Кнопку 2. Вы услышите еще один сигнал сирены и оба входа датчиков системы будут отключены до следующей постановки системы на охрану. Система при этом будет **срабатывать от всех остальных триггеров**.

Примечание: Вы можете запрограммировать систему таким образом, чтобы при постановке системы на охрану с отключением датчиков отключался только вход датчика 1 и вход зоны предупреждения обоих датчиков. Это удобно в тех случаях, когда используются дополнительный 2-зонный микроволновый датчик, подсоединенный к входу датчика 2. Для этого - обратитесь к мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция ¹ 12).

ЗАЩИТА АВТОМОБИЛЯ ПРИ ВКЛЮЧЕННОЙ ОХРАНЕ

- ◆ Открывание любой двери, капота или багажника вызовет немедленное включение сирены. Сирена будет звучать 30 секунд, затем выключится, и

система вновь встанет на охрану. Если же, например, взломщик оставил дверь открытой, то сирена будет звучать 6 циклов по 30 секунд, затем встанет на охрану в “обход” открытой цепи. После того, как эта дверь будет вновь закрыта, система автоматически сама возьмет ее также под охрану.

- ◆ Так как система укомплектована сиреной с автономным питанием, то при обрезании проводов питания сирены или при снятии клеммы аккумулятора автомобиля, сирена все равно будет продолжать работать до полного разряда встроенного аккумулятора. **При этом в случае отключения проводов питания системы от аккумулятора автомобиля, система будет все равно получать питание через альтернативные источники.**
- ◆ При срабатывании системы габаритные огни и внутрисалонное освещение будут мигать в течение 30 секунд (или в течение всего режима тревоги), привлекая внимание к автомобилю.
- ◆ При легком толчке/ударе по корпусу автомобиля сработает вход режима предупреждения датчика удара и сирена подаст 5 коротких предупредительных сигналов. Любой сильный удар или толчок по корпусу или стеклу автомобиля немедленно вызовет срабатывание полного 30-секундного цикла режима тревоги.
- ◆ При включенной охране включена блокировка стартера. Даже если взломщик попытается завести двигатель, не обращая внимания на сирену, ему это не удастся.
- ◆ Красный СИД медленно мигает при включенной охране. 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, указывая зону/триггер вызвавшую срабатывание системы (см. раздел “Информация о предыдущих срабатываниях системы” ниже).

СНЯТИЕ СИСТЕМЫ С ОХРАНЫ

1. Нажмите Кнопку 1 передатчика один раз.
2. Вы услышите 2 сигнала сирены, габаритные огни включатся на 30 секунд, внутрисалонное освещение включится на 30 секунд (если установлено дополнительное реле) или до включения зажигания, если это произойдет раньше; цепь блокировки двигателя будут отключена, двери автомобиля отпрутятся (если установлены электроприводы замков) и СИД начнет быстро мигать, показывая, что начался 90 секундный отсчет перед автоматической повторной постановкой на охрану (см. ниже).

Примечание: Если при снятии системы с охраны Вы услышите 4 сигнала сирены, а габаритные огни мигнут 4 раза и включатся на 30 секунд, это значит, что система срабатывала за время Вашего отсутствия. При этом 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 звуковых сигналов подтверждения (только габаритные огни включатся на 30 секунд)-это значит, что сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел “Долговременное выключение сигналов подтверждения сирены” ниже).

СНЯТИЕ СИСТЕМЫ С ОХРАНЫ В РЕЖИМЕ ТРЕВОГИ

1. Если система сработала и находится в режиме тревоги (звучит сирена и мигают габаритные огни) – нажатие Кнопки 1 передатчика один раз только отключит сирену системы, при этом автомобиль останется под охраной.
2. Для снятия системы с охраны – нажмите Кнопку 1 передатчика еще один раз. Вы услышите 4 сигнала сирены, габаритные огни включатся на 30 секунд, двери автомобиля отпрутятся 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 сначала Кнопку 2 (Маленькую Правую кнопку) передатчика и затем в течение 4 секунд Кнопку 1 (Большую Левую кнопку).

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 НА ОХРАНУ

Если после снятия системы с охраны двери автомобиля не открывались и зажигание не включалось, система автоматически вновь встанет в режим охраны через 90 секунд и запрет двери автомобиля. При этом СИД будет быстро мигать в течение 90 секунд и затем Вы услышите 1 сигнал сирены и габаритные огни мигнут один раз, двери автомобиля запрутся после чего СИД начнет мигать медленно.

Если в течение 90 секунд после снятия системы с охраны была открыта одна из дверей, капот или багажник, дальнейшая работа системы будет зависеть от состояния программируемых функций ¹ 1 и 2 (пассивная постановка на охрану без запираения или с запираением дверей):

- если пассивная постановка на охрану (функция ¹ 1) отключена, функция автоматической повторной постановки на охрану будет **отменена** открыванием любой из дверей, капота или багажника в течение 90-секундного отсчета.

- если пассивная постановка включена и в течение 90 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, начнется 30-секундный отсчет перед пассивной постановкой системы на охраны (с запиранием или без запираения дверей - в зависимости от состояния функции ¹ 2).

ПАССИВНАЯ БЛОКИРОВКА ДВИГАТЕЛЯ

Вы можете запрограммировать систему таким образом, чтобы каждый раз через 90 секунд после выключения зажигания включались только цепь блокировки двигателя (аналогично иммобилайзеру). При этом система не будет срабатывать от открывания дверей, капота или багажника или от датчиков, подключенных к системе, а СИД будет медленно мигать.

Если в то время, когда включена функция пассивной блокировки двигателя будет включено зажигание, сирена системы будет подавать предупредительные сигналы в течение 10 секунд, после чего включится на 30 секунд. Если зажигание будет выключено, сирена выключится до следующей попытки завести двигатель, не сняв систему с охраны. Если зажигание останется включенным - сирена будет продолжать работать и еще через 20 секунд сработает функция Anti-Hijack (если включена функция ¹ 14) т.е. включатся габаритные огни, внутрисалонное освещение и т.д.

Если даже эта функция запрограммирована, Вы сможете в любой момент (как в течение 90 секундного отсчета времени перед включением функции пассивной блокировки двигателя, так и после ее включения) включить “полный” режим охраны, нажав Кнопку 1 передатчика. При этом Вы услышите 1 сигнал sireны, габаритные огни мигнут один раз и т.д.

Для отключения системы в том случае, если включена функция пассивной блокировки двигателя:

- ◆ Поставьте систему в “полный” режим охраны с передатчика (Вы услышите один сигнал sireны, габаритные огни мигнут 1 раз, запирутсЯ двери автомобиля) и затем снимите систему с охраны (Вы услышите 2 сигнала sireны, габаритные огни мигнут 2 раза, внутрисалонное освещение включится на 30 секунд и т.д.)
- ◆ Если передатчик неисправен или потерян отключите систему с помощью выключателя Valet или с помощью введения персонального кода (в зависимости от состояния функции ¹ 4). Обратите внимание на то, что если система не будет отключена в течение 10 секунд после включения зажигания, включится сирена, и т.д. как описано выше.

Данная функция работает независимо от того, включена ли функция пассивной постановки на охрану и обычно используется в следующих случаях:

- как дополнительный уровень защиты к функции пассивной постановки системы на охрану. Функция пассивной постановки на охрану в этом случае будет “приоритетной”. Однако если после выключения зажигания одна из

дверей, капот или багажник остались открыты или одна из этих цепей неисправна, пассивная постановка на охрану не начнется. Пассивная же блокировка двигателя в этом случае включится через 90 секунд после выключения зажигания, независимо от того, открыта ли одна из дверей или неисправна ли одна из цепей. В этом случае, двигатель автомобиля будет надежно заблокирован.

- Если Вы не используете функцию пассивной постановки на охрану или не хотите включать “полный” режим охраны для избежания возможных срабатываний системы (например, на парковке, во дворе офиса и т.д.). Функция пассивной блокировки двигателя в этом случае будет работать как иммобилайзер и обеспечит необходимую базовую защиту Вашего автомобиля.

Для включения функции пассивной блокировки двигателя - обратитесь к мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция ¹ 16).

БЫСТРОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ПАССИВНОЙ ПОСТАНОВКИ НА ОХРАНУ

Если Вы хотите временно отключить функцию пассивной постановки на охрану (при заправке автомобиля и т.д.) воспользуйтесь следующей простой и удобной функцией:

- в течение 10 секунд после выключения зажигания 2 раза быстро включите и выключите зажигание. Вы услышите 1 длинный подтверждающий сигнал sireны и функция пассивной постановки на охрану будет отключена до следующего выключения зажигания.

Примечание: данная функция также будет отключать функцию пассивной блокировки двигателя в том случае, если функция ¹16 включена.

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 sireны (вместо 2) и габаритные огни мигнут 4 раза и включатся на 30 секунд, а СИД будет мигать определенное число раз (сериями вспышек), соответствующее триггеру или датчику, вызвавшему срабатывание системы. Сядьте в автомобиль и сосчитайте количество миганий СИД.

- ◆ Если СИД мигает 1 раз ... пауза ... 1 раз ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано падением напряжения (если включена функция ¹ 8)
- ◆ Если СИД мигает 2 раза ... пауза ... 2 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой открывания капота или багажника.
- ◆ Если СИД мигает 3 раза ... пауза ... 3 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано попыткой открывания одной из дверей автомобиля.

- ◆ Если СИД мигает 4 раза ... пауза ... 4 раза ... пауза и т.д., то срабатывание было вызвано датчиком удара (Датчик 1) или дополнительным датчиком (Датчик 2).

Информация о срабатываниях хранится в памяти системы и стирается в момент включения зажигания.

ВНИМАНИЕ: Память системы хранит информацию о 2-х последних срабатываниях системы. Если система срабатывала от 2-х различных триггеров или зон, то СИД будет указывать их по очереди, начиная с последнего (по времени).

Например, если система сначала сработала от датчика удара и затем от открывания двери автомобиля, то СИД будет мигать следующим образом: 4 раза ... пауза ... 3 раза ... пауза ... 4 раза ... пауза ... 3 раза ... пауза и т.д.

Примечание: Обратите внимание на то, что после срабатывания системы и до момента снятия системы с охраны СИД будет указывать только последнюю зону/триггер, вызвавший срабатывание системы. После снятия системы с охраны и до момента включения зажигания СИД будет указывать 2 последних триггера.

РЕЖИМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Как уже было описано выше, при легком толчке или ударе по корпусу автомобиля или при срабатывании внешней зоны дополнительного 2-зонного датчика, сирена подаст 5 быстрых предупредительных сигналов. Тем не менее, после 5 срабатываний режима предупреждения вход режима предупреждения системы будет отключен на 1 час для того, чтобы не причинять неудобства окружающим. Данная функция может быть отключена и в этом случае режим предупреждения будет работать постоянно. Для этого обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция ¹ 5).

РЕЖИМ VALET

Кнопочный выключатель Valet используется для того, чтобы включить 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) и режимом “Паника”.

Для включения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 10 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet один раз.

- ◆ СИД начнет постоянно гореть, показывая, что система находится в режиме Valet.

Для выключения режима Valet:

- ◆ Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание
- ◆ В течение 10 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet один раз.
- ◆ СИД погаснет.

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

АВАРИЙНОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ. ОТКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ С ПОМОЩЬЮ ПЕРСОНАЛЬНОГО КОДА

Данная система может быть снята с охраны без использования передатчика. 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 снятия с охраны). Выбор последнего режима осуществляется функцией # 4 (для ее включения обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке”)

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

Стандартный режим аварийного снятия с охраны

- ◆ Откройте дверь ключом (система сработает и включится сирена, габаритные огни, внутрисалонное освещение и т.д.)
- ◆ Включите зажигание
- ◆ В течение 10 секунд нажмите кнопочный выключатель Valet один раз. Режим тревоги отключится и Вы сможете завести автомобиль.

Обратите внимание, что при этом система не будет находиться в режиме Valet.

Аварийное снятие системы с охраны с помощью персонального кода

В том случае, если включен кодированный режим снятия с охраны, Вы можете использовать фабричный код (11) или, для обеспечения максимальной защиты Вашего автомобиля, Вы можете запрограммировать свой персональный код отключения системы (см. раздел “Программирование персонального кода отключения системы” ниже).

Код состоит из 2-х цифр, каждая из которых может быть любым числом от 1 до 9.

Для снятия системы с охраны с использованием персонального кода:

- ◆ Откройте дверь ключом (система сработает и включится сирена, габаритные огни, внутрисалонное освещение и т.д.)
- ◆ Включите, выключите и вновь включите зажигание.
- ◆ В течение 10 секунд нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, соответствующее первой цифре Вашего персонального кода (фабричная установка - 1 раз)
- ◆ Выключите и вновь включите зажигание.
- ◆ В течение 10 секунд нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, соответствующее второй цифре Вашего персонального кода (фабричная установка - 1 раз)
- ◆ Выключите и вновь включите зажигание. Режим тревоги выключится и двигатель заведется.

Примечание: В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный код, система перестанет воспринимать дальнейшие попытки введения кода в течение некоторого времени.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПЕРСОНАЛЬНОГО КОДА ОТКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМЫ

Функция ¹ 4 должна быть выключена (что соответствует режиму CODE).
Фабричный код отключения системы - 11 (1+1). Для программирования
Вашего персонального кода:

- ◆ Снимите систему с охраны
- ◆ Включите и выключите зажигание.
- ◆ Нажмите кнопочный выключатель Valet 5 раз. Вы услышите 1 короткий и 1 длинный сигналы сирены, подтверждающие, что система готова к процедуре программирования нового персонального кода.
- ◆ В течение 5 секунд после сигналов сирены нажмите Кнопку 1 передатчика для начала ввода 1-й цифры нового кода. Вы услышите 1 подтверждающий сигнал сирены.
- ◆ В течение 10 секунд нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, соответствующее **первой** цифре Вашего персонального кода (от 1 до 9 раз). Сирена подаст соответствующее количество сигналов, подтверждая ввод первой цифры кода.
- ◆ В течение 5 секунд нажмите Кнопку 2 передатчика для начала ввода 2-й цифры нового кода. Вы услышите 2 подтверждающих сигнала сирены.
- ◆ В течение 10 секунд нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, соответствующее **второй** цифре Вашего персонального кода (от 1 до 9 раз). Сирена подаст соответствующее количество сигналов, подтверждая ввод второй цифры кода.
- ◆ Включите зажигание. Вы услышите 1 короткий и один длинный сигналы сирены, подтверждающие, что программирование нового персонального кода закончено.

ОБЯЗАТЕЛЬНО ЗАПИШИТЕ ИЛИ ХОРОШО ЗАПОМНИТЕ ВАШ ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОД!!! Обратите также внимание на то, что если функция ¹ 4 запрограммирована как “CODE”, Ваш персональный код также будет необходим для отключения режима Anti-Hijack (см. ниже).

РЕЖИМ ANTI-HIJACK

Данная система позволяет использовать несколько различных вариантов включения функции Anti-Hijack (защита от насильственного захвата автомобиля). Вы также можете иметь возможность использовать все варианты включения данной функции одновременно.

- a) Включение функции Anti-Hijack при включении зажигания (программируемая функция ¹ 14) - противоугонная функция Anti-Hijack будет автоматически включаться при каждом включении зажигания.
- b) Включение функции Anti-Hijack от открывания двери (программируемая функция ¹ 15 в дополнение к функции ¹ 14) - противоугонная функция Anti-Hijack будет также автоматически включаться каждый раз при открывании двери автомобиля во время движения (т.е. при включенном зажигании).

Функция Anti-Hijack работает следующим образом:

Этап 1: Через 53 секунды после включения функции Anti-Hijack в течение 7 секунд будут звучать короткие предупредительные сигналы сирены.

Этап 2: Через 60 секунд после включения функции Anti-Hijack начнет работать сирена, мигать габаритные огни и внутрисалонное освещение автомобиля. Если на этом этапе зажигание будет выключено - двигатель будет немедленно заблокирован. Таким образом, если угонщик выключит зажигание для того, чтобы попытаться отключить сирену, он сразу же потеряет возможность вновь запустить двигатель.

Этап 3: Через 30 секунд после включения сирены включится цепь блокировки двигателя. Сирена, габаритные огни и внутрисалонное освещение будут продолжать работать, и двигатель останется заблокированным до полного разряда аккумулятора автомобиля

Отключение режима Anti-Hijack:

a) Отключение функции Anti-Hijack в течение 60 секунд после ее включения (т.е. до включения сирены, габаритных огней, внутрисалонного освещения и цепи блокировки двигателя) производится *однократным нажатием кнопочного выключателя Valet.*

b) После того, как включилась сирена, габаритные огни, внутрисалонное освещение и цепь блокировки двигателя способ отключения режима Anti-Hijack зависит от состояния программируемой функции ¹ 4 и происходит следующим образом:

- ♦ если функция ¹ 4 включена (**стандартный** режим отключения системы) - необходимо выключить, затем вновь включить зажигание и в течение 10 секунд нажать кнопочный выключатель Valet.

- ◆ если функция ¹ 4 выключена (**кодированный** режим отключения системы) - необходимо выключить зажигание, после чего ввести персональный код отключения системы (т.е. включить-выключить-включить зажигание и т.д. см. выше по инструкции).

ДИСТАНЦИОННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ANTI-HIJACK (ФУНКЦИЯ ¹ 9)

Вы можете использовать выход канала 3 передатчика для включения режима Anti-Hijack при включенном зажигании (программируемая функция ¹ 9).

В этом случае включение режима Anti-Hijack происходит следующим образом: в том случае, если Вы предполагаете возможность нападения или ощущаете опасность, Вы можете активизировать функцию Anti-Hijack заблаговременно нажатием и удерживанием Кнопки 3 передатчика (маленькой нижней кнопки) в течение 4 секунд при **включенном** зажигании. После этого, функция Anti-Hijack автоматически включится как только Вы откроете дверь и выйдете из автомобиля при включенном зажигании.

Дальнейшая работа функции Anti-Hijack аналогична описанному выше (этапы 1, 2 и 3).

Отключение режима Anti-Hijack:

- а) Отключение функции Anti-Hijack *после ее включения* также аналогично описанному в предыдущем разделе.
- б) В том же случае, если необходимость в данной функции отпала т.е. Вы не открывали дверь и не покидали автомобиль (функция не включалась) – в любой момент просто выключите зажигание, откройте дверь и выйдите из автомобиля. Функция отключится и Вы сможете поставить систему на охрану.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ ДВЕРЕЙ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ЗАЖИГАНИЯ

Если в Вашем автомобиле установлены дополнительные электроприводы замков дверей и дополнительные реле, 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 ¹ 6).

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТПИРАНИЕ ДВЕРЕЙ ПРИ ВЫКЛЮЧЕНИИ ЗАЖИГАНИЯ

Если в Вашем автомобиле установлены дополнительные электроприводы замков дверей и дополнительные реле каждый раз при выключении зажигания двери автомобиля будут сразу же автоматически отпираться. Если Вы хотите отключить данную функцию, обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция ¹ 7).

ДОЛГОВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ СИГНАЛОВ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СИРЕНЫ

Как описано выше в данной инструкции, Вы можете ставить и снимать систему с охраны бесшумно (без подтверждающих сигналов сирены) нажатием Кнопки 1 в течение 4 секунд после нажатия Кнопки 2. Тем не менее, Вы также можете совсем отключить сигналы подтверждения сирены и 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 ¹ 3).

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

ДИСТАНЦИОННЫЙ РЕЖИМ “ПАНИКА”

Кнопка 1 передатчика также служит для включения дистанционного режима “Паника”. Для этого:

1. Нажмите Кнопку 1 и удерживайте ее в течение 3 секунд. Немедленно включится сирена, начнут мигать габаритные огни и внутрисалонное освещение. Режим “Паника” выключится через 30 секунд и система автоматически встанет в режим охраны.
2. Для выключения режима “Паника” до окончания 30-секундного цикла нажмите Кнопку 1 еще раз. Сирена, габаритные огни и внутрисалонное освещение выключатся и система снимется с охраны.

Если режим “Паника” был активизирован при включенном зажигании - включится сирена, начнут мигать габаритные огни и внутрисалонное освещение. В этом случае система встанет в режим охраны после окончания режима “Паника” (т.е. через 30 секунд), но двигатель не будет заблокирован.

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”. Тем не менее, после выключения режима Valet система перейдет в режим охраны.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ (КАНАЛ 2)

а) Данная система имеет дополнительный 2-й канал, который позволяет управлять различными дополнительными устройствами, в первую очередь - замком багажника. Помимо этого, с помощью канала 2 можно управлять:

- ◆ Дистанционным запуском двигателя
- ◆ Дистанционным закрыванием окон и/или люка автомобиля
- ◆ Дистанционным интерфейсом открывания ворот гаража

Для управления дополнительным устройством, подключенным к каналу 2, нажмите Кнопку 2 передатчика и удерживайте ее нажатой в течение 4 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 канала 2 был активизирован 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 открывания багажника не вызвало срабатывание системы. После того, как багажник будет закрыт, система опять автоматически возьмет эту цепь под охрану.

б) Вы можете запрограммировать систему таким образом, чтобы при дистанционном открывании багажника система также автоматически снималась с охраны. Если Вы хотите включить данную функцию, обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел “Программируемые функции” в “Инструкции по установке” (Функция ¹ 13).

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ (КАНАЛ 3)

Данная система имеет дополнительный 3-й канал, который позволяет управлять различными дополнительными устройствами, такими как:

- ◆ Дистанционный запуск двигателя
- ◆ Дистанционное закрывание окон и/или люка автомобиля
- ◆ Дистанционный интерфейс открывания ворот гаража

Для управления дополнительным устройством, подключенным к каналу 3, нажмите и удерживайте в течение 4 секунд Кнопку 1 и Кнопку 2 передатчика одновременно. Выход канала 3 будет работать независимо от состояния системы и независимо от того, включено или выключено зажигание.

Примечание: Обратите внимание на то, что канал 3 передатчика может также быть использован для включения режима Anti-Hijack при включенном

зажигании (программируемая функция ¹ 9). См. описание работы данной функции выше.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ КОДОВ НОВЫХ ПЕРЕДАТЧИКОВ

ФУНКЦИИ КНОПОК ПЕРЕДАТЧИКА

Передачки, входящие в комплект системы (модель ALLIGATOR LX-440T), программируются на заводе-изготовителе следующим образом:

КНОПКА	КАНАЛ	ФУНКЦИЯ
Кнопка 1	1	Дистанционная постановка/снятие с охраны Дистанционное включение режима "Паника" Запирание/отпирание дверей в режиме Valet
Кнопка 2	2	Выход Канала 2 (управление дополнительными устройствами)
Кнопка 1 + Кнопка 2	3	Выход Канала 3 (управление дополнительными устройствами) Включение режима Anti-Hijack (если включена функция ¹ 9)

Обратите внимание на то, что при программировании нового передатчика в память системы все ранее запрограммированные коды передатчиков автоматически стираются, поэтому при программировании дополнительных передатчиков имеющиеся передатчики также должны быть заново запрограммированы.

ВНИМАНИЕ: Так как в передатчиках используется постоянно меняющийся (динамический) код, в определенных, достаточно редких ситуациях (например, при нажатии кнопок брелка более 30 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.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ

Внимание: Помните, что каждая операция должна быть выполнена в течение 15 секунд после предыдущей операции. Если 15-секундный интервал превышен или если в процессе программирования было выключено зажигание, система автоматически выйдет из режима программирования, что будет подтверждено одним коротким и длинным сигналом сирены.

1. Снимите систему с охраны, сядьте в автомобиль и включите зажигание.

2. Нажмите кнопочный выключатель Valet 3 раза. Вы услышите 1 сигнал сирены, подтверждающий, что система готова к программированию новых передатчиков.
3. Нажмите и удерживайте кнопку 1-го передатчика, до тех пор, пока Вы не услышите длинный сигнал сирены, подтверждающий, что программирование 1-го передатчика произведено (каналы передатчика будут запрограммированы автоматически). При этом СИД начнет редко мигать.
4. Нажмите и удерживайте кнопку 2-го передатчика, до тех пор, пока Вы не услышите длинный сигнал сирены, подтверждающий, что программирование 2-го передатчика произведено.
5. Повторите операцию 4 для остальных передатчиков.
6. Для выхода из режима программирования передатчиков:
 - ◆ выключите зажигание или
 - ◆ подождите 15 секунд, не производя никаких действий.

Вы услышите один короткий и один длинный сигнал сирены, подтверждающий выход из режима программирования передатчиков, а СИД системы погаснет.

ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

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

Для замены батарейки:

1. Откройте крышку, отвернув маленький винт с обратной стороны корпуса передатчика.
2. Извлеките севшую батарейку, запомните полярность ее установки и распорядитесь ею должным образом.
3. Установите новую батарейку (типа GP23A), убедитесь в соблюдении полярности.
4. Осторожно установите крышку, не повредив светодиод или переключатели на монтажной плате.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ ALLIGATOR LX-770

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...	Система сработала от падения

и т.д.	напряжения (если включена функция ¹ 8)
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 датчика удара или входа от дополнительного датчика
Выключен	Система снята с охраны и включено зажигание

ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СИРЕНЫ:

1 сигнал	Система поставлена на охрану
2 сигнала	Система снята с охраны
3 сигнала	Одна из дверей, капот или багажник открыты при постановке системы на охрану
4 сигнала	Система снята с охраны и сработала за время Вашего отсутствия
5 сигналов при включенной охране	Сработал режим предупреждения

ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ ГАБАРИТНЫХ ОГНЕЙ:

1 вспышка	Система поставлена на охрану
включаются на 30 секунд	Система снята с охраны
3 вспышки	Система поставлена на охрану в обход одной из цепей
4 вспышки и включаются на 30 секунд	Система снята с охраны и сработала за время Вашего отсутствия