

Jaguar

JAGUAR EZ-ULTRA



АВТОМОБИЛЬНАЯ ОХРАННАЯ СИСТЕМА
С ДВУСТОРОННЕЙ СВЯЗЬЮ
И ДИСТАНЦИОННЫМ ЗАПУСКОМ ДВИГАТЕЛЯ



Jaguar



Jaguar EZ-ULTRA

Поздравляем Вас с приобретением охранной системы экстра-класса Jaguar! Данная система разработана с расчетом на использование в течение многих лет, не нуждаясь в ремонте или замене. В то же время, поскольку система достаточно сложна и обладает множеством различных функций, она должна быть установлена только авторизованным дилером, имеющим соответствующий сертификат.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОСИГНАЛИЗАЦИИ

Данная охранная система (автосигнализация) представляет собой сложное электронное устройство. Монтаж, подключение и настройка автосигнализации подробно изложены в "Инструкции по установке" и могут быть произведены потребителем в полном объёме самостоятельно.

Однако завод-изготовитель настоятельно рекомендует Вам поручить проведение указанного комплекса работ сертифицированному по ГОСТ Р 51709-2001 (ОКУН 017613) сервисному центру, который специализируется на установке в автомобиле сигнализации и/или дополнительного электронного оборудования, (далее – сертифицированный сервисный центр).

Автосигнализация предназначена для стационарной установки на автотранспортном средстве с питанием от его бортовой сети напряжением 12 В постоянного тока, отрицательный полюс батареи соединен с "массой" автомобиля.

Перед установкой автосигнализации на автомобиль подсоедините к ней предварительно все провода в пробном режиме, убедитесь, что все соединения сделаны правильно, подключите питание от аккумуляторной батареи и удостоверьтесь, что автосигнализация работает нормально.

Если установка автосигнализации требует сверления отверстий или любого другого изменения заводских деталей автомобиля, обязательно предварительно проконсультируйтесь о корректности такого вмешательства в конструкцию у ближайшего дилера.

Никогда не устанавливайте центральный блок автосигнализации там, где он будет сильно нагреваться, например, от воздействия прямых солнечных лучей или горячего воздуха, поступающего от системы отопления автомобиля. Также избегайте мест, в которых центральный блок автосигнализации и её компонентов будут подвергаться воздействию сильной вибрации, или на них будет попадать пыль или грязь.

Используйте только прилагающиеся к установочному комплекту автосигнализации крепежные изделия. В этом случае установка будет надежной и безопасной. Использование деталей, не входящих в установочный комплект автосигнализации, может привести к нарушению ее нормальной работы.

Во время мойки автомобиля недопустимо попадание воды и моющих средств на поверхность или внутрь центрального блока автосигнализации, на её компоненты (сирену,

датчики, антенный модуль, концевые выключатели), поскольку это может привести к повреждению автосигнализации. Для обеспечения влагозащищённости целесообразно изначально смонтировать компоненты автосигнализации в недоступных для потока жидкостей и брызг местах, а если необходимо - принять меры предосторожности во время мойки или закрыть (обернуть) компоненты доступным бытовым водонепроницаемым материалом, например полиэтиленовой плёнкой и т.п.

Никогда не засовывайте какие-либо предметы внутрь центрального блока автосигнализации или ее компонентов во избежание повреждения электронных блоков и систем.

Не пытайтесь в случае предполагаемой Вами поломки самостоятельно вскрыть корпус автосигнализации (её компонентов), и исключите, пожалуйста, поручение диагностики и/или ремонта некомпетентным лицам. Если автосигнализация неисправна обратитесь в сертифицированный сервисный центр.

Очистка. Не пытайтесь очищать брелок-передатчик или другие компоненты автосигнализации с помощью каких-либо агрессивных жидкостей, растворителей или химических веществ, так как это может привести к ухудшению его внешнего вида. Для очистки используйте чистую сухую хлопчатобумажную салфетку (мягкую кисть).

Комплект поставки системы:


1. Основной блок системы	1 шт.
2. 3-кнопочный брелок-передатчик с обратной связью и ЖК-дисплеем	1 шт.
3. 3-кнопочный брелок-передатчик дистанционного управления системой	1 шт.
4. Модуль приемопередающей антенны с кнопкой вызова водителя, встроенным датчиком температуры (для измерения температуры в салоне автомобиля) и соединительным кабелем	1 шт.
5. Двухуровневый датчик удара с соединительным кабелем	1 шт.
6. Сирена	1 шт.
7. Внешний датчик температуры	1 шт.
8. Светодиодный индикатор с соединительным кабелем	1 шт.
9. Сервисная кнопка Valet с соединительным кабелем	1 шт.
10. Концевой выключатель кнопочного типа с соединительной клеммой	1 шт.
11. Комплект проводки Molex с разъёмом для подсоединения основного блока системы	1 шт.
12. Комплект проводки Molex с 6-контактным силовым разъёмом системы дистанционного запуска двигателя	1 шт.
13. 6-контактный разъём Molex с готовой проводкой для подключения электроприводов замков дверей	1 шт.
14. Элемент питания 3В типа CR2032 (установлен в 3-х кнопочный брелок)	2 шт.
15. Элемент питания 1,5В типа AAA	1 шт.
16. Инструкция по эксплуатации	1 шт.
17. Инструкция по установке	1 шт.
18. Памятка пользователя	1 шт.
19. Гарантийный талон	1 шт.
20. Кабель для подсоединения CAN модуля	1 шт.

Комплект поставки системы:	5
Функции системы	8
Функции брелоков-передатчиков системы	10
Функции кнопок передатчиков системы	10
Жидкокристаллический дисплей передатчика с 2-сторонней связью.....	14
Дополнительные функции передатчика с 2-сторонней связью.....	16
Управление автосигнализацией	23
Включение охраны при помощи радиопередатчика	23
«Бесшумный» режим охраны.....	24
Включение режима охраны с работающим двигателем	25
Автоматическое (пассивное) включение охраны (данная функция является программируемой)	26
Автоматический перезапуск системы через 30 секунд (данная функция является программируемой):.....	28
Включение режима охраны без помощи передатчика.....	29
Обход неисправной зоны при постановке на охрану	30
Выключение охраны	30
Защитные функции	33
Режим тревоги (срабатывание системы).....	33
Режим иммобилайзера (данная функция является программируемой).....	35
2-Step avr — выключение охраны в 2 этапа (данная функция является программируемой).....	37
Предупреждение о попытке проникновения	38
Режим «Паника»	38
Включение режима Anti-Hijack с передатчика	38
Включение режима Anti-Hijack с помощью переключателя Valet	40
Сервисные функции	42
Отключение/включение датчика удара системы.....	42
Отключение/включение дополнительного датчика системы.....	42
Предпусковой подогреватель	43
Оповещение о невыключенных габаритах.....	44
Режим “Valet”	44
Аварийное отключение системы. Отключение системы с помощью персонального кода	45
Управление запиранием/отпираением дверей с помощью передатчика	47
Выход 1-го дополнительного радиоуправляемого канала системы.....	48

Выход 2-го дополнительного радиуправляемого канала системы	49
Выход 3-го дополнительного радиуправляемого канала системы	50
Режим “Turbo” (данная функция является программируемой).....	51
«Поиск автомобиля»	53
Контроль температуры двигателя салона/двигателя	53
Функция вызова водителя автомобиля	54
Предупреждения о незакрытой двери автомобиля (данная функция является программируемой).....	54
Индикация количества запрограммированных передатчиков системы	54
Контроль исправности концевых выключателей автомобиля	54
Память состояния системы при отключении питания	55
Режимы работы светодиодного индикатора системы	55
Управление системой дистанционного запуска двигателя	56
Перед использованием функции дистанционного запуска двигателя автомобиля	56
Обязательные меры безопасности при использовании функции дистанционного или автоматического запуска двигателя автомобиля	56
Дистанционный запуск двигателя.....	58
Продление времени работы двигателя после дистанционного запуска	61
Дистанционная остановка двигателя автомобиля.....	61
Начало движения после дистанционного запуска двигателя автомобиля.....	62
Функция “Safe Start” (процедура проверки “логической нейтрали” для автомобилей с ручной коробкой передач).....	63
Функция автоматического запуска двигателя в предустановленное время (данная функция является программируемой).....	63
Функция автоматического запуска двигателя по таймеру (данная функция является программируемой).....	65
Функция автоматического запуска двигателя по температуре (данная функция является программируемой).....	66
Техническое обслуживание	68
Гарантия поставщика	70
Сведения об установке	71

8192-канальный сверхузкополосный ЧМ-радиотракт
Диалоговый радиокод с абсолютной защитой от электронного вскрытия
3-кнопочный программируемый радиопередатчик с 2-сторонней связью и ЖК-дисплеем
3-кнопочный программируемый радиопередатчик
Курсорный принцип выбора команд управления системой
Часы, будильник, таймер обратного отсчета в передатчике с двусторонней связью
Функция звукового или вибрационного оповещения передатчиком с двусторонней связью
Радиус действия в режиме управления до 600 м*
Радиус действия в режиме оповещения до 1200 м*
Защита от нападения Anti-HiJack
Встроенное реле блокировки стартера
Возможность подключения дополнительной цепи блокировки двигателя
Встроенное реле для управления указателями поворота по 2-м цепям
Встроенный модуль центрального замка
7 независимых зон охраны
Постановка на охрану с отключением датчика удара по 2-м зонам
Сервисный режим "Valet"
Программируемый 1-, 2- или 3-значный персональный код отключения системы
Динамическое снятие системы с охраны
Бесшумная постановка и снятие системы с охраны
«Бесшумный» режим охраны
Режим иммобилайзера
Режим «Паника»
«Поиск» автомобиля
Выходы 3-х дополнительных радиоуправляемых каналов системы с программируемыми режимами работы
2-step AVP – выключение охраны в 2 этапа
Включение режима охраны без передатчика
Автоматическое (пассивное) включения охраны с запираем или без запираия дверей
Автоматическая повторная постановка системы в охрану
Автоматическое запираение/отпираение дверей при включении/выключении зажигания или при нажатии педали тормоза
Функция предупреждения о незакрытой двери во время движения автомобиля
Выбираемая длительность импульса управления замками дверей и режимом "Комфорт"
Управление замками дверей с помощью передатчика во время движения автомобиля
Раздельная индикация температуры в салоне автомобиля и под капотом
Возможность управления внутрисалонным освещением
Возможность управления закрыванием окон автомобиля
Возможность отпираия дверей в 2 этапа при выключении охраны

Возможность подключения клаксона автомобиля
Возможность использования дополнительных беспроводных цифровых реле блокировки двигателя
Память на срабатывания системы / Предупреждение о попытке проникновения
Указание и обход неисправного триггера
Защита дверей автомобиля / Защита багажника и капота
Память состояния системы при отключении питания
Полная совместимость с автоматической и ручной трансмиссией
Совместимость с бензиновым и дизельным двигателем
Программируемая продолжительность работы двигателя
Возможность продления времени работы двигателя с помощью передатчика
Постановка системы на охрану с работающим двигателем
Функция автоматического запуска двигателя по таймеру
Функция автоматического запуска двигателя в предустановленное время
Функция автоматического запуска двигателя при низкой температуре
Специальный режим для автомобилей, имеющих двигатели с турбонаддувом
Программируемый выход для дополнительных устройств
Контроль работы двигателя по генератору, тахометру или по напряжению АКБ
Возможность восстановления заводских настроек программируемых функций системы

 *Дальность действия передатчика зависит от рельефа местности, характера застройки, взаимного расположения передатчика и приемника и от совокупности других физических факторов*





Функции кнопок передатчиков системы



Кнопка / Комбинация кнопок	Функция.	Примечание
	Включает режим охраны / запирает двери при включенном зажигании или в режиме Valet.	Нажать и отпустить
	Отключает зону предупреждения датчика удара	Нажать и отпустить кнопку дважды в течение 0,5 с
	Отключает обе зоны датчика удара	Нажать и отпустить кнопку дважды в течение 0,5 с после отключения зоны предупреждения
	Включает обе зоны датчика удара	Нажать и отпустить кнопку дважды в течение 0,5 с при отключенном датчике
	Включает режим охраны бесшумно	Нажать и удерживать кнопку до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку еще раз

Кнопка / Комбинация кнопок	Функция.	Примечание
 , 	Включение «бесшумного» режима охраны	Нажать и удерживать кнопку  до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку 
 + 	Включает режима «Паника»	Нажать и удерживать одновременно до подачи мелодичного звукового сигнала при выключенном зажигании
 + 	Включает режим Anti-HiJack	Нажать и удерживать одновременно до подачи мелодичного звукового сигнала при включенном зажигании
 , 	Выключает режим Anti-HiJack	Нажать и отпустить кнопку  передатчика, затем нажать и отпустить кнопку  передатчика еще раз
	Выключает режим охраны / отпирает двери при включенном зажигании или в режиме Valet.	Нажать и отпустить
	Отпирает все двери после выключения охраны	Нажать и отпустить после выключения охраны (если данная функция подключена)
	Отключает сигналы тревоги без отключения режима охраны	Нажать и отпустить
	Выключает режим охраны бесшумно	Нажать и удерживать кнопку  до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку  еще раз
 , 	Включает режим охраны с включенным двигателем	Нажать и отпустить кнопку  при включенном зажигании, затем нажать и отпустить кнопку  для включения охраны
 , 	Отключает зону предупреждения дополнительного датчика	Быстро нажать и отпустить кнопку  дважды в течение 0,5 с
 , 	Отключает обе зоны дополнительного датчика	Быстро нажать и отпустить кнопку  дважды в течение 0,5 с после отключения зоны предупреждения
 , 	Включает обе зоны дополнительного датчика	Быстро нажать и отпустить кнопку  дважды в течение 0,5 с при отключенном датчике

Кнопка / Комбинация кнопок	Функция.	Примечание
AUX 	Управляет выходом дополнительного канала 1 системы	Нажать и удерживать кнопку AUX до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку 
AUX , 	Управляет выходом дополнительного канала 2 системы	Нажать и удерживать кнопку AUX до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку 
AUX	Управляет выходом дополнительного канала 3 системы	Нажать и удерживать кнопку AUX до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку AUX еще раз
AUX	Проверка состояния системы. Контроль температуры салона/двигателя автомобиля	Нажать и отпустить/Нажать и отпустить дважды
AUX	Включает режим "Поиск автомобиля".	Нажать и отпустить кнопку AUX 2 раза
AUX	Включает режим программирования текущего времени, будильника и таймера обратного отсчета	Нажать и удерживать до подачи мелодичного звукового сигнала, затем 1 длинного и 2 коротких сигналов
AUX	Активизация курсорного выбора следующих функций: автоматический запуск двигателя по будильнику, автоматический запуск по таймеру, автоматический запуск по температуре, режим Valet, режим турботаймера, режим иммобилайзера, автоматическое включение режима охраны	<ul style="list-style-type: none"> - Нажать и удерживать кнопку AUX до подачи 1 мелодичного и затем 1 короткого звуковых сигналов. - Отпустить кнопку AUX. На ЖК-дисплее начнет мигать одна из иконок нижнего ряда. - Короткими нажатиями кнопки AUX брелока установите курсор на нужную иконку и включите требуемый режим нажатием кнопки  или выключите нажатием кнопки .
 , AUX	Дистанционно запускает двигатель	Нажать и удерживать кнопку  до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку AUX
 , AUX	Продлевает время работы двигателя	При дистанционно запущенном двигателе -нажать и удерживать кнопку  до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку AUX

Кнопка / Комбинация кнопок	Функция.	Примечание
 , AUX	Дистанционно останавливает двигатель	Нажать и удерживать кнопку  до подачи мелодичного звукового сигнала, затем нажать и отпустить кнопку AUX
 + AUX	Включает блокировку кнопок передатчика	Нажать и отпустить одновременно
 + AUX	Выключает блокировку кнопок передатчика	Нажать и отпустить одновременно

Жидкокристаллический дисплей передатчика с 2-сторонней связью



Иконки индикации команд и режимов работы сигнализации



Режим автоматического запуска в предустановленное время (вкл/выкл)



Режим автоматического запуска по таймеру (вкл/выкл)



Режима автоматического запуска по температуре (вкл/выкл)



Режим сервисного обслуживания VALET (вкл/выкл)



Режим «Turbo» (вкл/выкл)



Автоматическое включение режима охраны (вкл/выкл)

ИКОНКИ ИНДИКАЦИИ КОМАНД И РЕЖИМОВ РАБОТЫ СИГНАЛИЗАЦИИ



Режим иммобилайзера (вкл/выкл)



Блокировка кнопок брелка включена



Включен режим отключения системы с помощью персонального кода



Режим ручной коробки передач включен

ИКОНКИ СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ И АВТОМОБИЛЯ



Замки дверей закрыты



Замки дверей открыты



Включен режим охраны со звуковыми сигналами тревоги



Включен «бесшумный» режим охраны



Включено зажигание



Работает двигатель



Включен режим Anti-HiJack



Требуется замена элемента питания передатчика



Температура в салоне автомобиля / Температура двигателя



Включен будильник



Включен таймер обратного отсчета времени



Открыты двери, капот, багажник

ИКОНКИ СОСТОЯНИЯ СИСТЕМЫ И АВТОМОБИЛЯ	
	Не затянут стояночный тормоз / Нажат ножной тормоз
	ОБХОД 1 Обход зоны предупреждения датчика удара ОБХОД 2 Обход зоны предупреждения дополнительного датчика
	ОБХОД 1 Обход обеих зон датчика удара ОБХОД 2 Обход обеих зон дополнительного датчика
	SH -1 Сработала зона предупреждения датчика удара SH -2 Сработала зона предупреждения дополнительного датчика
	SH -1 Сработала основная зона датчика удара SH -2 Сработала основная зона дополнительного датчика SR -2 Сработал 1-уровневый дополнительный датчик

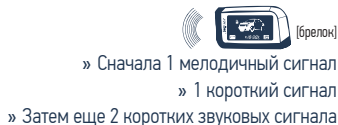
Дополнительные функции передатчика с 2-сторонней связью

Если передатчик с 2-сторонней связью находится вне зоны действия 2-сторонней связи, то при нажатии любой кнопки передатчика



Для установки текущего времени:

1. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой




2. Отпустите кнопку **AUX** передатчика



» Мигание поля **часов**

3. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения часов текущего времени
нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения часов


 При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения часов, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

4. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика для перехода к установке **минут** текущего времени



» Мигание поля **минут**

5. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения минут текущего времени
нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения минут

 При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения минут, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

Для выхода из режима программирования текущего времени

6. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой
или подождите 10 секунд



» 1 короткий звуковой сигнал

Установка времени будильника. Включение функции будильника.

Для установки времени будильника:

1. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой



» Сначала 1 мелодичный сигнал

» 1 короткий сигнал

» Затем еще 2 коротких звуковых сигнала

2. Отпустите кнопку **AUX** передатчика



» Включится режим установки **часов** текущего

времени

» Мигание поля **часов**

3. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика 2 раза




» Включится режим установки **часов** будильника:

» Включится символ будильника 

» Мигание поля **часов**

4. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения часов будильника
нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения часов


 При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения часов, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

5. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика для перехода к установке **минут** будильника



» Мигание поля **минут**.

6. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения минут будильника
нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения минут

 При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения минут, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

7. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика

8. Для **включения** режима будильника нажмите и отпустите кнопку 

9. Включится надпись **ON**

10. Для **выключения** режима будильника нажмите и отпустите кнопку 




» Включится надпись **OFF**

Для выхода из режима программирования установок будильника

11. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой
или подождите 10 секунд



» 1 короткий звуковой сигнал

i При включенном режиме будильника на ЖК-дисплее передатчика будет включена иконка . При срабатывании будильника встроенный динамик передатчика в течение 20 секунд будет подавать мелодичный звуковой сигнал. Для отключения сигнала будильника – нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика.

Включение таймера обратного отсчета

Для установки длительности работы таймера обратного отсчета:

1. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой



» Сначала 1 мелодичный сигнал

» 1 короткий сигнал

» Затем еще 2 коротких звуковых сигнала

2. Отпустите кнопку **AUX** передатчика



» Включится режим установки **часов** текущего времени

» Мигание поля **часов**

3. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика 5 раз



» Включится режим установки **часов** таймера:

» Включится символ таймера 

» Мигание поля **часов**.

4. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения часов таймера
нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения часов

i При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения часов, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

5. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика для перехода к установке **минут** таймера



» Мигание поля **минут**.

6. Нажимайте кнопку  передатчика для **увеличения** значения минут таймера, нажимайте кнопку  для **уменьшения** значения минут

i При удерживании кнопки будет происходить быстрое изменение значения минут, при коротких нажатиях кнопки – изменение будет происходить на одну единицу.

7. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика
8. Для **включения** режима таймера обратного отсчета нажмите и отпустите кнопку 



» Включится надпись **ON**

9. Для **выключения** режима таймера нажмите и отпустите кнопку 





» Включится надпись **OFF**

Для выхода из режима программирования установок таймера обратного отсчета

10. Нажмите кнопку **AUX** передатчика и удерживайте ее нажатой или подождите 10 секунд



» 1 короткий звуковой сигнал

i Отсчет времени таймера обратного отсчета начнется немедленно после включения функции. Максимальная длительность работы таймера – 23 часа 59 минут. При включенном режиме таймера на ЖК-дисплее передатчика будет мигать иконка  и текущее время таймера. По истечении времени работы таймера обратного отсчета встроенный динамик передатчика подаст 8 двойных сигналов (для отключения звуковых сигналов – нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика) и иконка  выключится.

Контроль состояния системы / температуры в салоне автомобиля

1. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика



- » Встроенный динамик передатчика подаст мелодичный звуковой сигнал
- » Появится индикация текущего состояния системы
- » Появится индикация температуры в салоне автомобиля

i Температура, показываемая на ЖК-дисплее передатчика, может отличаться от реальной температуры в салоне, так как она зависит от места установки приемопередающего модуля системы (например, при нахождении модуля на солнце, показываемая на ЖК-дисплее температура будет выше реальной температуры в салоне автомобиля).

Блокировка кнопок передатчиков

Вы можете временно заблокировать кнопки передатчика системы

Нажмите и отпустите одновременно кнопки **🔒** и **AUX** передатчика



- » 2 звуковых сигнала
- » Включение иконки **БЛОК. КНОПОК**

Для отключения блокировки кнопок передатчика

Нажмите и отпустите одновременно кнопки **🔓** и **AUX** передатчика



- » 1 мелодичный сигнал передатчика
- » Выключение иконки **БЛОК. КНОПОК**

Предупреждение о разряде батареи передатчика. Замена элементов питания

В передатчиках системы используются различные элементы питания:


- в передатчике с ЖК-дисплеем используется 1 элемент питания "AAA" 1,5В,
- в передатчике без ЖК-дисплея используется 2 элемента питания "CR2032" 3В.

Время работы элементов питания передатчиков зависит: от частоты пользования передатчика, от частоты срабатывания пейджера, от выбранного режима оповещения, от типа установленного элемента питания. Емкости элементов питания, имеющихся в продаже, могут отличаться в несколько раз.

Среднее время работы элементов питания может составлять:

- для передатчика с ЖК-дисплеем от 6 до 9 месяцев
- для передатчика без ЖК-дисплея от 9 до 12 месяцев

Передатчик с 2-сторонней связью и ЖК-дисплеем

При разряде батареи передатчика с 2-сторонней связью и ЖК-дисплеем на дисплее появится символ , что говорит о необходимости замены батареи.

Для замены батареи передатчика с 2-сторонней связью:

1. Откройте крышку отделения для батареи и выньте старую батарею.
2. Установите новый элемент питания (типа "AAA" 1,5В), соблюдая его полярность.
3. Установите крышку отделения для батареи обратно.
4. После замены элемента питания откорректируйте показания текущего времени.

Передатчик с 2-сторонней связью без ЖК-дисплея


В корпусе передатчика установлен маленький светодиод, который подтверждает нажатие кнопок передатчика.

Для замены батареи передатчика:

1. Открутите винт на нижней крышке передатчика и откройте крышку.
2. Выньте старые элементы питания и установите новые, соблюдая полярность. Правильное положение элемента питания указано на корпусе брелка под крышкой.
3. Закройте крышку передатчика и закрутите крепежный винт.

Включение охраны при помощи радиопередатчика

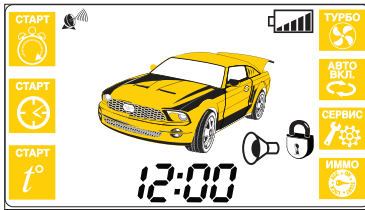
а) Для включения охраны



1. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика один раз после того, как было выключено зажигание и закрыты все двери, капот и багажник автомобиля



 [система]

- » Включится блокировка двигателя
- » Запрутся двери автомобиля (если подключены электроприводы замков дверей)
- » Закроются окна автомобиля (если данная опция подключена)
- » 1 сигнал sireны
- » 1 мигание указателей поворота
- » Светодиодный Индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать



- » Встроенный динамик подаст 1 сигнал
- » Включатся символы  и 

и Если в Вашем автомобиле установлена функция штатной задержки выключения внутрисалонного освещения, необходимо при помощи функции # 1.3 выбрать необходимое значение задержки включения зон охраны системы (30, 45 или 60 секунд). Данная задержка также может быть необходима в случае использования дополнительного датчика объема. В этом случае при постановке на охрану система будет подавать стандартные сигналы подтверждения (1 сигнал sireны и 1 мигание указателей поворота) даже если в момент постановки на охрану включено внутрисалонное освещение, открыта одна из дверей или активен один из датчиков. После окончания времени задержки указатели поворота включатся 1 раз и система автоматически возьмет все зоны под охрану.

б) Для включения охраны бесшумно

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку  еще раз



 [система]

- » 1 мигание указателей поворота
- » Светодиодный Индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать



» 1 звуковой сигнал

» Включатся символы  и 

 при бесшумном включении охраны 4 сигнала сирены (Предупреждение об обходе неисправной зоны) не будут отключаться.

«Бесшумный» режим охраны

Вы также можете использовать специальный “Бесшумный” режим охраны. В этом случае при срабатывании системы сирена работать не будет, но будут мигать указатели поворота автомобиля и немедленно будет передан сигнал на передатчик с 2-сторонней связью.

Для включения «бесшумного» режима охраны

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



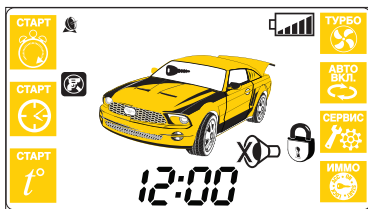
» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку 



 [система]

- » 1 мигание указателей поворота
- » Включится блокировка двигателя
- » Запрутся двери автомобиля (если подключены электроприводы замков дверей)
- » Закроются окна автомобиля (если данная опция подключена)



» 1 звуковой сигнал

» Включатся символы  и 

i при включении «бесшумного» режима охраны 4 сигнала сирены (Предупреждение об обходе неисправной зоны) не будут отключаться.

Включение режима охраны с работающим двигателем

Перед включением режима охраны с работающим двигателем

1. Включите стояночный тормоз
2. Откройте одну из дверей автомобиля




[система]

» СИД системы начнет быстро мигать

3. При работающем двигателе нажмите и отпустите кнопку  переключателя



» Мелодичный звуковой сигнал

» Включится символ работающего двигателя 

» Включится одна из иконок, соответствующая запрограммированной длительности работы двигателя **F 10**, **F 20**, **F 30** и **F 99** (10 минут, 20 минут, 30 минут или без ограничения по времени)



[система]

» СИД системы будет гореть постоянно

» Указатели поворота будут вспыхивать, гореть постоянно или останутся погашенными в зависимости от состояния программируемой функции

4. Выньте ключ из замка зажигания, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот, багажник.



[система]

» Двигатель будет продолжать работать под управлением системы

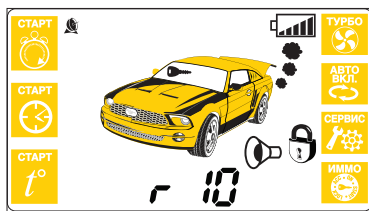
5. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



[система]

» Сирена подаст 1 сигнал

» Указатели поворота включатся 1 раз



[брелок]

» 1 короткий звуковой сигнал

» Включатся символы   

» Появится индикация времени работы двигателя

i По истечении запрограммированного времени работы двигателя, двигатель будет автоматически остановлен и система перейдет в стандартный режим охраны. Зоны зажигания, датчика удара и дополнительного датчика будут немедленно взяты под охрану. СИД системы начнет мигать медленно.

Автоматическое (пассивное) включение охраны (данная функция является программируемой)

Активация функции

Для **включения** функции автоматического включения охраны:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



[брелок]

» 1 мелодичный и затем 1 короткий звуковой сигнал

» Начнет мигать одна из желтых иконок меню

2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконку 
3. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



[система]

» Указатели поворота вспыхнут 1 раз



(брелок)

» 1 длинный мелодичный звуковой сигнал

» Мигание надписи **On**

» Начнет постоянно гореть иконка 

Для **отключения** автоматического включения охраны

4. Повторно установите курсор на иконку 

5. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



[система]

» Указатели поворота включатся 2 раза



(брелок)

» Мелодичный звуковой сигнал

» Мигание надписи **OFF**

» Выключится иконка 

Работа функции

Если Вы используете функцию автоматического включения охраны, то после того, как было выключено зажигание и закрыты все двери автомобиля начнется отсчет перед включением охраны.



[система]

» 1 сигнал sireны

» 1 мигание указателей поворота

Через 10 секунд после закрывания последней двери включится режим охраны



[система]

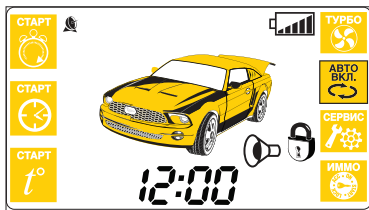
» Система автоматически заблокирует двигатель

» Двери автомобиля запрутса (если данная функция запрограммирована и подключены электроприводы замков дверей)

» 1 сигнал sireны

» 1 мигание указателей поворота

» СИД системы начнет медленно мигать



» 1 звуковой сигнал

» Включатся символы   и 

i Если неисправен один из концевых выключателей дверей автомобиля, то автоматическое включение охраны не будет возможно. См. раздел «Контроль исправности концевых выключателей автомобиля».

Если при автоматическом включении охраны открыт капот или багажник, или не включен стояночный тормоз, то сирен подает 4 предупреждающих сигнала и указатели поворота включатся 4 раза.

Автоматический перезапуск системы через 30 секунд (данная функция является программируемой):

Если включена функция автоматического перезапуска системы - через 30 секунд после выключения охраны с помощью передатчика и если за это время не была открыта одна из дверей, багажник или капот, режим охраны автоматически включится вновь



- » Двигатель будет заблокирован
- » Двери автомобиля запрутс (если данная опция запрограммирована)
- » 1 сигнал сирены
- » 1 раз включатся указатели поворота



» 1 звуковой сигнал

» Включатся символы  

i Если же в течение 30 секунд после выключения охраны Вы откроете дверь, капот или багажник, или включите зажигание, то автоматический перезапуск системы будет отменен.

Данная функция используется для того, чтобы Вы не смогли случайно отключить охрану и оставить Ваш автомобиль незащищенным.

Включение режима охраны без помощи передатчика

В том случае, если функция автоматического включения охраны отключена, Вы можете поставить систему на охрану без использования передатчика. Это может быть необходимо в том случае, если, например, передатчик утерян, неисправен или если разрядилась батарея передатчика.

Для включения режима охраны без помощи передатчика:

1. При включенном зажигании откройте дверь автомобиля.



[система]

» СИД системы будет быстро мигать

2. Нажмите и отпустите сервисную кнопку Valet 3 раза



[система]

» СИД системы погаснет приблизительно на 5 секунд

3. Пока СИД системы не горит - выключите зажигание



[система]

» 1 звуковой сигнал

» Указатели поворота включатся 1 раз, подтверждая начало 20-секундного отсчета времени перед последующим автоматическим включением режима охраны

4. Выйдите из автомобиля и закройте двери автомобиля ключом, убедитесь, что капот и багажник также закрыты.

5. Через 20 секунд после подтверждающих сигналов сирены и указателей поворота будет автоматически включен режим охраны, независимо от состояния дверей, капота и багажника.



[система]

» Указатели поворота включатся 1 раз

» СИД системы начнет медленно мигать

i Если на момент включения режима охраны капот, багажник окажутся плохо закрытыми, или будет нажат ножной тормоз (или будет выключен стояночный тормоз) или неисправен один из соответствующих концевых выключателей, то система автоматически обойдет данную активную зону без каких-либо дополнительных сигналов оповещения.

Обход неисправной зоны при постановке на охрану

Если при включении охраны одна из дверей, багажник или капот не были закрыты или если не был включен стояночный тормоз (для РКПП) или была нажата педаль тормоза (для АКПП), или если одна из этих цепей неисправна, то данная цепь будет обойдена.



[система]

- » 4 сигнала сирены
- » 4 включения указателей поворота




[брелок]

- » 4 звуковых сигнала

» Появится символ обойденной зоны



Если открыта и обойдена одна из дверей автомобиля, то на ЖК-дисплее передатчик дополнительно появится символ .



Закройте все двери, капот и багажник, убедитесь, что взведен стояночный тормоз (для РКПП). Система автоматически немедленно возьмет обойденную зону под охрану. Встроенный динамик передатчика с 2-сторонней связью подаст 1 звуковой сигнал, а на ЖК-дисплее передатчика исчезнет символ обойденной зоны.

Выключение охраны

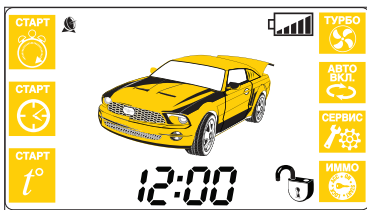
а) Для выключения охраны и отпирания дверей автомобиля:

Нажмите и отпустите кнопку  передатчика один раз




[система]

- » Режим охраны выключится
- » Двери автомобиля отпирются
- » Блокировка двигателя отключится
- » Внутрисалонное освещение автомобиля включится на запрограммированное время (если данная опция установлена)
- » 2 сигнала сирены
- » 2 раза включатся указатели поворота
- » СИД системы погаснет



» 2 звуковых сигнала
 » Символы  и  сменятся символом 

и Если выполнены необходимые подключения для реализации функции отпирания дверей в 2 этапа, то при выключении охраны будет отпираться только дверь водителя. Для отпирания всех остальных дверей автомобиля после подтверждающих сигналов выключения охраны необходимо будет нажать и отпустить кнопку  передатчика еще раз.

Если включена функция выключения охраны в 2 этапа (2-step AVP), то для отключения блокировки двигателя необходимо будет выполнить дополнительные действия (см. раздел «2-step AVP - выключение охраны в 2 этапа» ниже).

Если при снятии системы с охраны Вы услышите 3 сигнала sireны и указатели поворота включатся 3 раза, это значит, что система сработала за время Вашего отсутствия (см. раздел «Информация о предыдущих срабатываниях системы» ниже).

в) Для выключения охраны бесшумно:

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку  еще раз



» 2 раза включатся указатели поворота
 » СИД системы погаснет



» 2 звуковых сигнала
 » Символы  и  сменятся символом 

i Если система сработала, то 3 предупреждающих сигнала сирены будут подаваться всегда, даже если охрана была выключена бесшумно (см. раздел "Информация о предыдущих срабатываниях системы" ниже).

с) Для выключения охраны при работающем двигателе:

Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



[система]

- » Режим охраны выключится, но двигатель будет продолжать работать
- » 2 сигнала сирены
- » 2 включения указателей поворота
- » СИД системы будет продолжать гореть постоянно



(брелок)

- » 2 звуковых сигнала

» Символы    сменятся символами  и 

Таблица зон охраны системы



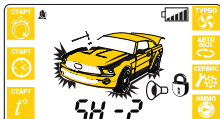




Таблица зон охраны системы	Индикация на дисплее передатчика	Длительность одного цикла тревоги	Количество циклов при постоянном срабатывании	Количество циклов при одном срабатывании
Основная зона датчика удара		20 секунд	8 подряд	8
Зона предупреждения дополнительного датчика		3 сигнала sireны 6 включений указателей поворота	8 подряд	8
Основная зона дополнительного датчика		20 секунд	8 подряд	8
Дверь		30 секунд	1	Без ограничений
Капот		30 секунд	1	Без ограничений
Багажник		30 секунд	1	Без ограничений

Таблица зон охраны системы				
Таблица зон охраны системы	Индикация на дисплее передатчика	Длительность одного цикла тревоги	Количество циклов при постоянном срабатывании	Количество циклов при одном срабатывании
Зажигание		30 секунд	Без ограничений	Без ограничений
Тормоз		30 секунд	1	Без ограничений

b) отключение тревоги:

если система работала, то нажав кнопку  передатчика один раз до окончания цикла режима тревоги, Вы только отключите сигналы sireны. Охрана при этом **не будет выключена**.

Если на момент выключения режима тревоги причина срабатывания сигнализации была устранена, то звуковые сигналы и индикация на ЖК-дисплее передатчика прекратятся, кроме зон предупреждения датчиков. Если же на момент выключения тревоги причина срабатывания сигнализации не будет устранена, то на ЖК-дисплее передатчика будет продолжать отображаться соответствующая иконка. Активная зона охраны будет временно обой-дена. Иконка на дисплее погаснет только после устранения причины срабатывания, в подтверждение встроенный динамик передатчика подаст 1 короткий звуковой сигнал.

Для отключения только звуковых сигналов тревоги передатчика нажмите кнопку **AUX** передатчика. При этом сигналы тревоги системы и индикация на ЖК-дисплее передатчика будут продолжаться.

Режим иммобилайзера (данная функция является программируемой)

a) Для включения режима иммобилайзера:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



» 1 длинный и затем 1 короткий звуковые сигналы

» Начнет мигать одна из иконок нижнего ряда

2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконку 
3. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика




 [система]

» Указатели поворота вспыхнут 1 раз




(брелок)

» 1 длинный мелодичный звуковой сигнал

» Мигание надписи – 

» Начнет постоянно гореть иконка 

Для отключения функции режима иммобилайзера

1. Повторно установите курсор на иконку 
2. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



 [система]

» Указатели поворота включатся 2 раза



(брелок)

» Встроенный динамик передатчика подаст мелодичный звуковой сигнал


» Мигание надписи **OFF**

» Выключится иконка 

Работа режима

Если Вы используете режим иммобилайзера – каждый раз через 30 секунд после выключения зажигания система будет автоматически блокировать двигатель автомобиля. Если включить зажигание когда система находится в режиме иммобилайзера – двигатель не запустится и СИД системы будет гореть постоянно, показывая, что включен режим иммобилайзера.

Отключение режима

Для отключения режима иммобилайзера необходимо нажать и отпустить кнопку  передатчика. Если передатчик утерян или не работает, Вы можете отключить режим иммобилайзера нажав и отпустив кнопочный выключатель Valet при выключенном зажигании.



 [система]

» 2 сигнала sireны

» 2 раза включатся указатели поворота



» 2 звуковых сигнала



Данная функция может использоваться **только** в том случае, если **не используется** функция режима «Turbo».

2-Step avp – выключение охраны в 2 этапа (данная функция является программируемой)

Функция выключения охраны в 2 этапа позволяет еще более повысить противогонную защиту Вашего автомобиля как от попыток отключения охранной системы с помощью различных электронных устройств, так и от кражи Ваших ключей автомобиля с брелком-передатчиком системы.

Если данная функция включена, то после выключения охраны передатчиком – система подаст стандартные сигналы подтверждения, отперет двери автомобиля и отключит триггеры системы, *однако двигатель автомобиля останется заблокированным*. Для отключения цепей блокировки двигателя – откройте дверь автомобиля и оставьте её открытой, включите зажигание и в течение 20 секунд нажмите и отпустите кнопочный переключатель Valet 3 раза или введите Ваш персональный код отключения системы (в зависимости от состояния программируемой функции # 1.9). После этого выключите зажигание. Блокировки двигателя будут отключены и Вы сможете запустить двигатель автомобиля.



[система]

» 2 сигнала sireны (при отключении блокировок без кода)

» 2 включения указателей поворота (при отключении блокировок с помощью персонального кода)



» 2 звуковых сигнала



данная функция не может быть реализована при отключении режима охраны с запущенным двигателем.

Предупреждение о попытке проникновения

Если была попытка проникновения в автомобиль и система срабатывала, но режим тревоги не отключался с помощью передатчика, то подтверждающие сигналы при выключении охраны сменяются на 3 сигнала сирены + 3 включения указателей поворота. Это произойдет даже в том случае, если Вы выключите охрану бесшумно. Кроме того, на ЖК-дисплее передатчика включатся символы, соответствующие зонам охраны, вызвавшим срабатывания системы (см. раздел «Таблица зон охраны системы»).

Если же режим тревоги был отключен с передатчика, то при выключении режима охраны последуют только 2 сигнала сирены и 2 включения указателей поворота. В этом случае на ЖК-дисплее передатчика не будет индикации причин срабатывания системы.

Режим «Паника»

Для включения режима «Паника»

Одновременно нажмите и удерживайте длительно кнопки  и  передатчика при выключенном зажигании.



 [система]

- » Сирена подаст 3 сигнала
- » Указатели поворота включатся 3 раза



» 1 звуковой сигнал

i Если режим «Паника» был включен при выключенной охране, то система автоматически также запрет двери автомобиля. После выключения режима «Паника» автоматически включится режим охраны, но дополнительной индикации на дисплее передатчика с 2-сторонней связью не будет.

Включение режима Anti-Hijack с передатчика

Для включения режима Anti-Hijack:

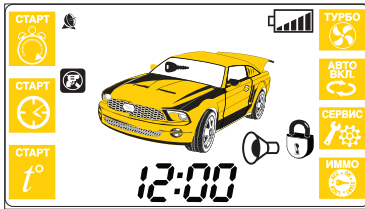
Если включена соответствующая программируемая функция (функция # 1.8), нажмите и удерживайте кнопки  и  передатчика при включенном зажигании



 [система]

- » Начнет непрерывно звучать сирена
- » Будут мигать указатели поворота и гореть внутрисалонное освещение автомобиля (если данная функция подключена)

И В зависимости от состояния программируемой функции # 1.8 система либо немедленно включит цепи блокировки двигателя, либо блокировка двигателя включится после первого нажатия на педаль тормоза. При любом варианте включения сначала в течение 30 секунд блокировка двигателя будет периодически импульсно включаться на доли секунды, вызывая тем самым снижение скорости автомобиля до безопасного уровня, после чего цепь зажигания и цепь стартера автомобиля будут заблокированы.



- » Включатся иконки (брелок) и
- » Динамик передатчика будет подавать сигналы тревоги

Для отключения режима Anti-HiJack

1. Нажмите и отпустите кнопку передатчика дважды при включенном или выключенном зажигании



- » После первого нажатия кнопки отключатся сигналы тревоги
- » Автоматически включится режим охраны
- » СИД системы начнет медленно мигать
- » После второго нажатия кнопки режим охраны выключится, система отперет двери автомобиля и отключит блокировки двигателя



- » 2 сигнала сирены
- » 2 включения указателей поворота
- » СИД системы погаснет

- (брелок)
- » 2 звуковых сигнала
- » Включится символ

Включение режима Anti-Hijack с помощью переключателя Valet

Данная система позволяет Вам также использовать автоматическое включение функции Anti-HiJack. В том случае, если Вы предполагаете возможность нападения или ощущаете опасность, Вы можете активизировать функцию Anti-HiJack заблаговременно.

Для включения режима Anti-HiJack:

1. Нажмите и удерживайте в течении 1 секунды кнопку Valet при **включенном зажигании**.



 [система]

» Никаких сигналов, подтверждающих активизацию режима Anti-HiJack, не будет.

Вы можете проверить, активизирован ли режим Anti-HiJack

2. Нажмите кнопку **AUX** передатчика



» Включится символ 

3. Срабатывание режима Anti-HiJack произойдет автоматически после открывания двери при включенном зажигании



 [система]

» СИД системы и указатели поворота начнут мигать

4. Через 30 секунд после открывания двери автомобиля



 [система]

» Сирена начнет подавать предупреждающие сигналы

5. Еще через 30 секунд



 [система]

» Сирена начнет звучать непрерывно

» Система автоматически запрет двери автомобиля

i В зависимости от состояния программируемой функции # 1.8 система либо немедленно включит цепи блокировки двигателя, либо блокировка двигателя включится после первого нажатия на педаль тормоза. При любом варианте включения сначала в течение 30 секунд блокировка двигателя будет периодически импульсно включаться на доли секунды, вызывая тем самым снижение скорости автомобиля до безопасного уровня, после чего цепь зажигания и цепь стартера автомобиля будут заблокированы.

- 
- » Включатся иконки   и 
- » Динамик передатчика будет подавать сигналы тревоги

Для отключения режима Anti-HiJack

а) Отключение функции Anti-HiJack до момента включения sireны

1. Нажмите кнопку  передатчика

б) После того, как включилась сирена и цепи блокировки двигателя, способ отключения режима Anti-HiJack будет зависеть от состояния программируемой функции # 1.9:

Если функция # 1.9 запрограммирована как «без кода»,

1. Откройте дверь
2. Включите зажигание и в течение 20 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet 3 раза
3. Выключите зажигание



 [система]

» Режим охраны выключится и блокировки двигателя будут отключены

Если функция # 1.9 запрограммирована как «1, 2 или 3-значный персональный код», то для отключения режима Anti-HiJack необходимо

1. Открыть дверь автомобиля (включится режим тревоги)
2. В течение 20 секунд включить зажигание и ввести Ваш персональный код отключения системы
3. Если введен правильный код, то режим охраны выключится




 [система]

» Указатели поворота включатся 2 раза

Отключение/включение датчика удара системы

Вы можете неограниченное количество раз в течение одного цикла охраны позонно отключать и включать датчик удара системы.

а) Для отключения зоны предупреждения датчика удара

1. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



 [система]

2. вспышки указателей поворота



» Мелодичный звуковой сигнал

» Включатся символы **ОБХОД 1** и 

б) Для отключения обеих зон датчика удара

2. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



 [система]

- » 3 вспышки указателей поворота



» 3 звуковых сигнала

» Включатся символы **ОБХОД 1** и 

с) Для повторного включения обеих зон датчика удара –

3. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



 [система]

- » 1 вспышка указателей поворота




» 1 звуковой сигнал

» Выключатся символы **ОБХОД 1** и 

Отключение/включение дополнительного датчика системы

Вы можете неограниченное количество раз в течение одного цикла охраны позонно отключать и включать обратно дополнительный датчик системы.

а) Для отключения зоны предупреждения дополнительного датчика

1. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



[система]

» 2 вспышки указателей поворота



[брелок]

» Мелодичный звуковой сигнал

» Выключатся символы **ОБХОД 2** и

б) Для отключения обеих зон датчика удара

2. Нажмите и отпустите кнопку передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



[система]

» 3 вспышки указателей поворота



[брелок]

» 3 звуковых сигнала

» Выключатся символы **ОБХОД 2** и

с) Для повторного включения обеих зон датчика удара –

3. Нажмите и отпустите кнопку передатчика дважды в течение 0,5 с при включенной охране



[система]

» 1 вспышка указателей поворота



[брелок]

» 1 звуковой сигнал

» Выключатся символы **ОБХОД 2** и

Предпусковой подогреватель

Данная система может оповещать Вас о включении предпускового подогревателя (при использовании входа дополнительного датчика как 1-уровневый, функция 1-го меню #4.2 или #4.4).

1. При включении питания предпускового подогревателя при включенном режиме охраны.



[система]

» Указатели поворота включатся 3 раза

» 3 сигнала сирены



» 3 звуковых сигнала

» Мигание в течение 10 секунд надписи **HEAL**

Оповещение о невыключенных габаритах

Данная система может оповещать Вас о невыключенных габаритных огнях автомобиля (при использовании входа дополнительного датчика как 1-уровневый, функция 1-го меню #4.2 или #4.4).

В этом случае, если водитель забыл выключить габаритные огни автомобиля, то при постановке системы на охрану вместо одного короткого сигнала сирены прозвучат три.

Режим "Valet"

В сервисном режиме отключаются охранные и противоугонные функции системы, но можно будет дистанционно отпирать и запираеть двери автомобиля помощью радиопередатчика и управлять выходом дополнительного канала 1. Однако использование системы дистанционного или автоматического запуска двигателя в режиме Valet – **невозможно**. Данный режим сохраняется при отключении питания системы и может использоваться при техобслуживании автомобиля.

Для включения сервисного режима

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



» Сначала 1 длинный затем 1 короткий звуковые сигналы

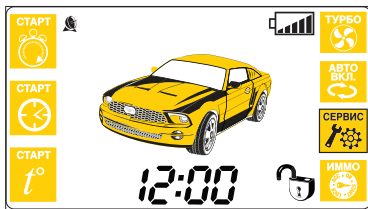
» Начнет мигать одна из желтых иконок меню

2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконку
3. Нажмите и отпустите кнопку передатчика





[система]

- » Указатели поворота вспыхнут 3 раза
- » Постоянно включится СИД системы



Для отключения режима Valet

1. Повторно установите курсор на иконку 
2. Нажмите и отпустите кнопку  переключателя




 [система]

- » Указатели поворота включатся 3 раза
- » СИД системы выключится



[брелок]

- » Встроенный динамик переключателя подаст мелодичный звуковой сигнал
- » Выключится иконка 

Аварийное отключение системы. Отключение системы с помощью персонального кода.

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

Вы можете использовать *стандартный* режим аварийного снятия с охраны (без кода, с использованием выключателя Valet) или *кодированный* режим (с помощью 1-значного, 2-значного или 3-значного персонального кода, программируемая функция # 1.9).

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

Стандартный режим аварийного снятия с охраны (или режим «без кода»)

1. Откройте дверь ключом



[система]

- » Включится сирена
- » Начнут мигать указатели поворота
- » Начнет мигать внутрисалонное освещение



Если режим охраны был включен без помощи передатчика, то вместо включения режима тревоги указатели поворота включатся 4 раза.

2. Включите зажигание
3. В течение 20 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet 3 раза
4. Выключите зажигание




[система]

- » Указатели поворота включатся 2 раза
- » Режим тревоги отключится
- » СИД системы погаснет



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

В том случае, если включен кодированный режим снятия с охраны (на ЖК-дисплее передатчика будет включена иконка ) , Вы можете запрограммировать свой персональный код отключения системы (см. раздел "Программирование персонального кода отключения системы" ниже). Персональный код отключения системы может состоять из 1, 2 или 3-х цифр, каждая цифра кода может принимать значение от 1 до 6 включительно.

Для выключения охраны с использованием персонального кода:

1. Откройте дверь ключом и оставьте ее открытой



[система]

- » Включится сирена
 - » Начнут мигать указатели поворота
 - » Начнет мигать внутрисалонное освещение
2. В течение 20 секунд включите зажигание и нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 1-й цифре Вашего персонального кода

3. Выключите зажигание.



Если Ваш персональный код состоит только из одной цифры – пропустите следующие шаги

4. В течение 20 секунд включите зажигание и нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 2-й цифре Вашего персонального кода

5. Выключите зажигание.



Если Ваш персональный код состоит только из двух цифр – пропустите следующие шаги

6. В течение 20 секунд включите зажигание и нажмите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 3-й цифре Вашего персонального кода

7. Выключите зажигание.

Если был введен правильный код




[система]

- » Указатели поворота включатся 2 раза
- » Режим тревоги отключится
- » СИД системы погаснет



если режим охраны не выключится после введения Вашего персонального кода, возможно 20-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.

Управление запираем/отпиранием дверей с помощью передатчика

а) При нажатии кнопки  передатчика при включенном зажигании – система будет запирает двери автомобиля.




[система]

- » Закроются замки дверей



[брелок]

- » Включатся символы  и 

б) При нажатии кнопки  передатчика при включенном зажигании – система будет последовательно отпирать двери автомобиля



[система]

» Откроются замки дверей



» Включатся символы  и 

Выход 1-го дополнительного радиуправляемого канала системы

а) Данная система имеет выход 1-го дополнительного радиуправляемого канала, который может быть использован для дистанционного отпирания замка багажника или для включения дополнительных устройств (заводская установка функции # 1.13). Управление выходом 1-го канала возможно при любом состоянии системы.

Для включения выхода 1-го канала системы:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



» мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку 



[система]

» Указатели поворота включатся 3 раза



» 3 звуковых сигнала


Если выход 1-го канала системы активизирован при включенном режиме охраны



[система]

» Система автоматически обойдет вход триггера багажника и входы датчиков,



» Появятся мигающие символы  **ОБХОД 1** и **ОБХОД 2**

i Система вновь возьмет зоны триггера багажника и датчиков через 5 секунд после закрытия багажника, при этом мигающие символы обходных зон исчезнут с ЖК-дисплея передатчика и встроенный динамик передатчика подаст 1 звуковой сигнал.

Если выход 1-го канала системы активизирован при выключенном режиме охраны



» Появятся мигающий символ открытого багажника

i Индикация открытого багажника и обходных датчиков на ЖК-дисплее передатчика появится только в том случае, если крышка багажника была открыта при активизации канала.

б) Режим работы выхода 1-го канала системы может быть также запрограммирован при установке системы как:

- » **“таймерный, вариант 1”** сигнал, активизируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируемая функция # 1.13, опция 2). При активизации канала в режиме охраны система также автоматически отключит вход датчика удара и вход дополнительного датчика.
- » **“таймерный, вариант 2”** сигнал, активизируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируемая функция # 1.13, опция 3).
- » **“постоянный”** сигнал (или “защелка”), активизируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и передатчика и работающий до следующего последовательного нажатия кнопок **AUX** и .




Выход 2-го дополнительного радиуправляемого канала системы

а) Выход 2-го дополнительного канала системы может использоваться для отпирания всех дверей после выключения режима охраны, если используется функция отпирания дверей в 2 этапа (заводская установка функции # 1.14). В этом случае данный выход будет активизирован на 0,7 с при нажатии кнопки передатчика после выключения охраны.

б) Режим работы выхода 2-го канала системы может быть также запрограммирован при установке системы как:

- » **“таймерный, вариант 1”** сигнал, активизируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируе-

мая функция # 1.14, опция 2). При активизации канала в режиме охраны система также автоматически отключит вход датчика удара и вход дополнительного датчика.

- » **“таймерный, вариант 2”** сигнал, активируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и  передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируемая функция # 1.14, опция 3).
- » **“постоянный”** сигнал (или “защелка”), активируемый при последовательном нажатии кнопок **AUX** и  передатчика и работающий до следующего последовательного нажатия кнопок **AUX** и .

В этом случае для включения выхода 2-го канала системы

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX**



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку 



» Указатели поворота включатся 3 раза



» Встроенный динамик передатчика подает 3 звуковых сигнала



Управление выходом 2-го канала возможно при любом состоянии системы.

Выход 3-го дополнительного радиуправляемого канала системы

а) Для включения выхода 3-го канала системы:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX**



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку **AUX** еще раз



» Встроенный динамик передатчика подает 3 звуковых сигнала.



Управление выходом 3-го канала возможно при любом состоянии системы.

б) Режим работы выхода 3-го канала системы может быть также запрограммирован при установке системы как:

- » **“импульсный”** сигнал, активируемый на 0,7 с при последовательных длительном и коротком нажатии кнопки **AUX** передатчика.
- » **“таймерный, вариант 1”** сигнал, активируемый при последовательных длительном и коротком нажатии кнопки **AUX** передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируемая функция # 1.15, опция 2). При активизации канала в режиме охраны система также автоматически отключит вход датчика удара и вход дополнительного датчика.
- » **“таймерный, вариант 2”** сигнал, активируемый при последовательных длительном и коротком нажатии кнопки **AUX** передатчика. Длительность работы канала может быть запрограммирована на любой промежуток времени от 1 с до 60 с (программируемая функция # 1.15, опция 3).
- » **“постоянный”** сигнал (или “защелка”), активируемый при последовательных длительном и коротком нажатии кнопки **AUX** передатчика и работающий до следующего при последовательных длительного и короткого нажатия кнопки **AUX**.

Режим “Turbo” (данная функция является программируемой)

После активной езды на автомобиле с двигателем, оснащенным турбонаддувом, перед остановкой двигателя и включением охраны обычно рекомендуется охладить турбину и сохранить ресурс ее работы, дав поработать двигателю несколько минут на холостых оборотах. Использование режима “Turbo” позволяет автоматизировать эту процедуру.

Для включения режима «Турбо»:


1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



- » 1 мелодичный и затем
- » 1 короткий звуковой сигнал



- » Начнет мигать одна из желтых иконок меню



2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконку 
3. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика



 [система]

» Указатели поворота вспыхнут 1 раз

Для отключения режима «Turbo»

1. Установите курсор на иконку 
2. Нажмите и отпустите кнопку  передатчика




 [система]

» Указатели поворота включатся 2 раза
» СИД системы выключится

Работа режима «Turbo»:

При включенном режиме «Turbo» его активизация происходит всегда только при работающем двигателе, закрытых дверях и включенном стояночном тормозе:

1. Припаркуйте автомобиль и, пока двигатель автомобиля все еще работает на холостом ходу, переключите рычаг переключения передач в положение "PARK" или в нейтральное положение, и поставьте автомобиль на стояночный тормоз.
2. В зависимости от состояния программируемой функции # 2.12 - поверните ключ в замке зажигания в положение "выключено" и выньте ключ из замка *или* нажмите и отпустите кнопку  передатчика, а затем поверните ключ в замке зажигания в положение "выключено" и выньте ключ из замка




 [система]

» Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска
» СИД системы будет постоянно включен




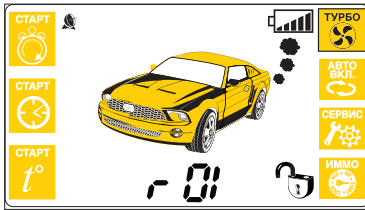
(брелок)


» 1 длинный мелодичный звуковой сигнал
» Начнет постоянно гореть иконка 



(брелок)

» 1 длинный мелодичный звуковой сигнал
» Выключится иконка 



- » Включится символ работающего двигателя  и индикация, соответствующая запрограммированному времени работы режима «Turbo»: «**01**» = 1 минута, «**02**» = 2 минуты, «**03**» = 3 минуты, «**04**» = 4 минуты)

i После этого Вы можете включить режим охраны и запереть двери автомобиля с помощью передатчика. Система в этом случае не будет блокировать двигатель и обойдет вход зажигания и вход датчика удара на время работы режима «Турбо».

После завершения работы режима «Турбо» двигатель будет автоматически остановлен и немедленно заблокирован, система возьмет под охрану обходные цепи. СИД системы начнет мигать медленно.

«Поиск автомобиля»

Для включения режима «Поиск автомобиля»

Нажмите дважды в течение 1 секунды кнопку **AUX** передатчика



- » Сирена подаст 6 сигналов
- » Указатели поворота включатся 6 раз

Контроль температуры салона/двигателя

Для проверки температуры салона

Нажмите кнопку **AUX** передатчика



- » Мелодичный сигнал брелока
- » Высветится текущая температура салона автомобиля

Для проверки температуры двигателя

Нажмите кнопку **AUX** передатчика дважды



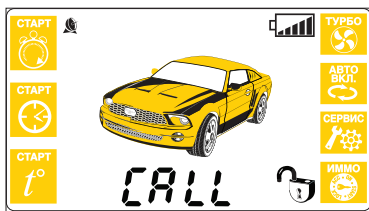
- » Мелодичный сигнал брелока
- » Высветится текущая температура двигателя автомобиля

Функция вызова водителя автомобиля

При нажатии кнопки вызова водителя на корпусе приемопередающего модуля антенны системы



» 3 раза включатся указатели поворота



» В течение 20 секунд короткие звуковые сигналы вызова

» Появится символ **CALL**

Для отключения сигналов передатчика нажмите и отпустите кнопку **AUX**

Предупреждения о незакрытой двери автомобиля (данная функция является программируемой)

Если включена программируемая функция # 1.7, то при выключенной охране вспышки указателей поворота будут предупреждать Вас о том, что двери открыты. Продолжительность световых сигналов предупреждения может быть запрограммирована 10, 20 или 30 с.

Индикация количества запрограммированных передатчиков системы

При включенном зажигании нажмите и отпустите кнопку **AUX** передатчика. СИД системы вспыхнет 1, 2, 3 или 4 раза, показывая количество передатчиков, запрограммированных в данный момент в память системы.

Контроль исправности концевых выключателей автомобиля

В данной системе предусмотрена возможность контроля исправности концевых выключателей дверей, капота и багажника. Если при выключенном режиме охраны и включенном зажигании открыть одну из дверей, капот или багажник автомобиля, то СИД системы должен начать мигать. Если же при открывании дверей, капота и багажника СИД системы *не мигает*, значит соответствующий концевой выключатель неисправен.

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, передатчик с 2-сторонней связью подаст мелодичный звуковой сигнал:

Состояние системы до отключения питания	Состояние системы при восстановлении питания
Режим охраны выключен	Режим охраны выключен
Режим охраны включен	Режим охраны включен
Режим тревоги, причина срабатывания устранена	Режим охраны включен
Режим тревоги, причина срабатывания не устранена (одна из зон охраны активна)	Режим тревоги
Режим пассивной блокировки двигателя включен	Режим пассивной блокировки двигателя включен
Режим Anti-HiJack	Режим Anti-HiJack
Включен режим "Valet" (служебный режим)	Включен режим "Valet" (служебный режим)

Режимы работы светодиодного индикатора системы

Режим работы системы	Режим мигания СИДа
Режим охраны включен	Медленно мигает
Режим охраны выключен	Не горит
Двигатель запущен дистанционно	Горит постоянно
Включен режим иммобилайзера	Горит постоянно
Включен режим «Turbo»	Горит постоянно
Открыта дверь, капот или багажник (при включенном зажигании)	Быстро мигает
Включен режим автоматического запуска двигателя по таймеру или запуск в предустановленное время	2 вспышки... пауза
Включен режим автоматического запуска двигателя по температуре	3 вспышки... пауза
Включены одновременно режим автоматического запуска двигателя по таймеру или запуск в предустановленное время и запуск по температуре	4 вспышки... пауза
Включен служебный режим Valet	Включен постоянно

функция дистанционного запуска системы позволяет дистанционно запустить двигатель автомобиля и контролировать его работу в течение запрограммированного периода времени. Это позволяет заранее прогреть двигатель автомобиля, а также устанавливать комфортную температуру внутри салона автомобиля с помощью штатной системы климат-контроля или кондиционера.

Перед использованием функции дистанционного запуска двигателя автомобиля

- ▶▶ Всегда паркуйте Ваш автомобиль на открытой, хорошо проветриваемой площадке.
- ▶▶ Всегда ставьте автомобиль на стояночный тормоз.
- ▶▶ Перед тем, как заглушить двигатель, обязательно установите рычаг управления автоматической трансмиссией в положение "PARK", а рычаг переключения передач трансмиссии с ручным управлением – в нейтральное положение.
- ▶▶ Установите желаемые настройки для кондиционера, отопителя и других дополнительных устройств Вашего автомобиля.
- ▶▶ Включите функцию "рециркуляции" системы вентиляции вашего автомобиля для более эффективного прогрева или охлаждения салона.
- ▶▶ Если в Вашем автомобиле используется ручная коробка передач, Вы обязательно должны использовать процедуру подготовки системы к запуску "Safe Start" (проверка "логической нейтрали").
- ▶▶ Перед тем, как использовать функцию автоматического запуска двигателя по таймеру или функцию автоматического запуска двигателя по датчику температуры, убедитесь, что в топливном баке имеется достаточное количество топлива.
- ▶▶ Перед дистанционным запуском двигателя автомобиля нет необходимости снимать систему с охраны. В течение всего времени работы двигателя автомобиля после дистанционного или автоматического запуска система не будет реагировать на срабатывания датчика удара, дополнительного датчика и входа зажигания.

Обязательные меры безопасности при использовании функции дистанционного или автоматического запуска двигателя автомобиля

- ▶▶ **Никогда** не используйте функцию дистанционного запуска двигателя автомобиля, если он припаркован в ограниченном пространстве, где не обеспечивается достаточная вентиляция.
- ▶▶ **Никогда** не давайте брелки-передатчики системы детям.
- ▶▶ **Никогда** не используйте функции ShortStop или функции автоматического запуска двигателя, если автомобиль припаркован в ограниченном пространстве, где не обеспечивается достаточная вентиляция.

- ▶ **Никогда** не используйте функцию дистанционного запуска двигателя автомобиля или функцию ShortStop, если в автомобиле находится человек или животное.
- ▶ **Никогда** не запускайте двигатель автомобиля, если кто-либо находится перед автомобилем или позади него.

Перед дистанционным запуском двигателя с помощью передатчика или перед включением какого-либо из режимов автоматического запуска двигателя обязательно ознакомьтесь со следующими особенностями работы системы запуска двигателя:

1. Для успешной реализации функций дистанционного или автоматического запусков двигателя на этапе установки сигнализации должны быть запрограммированы следующие параметры:

- **тип коробки переключения передач автомобиля** - ручная коробка передач (РКПП) или автоматическая коробка передач (АКПП). Для этого, на автомобилях с РКПП необходимо разрезать черную петлю в жгуте проводов 18-контактного разъема центрального блока. На автомобилях с АКПП петля в жгуте 18-контактного разъема должна быть сохранена.

- **тип двигателя автомобиля** - бензиновый или дизельный. Для этого, войдите в режим программирования функции # 2.10 и в зависимости от типа двигателя установите требуемое время задержки включения стартера после включения зажигания при первой попытке запуска двигателя. Для дизельных двигателей задержка включения стартера, необходимая для прогрева свечей - 4, 6, 10 секунд. Для бензиновых двигателей задержка фиксирована - 4 секунды.

- **для автомобилей с кнопкой запуска** - запрограммируйте функцию 8 (табл.2) на вариант 3.

2. Дистанционный запуск двигателя не может быть осуществлен в следующих случаях: включено зажигание, открыт капот, выключен стояночный тормоз или нажата педаль тормоза ножной тормоз, не выполнена подготовка к запуску двигателя на автомобилях с РКПП.

3. За один цикл запуска система может предпринять 4 попытки пуска двигателя. Если после 4-ой попытки двигатель не запустится, то на ЖК-дисплее передатчика с 2-сторонней связью (при условии, что он находится в зоне приема) отобразится надпись **5P** и встроенный динамик передатчика подаст 4 звуковых сигнала, индицируя окончание попыток запуска двигателя, указатели поворота включатся 4 раза.

4. Максимальное время первой попытки прокрутки стартера может быть запрограммировано при установке системы как 0,8 с, 1,2 с или 2,0 с - при контроле по генератору

/ напряжению или 3,6 с - при контроле запуска двигателя по сигналу тахометра. Время каждой последующей попытки прокрутки стартера в течение одного цикла запуска автоматически увеличивается на 0,2 секунды.

5. Если двигатель будет запущен до истечения максимального времени прокрутки стартера, то при условии контроля работы двигателя по сигналам тахометра или генератора, стартер выключится досрочно. При контроле работы двигателя по напряжению бортовой сети время прокрутки стартера определяется запрограммированным значением 0,8 с, 1,2 с или 2,0 с (функция # 2.9).

6. Если запущенный двигатель заглохнет до окончания запрограммированного времени прогрева, то будет предпринят новый цикл запуска двигателя.

7. Функция автоматического запуска двигателя по температуре может быть включена независимо от состояния функций автоматического запуска двигателя в предусмотренное время или по таймеру.

8. Одновременное включение функций автоматического запуска двигателя в предусмотренное и по таймеру невозможно. Попытка одновременного включения данных функций приведет к включению той функции, которая была активизирована последней.

9. Поездка на автомобиле и просадки напряжения питания ниже +10В при разряженной АКБ в момент запуска двигателя отменяют все автоматические режимы запуска двигателя.

Дистанционный запуск двигателя

Для дистанционного запуска двигателя автомобиля

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



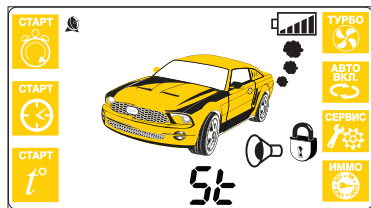
» Мелодичный звуковой сигнал


2. Нажмите и отпустите кнопку **AUX**



[система]

- » Указатели поворота минут 3 раза
- » Загорится СИД системы



- » 1 мелодичный сигнал
- » Появится символ 

i Данная система совместима с дизельными двигателями и позволяет перед запуском двигателя на необходимое время включить свечи его предпускового прогрева. В этом случае запуск стартера будет отложен на запрограммированное время (4, 6 или 10 секунд).

3. Через несколько секунд (в зависимости от типа двигателя и штатного электрооборудования автомобиля) система начнет процедуру запуска двигателя автомобиля

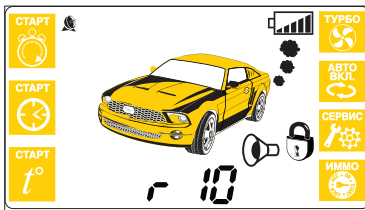


[система]







- » СИД системы начнет гореть постоянно
- » Также, если данная опция включена, включится режим охраны и система запрет двери автомобиля (только для автомобиля с автоматической коробкой передач)

Если запуск успешен

- » Указатели поворота автомобиля включатся 3 раза
- » Режим работы указателей поворота в течение времени работы двигателя программируются функцией # 2.6.



[брелок]

- » Мелодичный звуковой сигнал
- » Включится символ 
- » Мигание символа работающего двигателя 
- » Включится одна из иконок    или  соответствующая запрограммированному времени прогрева двигателя (10, 20, 30 минут или без ограничения времени).

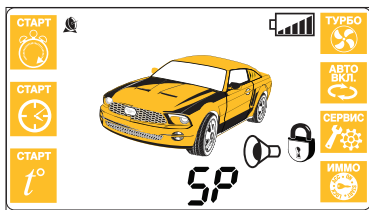
Если двигатель автомобиля не запустится

1. В течение запрограммированного промежутка времени, система отключит стартер и через несколько секунд автоматически попытается запустить двигатель автомобиля еще раз. При этом время работы стартера будет увеличено на 0,2 с. Только в том случае, если двигатель автомобиля не будет запущен после 4-х попыток, система окончательно отменит выполнение процедуры запуска автомобиля.



[система]

- » Указатели поворота включатся 4 раза



Если по той или иной причине дистанционный запуск невозможен,



[система]

- » 4 коротких сигнала сирены
- » Указатели поворота включатся 4 раза



(брелок)

- » 4 коротких звуковых сигнала,
- » Появится символ **SP** и индикация причины невозможности запуска двигателя:

Мигает иконка	Открыт капот автомобиля
Включена иконка	Выключен стояночный тормоз автомобиля
Включена иконка	Нажата педаль тормоза автомобиля
Включена иконка	Включено зажигание автомобиля

За 1 минуту до истечения времени работы двигателя



[система]

- » Указатели поворота автомобиля включатся 4 раза



(брелок)

- » 2 серии по 4 коротких звуковых сигнала

Двигатель будет автоматически остановлен через запрограммированное время (заводская установка 10 минут)

- » указатели поворота включатся 4 раза,



» 4 звуковых сигнала

» Выключится символ  и появится иконка 

Продление времени работы двигателя после дистанционного запуска

После того, как двигатель был дистанционно запущен, он будет работать в течение заранее запрограммированного времени (заводская установка 10 минут). Вы можете “продлить” время работы двигателя, если это необходимо.

Для этого, в любой момент, когда двигатель работает под управлением системы дистанционного запуска (за исключением режима “без ограничения времени”):

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку **AUX**



 [система]

» Один короткий сигнал sireны

» Указатели поворота вспыхнут 1 раз



» 1 мелодичный сигнал

» Общее время работы двигателя будет увеличено на 5 минут



Продлевать время работы двигателя можно максимум 6 раз (т.е. не более, чем на 30 минут).

Дистанционная остановка двигателя автомобиля

Вы можете в любой момент дистанционно остановить двигатель автомобиля, работающий под управлением системы дистанционного запуска:

1. Нажмите и удерживайте кнопку  передатчика



» Мелодичный звуковой сигнал

2. Нажмите и отпустите кнопку **AUX**



[система]

- » Двигатель остановится
- » 4 раза включатся указатели поворота



- » Мелодичный сигнал
- » Выключится символ  и появится иконка 


Начало движения после дистанционного запуска двигателя автомобиля

Данная система позволяет Вам сесть в автомобиль с двигателем, работающим на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска, и начать движение, не выключая перед этим дистанционно запущенный двигатель.

Для этого:

1. Когда двигатель автомобиля работает на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска, нажмите и отпустите кнопку  переключателя для выключения охраны



- » Отобразится состояние автомобиля с выключенным режимом охраны и включенным символом 

2. Вставьте ключ в замок зажигания и поверните его в положение "ON"

Если у Вас автоматическая коробка передач

3. Нажмите на педаль тормоза

Если у Вас ручная коробка передач

3. Отключите стояночный тормоз



[система]

- » Указатели поворота включатся 4 раза





- » Встроенный динамик переключателя подает 4 звуковых сигнала

Двигатель будет продолжать работать уже под управлением ключа зажигания.



Функция "Safe Start"







(процедура проверки "логической нейтрали" для автомобилей с ручной коробкой передач)

Информация, приведенная в данном разделе, касается только автомобилей с ручной коробкой передач (на ЖК-дисплее передатчика постоянно включена иконка ). Исходя из соображений безопасности, при дистанционном или автоматическом запуске двигателя автомобиля рычаг переключения передач должен находиться в нейтральном положении. Для того чтобы обеспечить возможность последующего безопасного запуска двигателя автомобиля, каждый раз перед тем, как покинуть автомобиль, Вы должны будете произвести следующие действия:

1. Припаркуйте автомобиль и, пока двигатель автомобиля все еще работает на холостом ходу, переключите рычаг переключения передач в нейтральное положение и поставьте автомобиль на стояночный тормоз.
2. В зависимости от состояния программируемой функции # 2.12 - поверните ключ в замке зажигания в положение "выключено" и выньте ключ из замка или нажмите и отпустите кнопку  передатчика для включения выхода системы на поддержку зажигания



» На ЖК-дисплее передатчика включатся символы  и 

Примечание. Если включен режим «Turbo» (на ЖК-дисплее включена иконка ) , то вместо символа  на ЖК-дисплее включится индикация, соответствующая запрограммированному времени работы режима «Turbo» ( = 1 минута,  = 2 минуты,  = 3 минуты,  = 4 минуты).

3. Выньте ключ из замка зажигания. Двигатель будет продолжать работать под управлением системы.
4. Покиньте автомобиль и закройте все двери, капот и багажник и включите режим охраны. Автомобиль теперь подготовлен к последующему дистанционному или автоматическому запуску двигателя

ИОткрытие любой из дверей автомобиля или отключение стояночного тормоза после активизации «программной нейтрали» отменяет ее действие. Необходимо будет повторить процедуру "Safe Start" заново

Функция автоматического запуска двигателя в предустановленное время (данная функция является программируемой)

Для включения функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время:

1. Проверьте правильность установки текущего времени передатчика системы.

2. Запрограммируйте желаемое время автоматического запуска двигателя с помощью программирования передатчика и включите будильник передатчика.



» Включится символ

3. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



» 1 мелодичный и затем 1 короткий звуковые сигналы

» Начнет мигать одна из желтых иконок меню

4. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконке

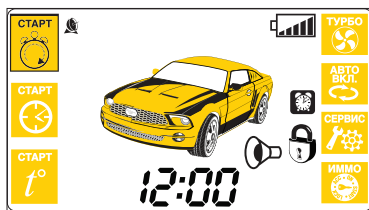
5. Нажмите и отпустите кнопку передатчика



[система]

» Указатели поворота включатся 1 раз

» СИД системы начнет мигать сериями по 2 раза



Для отключения функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время

1. Установите курсор на иконку

2. Нажмите и отпустите кнопку передатчика



[система]

» Указатели поворота включатся 2 раза



» 1 мелодичный звуковой сигнал

» Выключатся символы и

i Нахождение передатчика в зоне действия 2-сторонней связи на момент выполнения авто-запуска двигателя по будильнику не требуется.

Время запуска двигателя может отличаться от запрограммированного времени будильника в пределах 1 минуты.

Функция автоматического запуска двигателя в предустановленное время включается на один цикл запуска. Для нового пуска двигателя необходимо каждый раз снова активизировать функцию с помощью передатчика как описано выше.

Функция автоматического запуска двигателя по таймеру (данная функция является программируемой)

Вы можете использовать функцию автоматического запуска двигателя автомобиля через определенные промежутки времени. После включения данной функции система будет автоматически запускать двигатель на заранее запрограммированное время (заводская установка – 10 минут, программируется функцией # 2.2) через каждые 2 часа (заводская установка). Интервал времени между автоматическими запусками двигателя по таймеру может быть также запрограммирован на 3, 4 или 24 часа (программируемая функция # 2.3).

Для включения функции автоматического запуска двигателя по таймеру:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** передатчика



- » 1 мелодичный и затем 1 короткий звуковой сигнал
- » Начнет мигать одна из желтых иконок меню

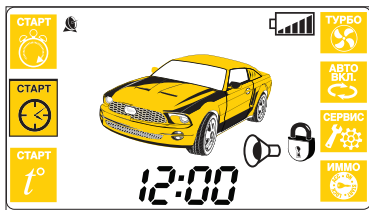
2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** передатчика установите курсор на иконку

3. Нажмите и отпустите кнопку передатчика





[система]

- » Указатели поворота включатся 1 раз
- » СИД системы начнет мигать сериями по 2 раза



Одновременно с включением функции произойдет запуск двигателя и его прогрев в течение запрограммированного времени.

Для отключения функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время

1. Установите курсор на иконку 
2. нажмите и отпустите кнопку  передатчика




[система]

» Указатели поворота включатся 2 раза



[брелок]

» 1 мелодичный звуковой сигнал
» Выключится иконка 

Функция автоматического запуска двигателя по температуре (данная функция является программируемой)

Вы можете использовать функцию автоматического запуска двигателя автомобиля, если температура двигателя (определяется внешним температурным датчиком, закрепленным у двигателя) падает ниже запрограммированного уровня. При понижении температуры двигателя ниже -5°C (заводская установка) двигатель будет автоматически запускаться на заранее запрограммированное время (заводская установка – 10 минут, программируется функцией # 2.2) Вы также можете запрограммировать систему на автоматический запуск двигателя при температуре двигателя ниже -10°C , -18°C или -25°C (программируемая функция # 2.4).

Система начинает отслеживать показания температурного датчика сразу с момента включения функции. Минимальный интервал между повторными автоматическими запусками, отсчитываемый с момента предыдущего запуска без

учета времени прогрева двигателя, - 1 час. После активизации функции количество автоматических запусков двигателя по температуре не ограничивается

Для включения функции автоматического запуска двигателя по температуре:

1. Нажмите и удерживайте кнопку **AUX** переключателя до



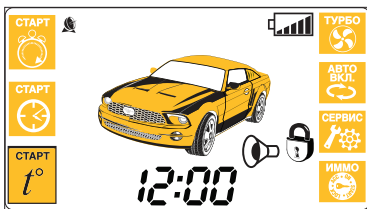
- » 1 мелодичный и затем 1 короткий звуковой сигнал
- » Начнет мигать одна из желтых иконок меню

2. Короткими нажатиями кнопки **AUX** переключателя установите курсор на иконку

3. Нажмите и отпустите кнопку переключателя



- » Указатели поворота включатся 1 раз
- » СИД системы начнет мигать сериями по 3 раза



- » 1 мелодичный звуковой сигнал
- » Включится иконка
- » На некоторое время включится индикация значения температуры, при которой двигатель будет запущен, например, - 10°C

Для отключения функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время

- Установите курсор на иконку

- » Нажмите и отпустите кнопку переключателя



- » Указатели поворота включатся 2 раза



- » 1 мелодичный звуковой сигнал
- » Выключится иконка

Для правильного и надежного функционирования автосигнализации необходимо:

1. Следить за состоянием концевых выключателей дверей (управление салонным светом), капота и багажника. Рекомендуется регулярно смазывать концевые выключатели, в случае неисправности менять.
2. Для сохранения наглядности оптических сигналов содержать в исправном состоянии лампы наружной световой сигнализации автомобиля.
3. Содержать в исправном состоянии замок зажигания.
4. При мойке моторного отсека защищать пластиковым чехлом (полиэтиленовым пакетом) сирену автосигнализации от попадания на неё воды под давлением.
5. По мере разряда батарей питания брелоков-передатчиков меняйте батарейки на новые того же типа, соблюдая полярность. Методика замены батареек описана в соответствующем разделе данной инструкции.
6. Два раза в год - с наступлением холодного и теплого сезонов - рекомендуется проверять чувствительность датчика. При необходимости регулировки обращайтесь в сертифицированный сервисный центр, в котором вы установили данную сигнализацию.

Автосигнализацию рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в оригинальной заводской упаковке по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы центрального блока автосигнализации, антенного модуля, брелоков-передатчиков, датчика, сирены установлен изготовителем в соответствии с п. 2. ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей» общей продолжительностью 5 лет.

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

Гарантийное обслуживание данного вида оборудования осуществляется предприятием, осуществляющим его продажу с учетом условий, указанных ниже. Качество установки оборудования подтверждается соответствующими гарантийными документами фирмы-установщика. Условия гарантийного обслуживания:

1. Гарантия действительна в течение срока, указанного в гарантийном талоне на данный вид оборудования. Срок исчисляется со дня приобретения оборудования при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установки и хранения.
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. Гарантийный ремонт оборудования (или в случае невозможности его замена) производится в течение срока, действующего на предприятии, продавшем это оборудование, с обязательным изложением претензии к качеству изделия.
4. Безвозмездный гарантийный ремонт или замена оборудования производится только в случае обнаружения производственного дефекта. Заключение о характере дефекта производится в сертифицированном сервисном центре предприятия-поставщика.
5. Для предъявления требования о замене дефектного оборудования необходимыми условиями являются наличие полного комплекта поставки, включая упаковочные принадлежности – коробка, пакеты, описание по эксплуатации и установке, а также наличие заполненного гарантийного талона.
6. Гарантия недействительна в следующих случаях:
 - при отсутствии или неправильном заполнении гарантийного талона (карты);
 - при нарушении заводских пломб (если они предусмотрены конструкцией) или при наличии следов вскрытия оборудования;
 - при обнаружении следов механических повреждений или повреждений, вызванных несоблюдением требований хранения или эксплуатации (следы ударов, трещины, потертости или царапины корпусов и т.п.);
 - при повреждении изделия, вызванном неквалифицированной установкой или повреждении прямо или косвенно вызванном внешними причинами пожаром, стихийными бедствиями, водой, агрессивными жидкостями и пр.).
7. Гарантия не распространяется на элементы питания, используемые в брелоках дистанционного управления, приемниках пейджеров, а также на любые другие расходные материалы, поставляемые с данным видом оборудования.
8. В случае возникновения дефектов или повреждений, не связанных с производственными дефектами и по истечении гарантийного срока, диагностика и ремонт оборудования производится в соответствии с действующими расценками фирмы-поставщика.

Дату изготовления автосигнализации можно определить по 5-му и 6-му символу серийного номера, приведенного на индивидуальной упаковке и на центральном блоке: 8 – 2008 год, 9 – 2009 год, 0 – 2010 год и т.д.; А – январь, В – февраль, С – март и т.д.

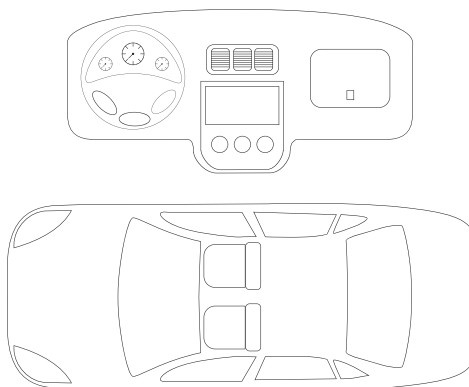
Сведения об установке

Автомобиль

Дата установки

Фирма установщик

Схема расположения элементов системы



Элемент системы	Место расположения
Блок управления	
Предохранители	
Реле блокировки	
Кнопка VALET	
Индикатор системы	
Датчик перемещения	
Датчик удара	

