

**Список смс команд для настройки и управления модулем. Для версии П.О. 1.05**

Название команды	Номер СМС команды
Оповещение о тревоге ЗАЖИГАНИЕ	900
Оповещение о тревоге ДВЕРЬ	901
Оповещение о тревоге КАПОТ	902
Оповещение о тревоге БАГАЖНИК	903
Оповещение о тревоге ДАТЧИК УДАРА	904
Оповещение о тревоге ДАТЧИК НАКЛОНА	905
Оповещение о запущенном двигателе	906
Оповещение о не запущенном двигателе	907
Оповещение о остановленном двигателе	908
Оповещение о завершении автозапуска	909
Оповещение о запрете автозапуска	910
Оповещение о постановке на охрану	911
Оповещение о снятии с охраны	912
Оповещение о включении блокировки	913
Оповещение о выключении блокировки	914
Оповещение о включении подогревателя	915
Оповещение о выключении подогревателя	916
Оповещение о низком уровне напряжения	917
Оповещение о тревоге ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ	918
Оповещение о тревоге ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ	919
Оповещение о тревоге ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК	920
Оповещение о невозможности постановки в охрану	921
Режим работы	930
Наличие подогревателя	931
Управление постановкой\снятием с телефона	932
Управление багажником	933
Наличие блокировки	934
Наличие микрофона	935
Чувствительность датчика удара	936
Определение координат	937
Запуск двигателя коротким звонком	940
Запуск двигателя брелком	941
Остановка двигателя при снятии с охраны	942
Время работы двигателя	943
Количество попыток запуска	944
Задержка включения стартера	945
Автозапуск по условию	946
Интервал автозапуска	947
Температура автозапуска	948
Автозапуск по напряжению	949
Уровень низкого напряжения	950
Контроль работы двигателя	951
Корректировка внутреннего датчика температуры	952
Турботаймер	960
Управление Ц.З. при турботаймере (через 7 секунд)	961
Звуковой сигнал при постановке/снятии	962
Тип звукового сигнала	963
Перепостановка в режим охраны	964
Назначение входа 1 (-)	970
Назначение входа 2 (+)	971
Назначение выхода 1 (-)	972
Назначение выхода 2 (+)	973
Тип протокола	974
Настройки запираания Ц.З. для 2XL/SIGMA	975
Настройки отпираания Ц.З. для 2XL/SIGMA	976
Настройки управления светом для 2XL/SIGMA	977
Имитация двери после А.З. по CAN для 2XL/SIGMA	978
Время работы подогревателя	980
Тип управления подогревателем	981

Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Выключено	1234*900*0#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - СМС	1234*900*1#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Звонок	1234*900*2#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Короткий звонок	1234*900*3#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Экранная СМС	1234*900*4#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - СМС и Звонок	1234*900*5#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - СМС и Короткий звонок	1234*900*6#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Экранная СМС и Звонок	1234*900*7#
Тревога ЗАЖИГАНИЕ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*900*8#
Тревога ДВЕРЬ - Выключено	1234*901*0#
Тревога ДВЕРЬ - СМС	1234*901*1#
Тревога ДВЕРЬ - Звонок	1234*901*2#
Тревога ДВЕРЬ - Короткий звонок	1234*901*3#
Тревога ДВЕРЬ - Экранная СМС	1234*901*4#
Тревога ДВЕРЬ - СМС и Звонок	1234*901*5#
Тревога ДВЕРЬ - СМС и Короткий звонок	1234*901*6#
Тревога ДВЕРЬ - Экранная СМС и Звонок	1234*901*7#
Тревога ДВЕРЬ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*901*8#
Тревога КАПОТ - Выключено	1234*902*0#
Тревога КАПОТ - СМС	1234*902*1#
Тревога КАПОТ - Звонок	1234*902*2#
Тревога КАПОТ - Короткий звонок	1234*902*3#
Тревога КАПОТ - Экранная СМС	1234*902*4#
Тревога КАПОТ - СМС и Звонок	1234*902*5#
Тревога КАПОТ - СМС и Короткий звонок	1234*902*6#
Тревога КАПОТ - Экранная СМС и Звонок	1234*902*7#
Тревога КАПОТ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*902*8#
Тревога БАГАЖНИК - Выключено	1234*903*0#
Тревога БАГАЖНИК - СМС	1234*903*1#
Тревога БАГАЖНИК - Звонок	1234*903*2#
Тревога БАГАЖНИК - Короткий звонок	1234*903*3#
Тревога БАГАЖНИК - Экранная СМС	1234*903*4#
Тревога БАГАЖНИК - СМС и Звонок	1234*903*5#
Тревога БАГАЖНИК - СМС и Короткий звонок	1234*903*6#
Тревога БАГАЖНИК - Экранная СМС и Звонок	1234*903*7#
Тревога БАГАЖНИК - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*903*8#
Тревога УДАР - Выключено	1234*904*0#
Тревога УДАР - СМС	1234*904*1#
Тревога УДАР - Звонок	1234*904*2#
Тревога УДАР - Короткий звонок	1234*904*3#
Тревога УДАР - Экранная СМС	1234*904*4#
Тревога УДАР - СМС и Звонок	1234*904*5#
Тревога УДАР - СМС и Короткий звонок	1234*904*6#
Тревога УДАР - Экранная СМС и Звонок	1234*904*7#
Тревога УДАР - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*904*8#

ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Выключено	1234*906*0#
<b>ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - СМС</b>	1234*906*1#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Звонок	1234*906*2#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Короткий звонок	1234*906*3#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС	1234*906*4#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - СМС и Звонок	1234*906*5#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - СМС и Короткий звонок	1234*906*6#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*906*7#
ДВИГАТЕЛЬ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*906*8#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Выключено	1234*907*0#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - СМС	1234*907*1#
<b>ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Звонок</b>	1234*907*2#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Короткий звонок	1234*907*3#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС	1234*907*4#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - СМС и Звонок	1234*907*5#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - СМС и Короткий звонок	1234*907*6#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*907*7#
ДВИГАТЕЛЬ НЕ ЗАПУЩЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*907*8#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Выключено	1234*908*0#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - СМС	1234*908*1#
<b>ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Звонок</b>	1234*908*2#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Короткий звонок	1234*908*3#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Экранная СМС	1234*908*4#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - СМС и Звонок	1234*908*5#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - СМС и Короткий звонок	1234*908*6#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*908*7#
ДВИГАТЕЛЬ ОСТАНОВЛЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*908*8#
<b>ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Выключено</b>	1234*909*0#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - СМС	1234*909*1#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Звонок	1234*909*2#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Короткий звонок	1234*909*3#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Экранная СМС	1234*909*4#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - СМС и Звонок	1234*909*5#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - СМС и Короткий звонок	1234*909*6#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*909*7#
ЗАПУСК ЗАВЕРШЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*909*8#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Выключено	1234*910*0#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - СМС	1234*910*1#
<b>ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Звонок</b>	1234*910*2#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Короткий звонок	1234*910*3#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Экранная СМС	1234*910*4#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - СМС и Звонок	1234*910*5#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - СМС и Короткий звонок	1234*910*6#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*910*7#
ЗАПУСК ЗАПРЕЩЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*910*8#

<b>РЕЖИМ ОХРАНА - Выключено</b>	1234*911*0#
РЕЖИМ ОХРАНА - СМС	1234*911*1#
РЕЖИМ ОХРАНА - Звонок	1234*911*2#
РЕЖИМ ОХРАНА - Короткий звонок	1234*911*3#
РЕЖИМ ОХРАНА - Экранная СМС	1234*911*4#
РЕЖИМ ОХРАНА - СМС и Звонок	1234*911*5#
РЕЖИМ ОХРАНА - СМС и Короткий звонок	1234*911*6#
РЕЖИМ ОХРАНА - Экранная СМС и Звонок	1234*911*7#
РЕЖИМ ОХРАНА - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*911*8#
<b>РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ выключено</b>	1234*912*0#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - СМС	1234*912*1#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - Звонок	1234*912*2#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - Короткий звонок	1234*912*3#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - Экранная СМС	1234*912*4#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - СМС и Звонок	1234*912*5#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - СМС и Короткий звонок	1234*912*6#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - Экранная СМС и Звонок	1234*912*7#
РЕЖИМ СНЯТО С ОХРАНЫ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*912*8#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Выключено	1234*913*0#
<b>БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - СМС</b>	1234*913*1#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Звонок	1234*913*2#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Короткий звонок	1234*913*3#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Экранная СМС	1234*913*4#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - СМС и Звонок	1234*913*5#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - СМС и Короткий звонок	1234*913*6#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Экранная СМС и Звонок	1234*913*7#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*913*8#
БЛОКИРОВКА ВКЛЮЧЕНА - Выключено	1234*914*0#
<b>БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - СМС</b>	1234*914*1#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - Звонок	1234*914*2#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - Короткий звонок	1234*914*3#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - Экранная СМС	1234*914*4#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - СМС и Звонок	1234*914*5#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - СМС и Короткий звонок	1234*914*6#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - Экранная СМС и Звонок	1234*914*7#
БЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧЕНА - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*914*8#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Выключено	1234*915*0#
<b>ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - СМС</b>	1234*915*1#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Звонок	1234*915*2#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Короткий звонок	1234*915*3#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Экранная СМС	1234*915*4#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - СМС и Звонок	1234*915*5#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - СМС и Короткий звонок	1234*915*6#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*915*7#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВКЛЮЧЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*915*8#

ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Выключено	1234*916*0#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - СМС	1234*916*1#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Звонок	1234*916*2#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Короткий звонок	1234*916*3#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Экранная СМС	1234*916*4#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - СМС и Звонок	1234*916*5#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - СМС и Короткий звонок	1234*916*6#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Экранная СМС и Звонок	1234*916*7#
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*916*8#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Выключено	1234*917*0#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - СМС	1234*917*1#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Звонок	1234*917*2#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Короткий звонок	1234*917*3#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Экранная СМС	1234*917*4#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - СМС и Звонок	1234*917*5#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - СМС и Короткий звонок	1234*917*6#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Экранная СМС и Звонок	1234*917*7#
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ НАПРЯЖЕНИЯ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*917*8#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Выключено	1234*918*0#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - СМС	1234*918*1#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Звонок	1234*918*2#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Короткий звонок	1234*918*3#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Экранная СМС	1234*918*4#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - СМС и Звонок	1234*918*5#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - СМС и Короткий звонок	1234*918*6#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Экранная СМС и Звонок	1234*918*7#
Тревога ПРОПАДАЛО ПИТАНИЕ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*918*8#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Выключено	1234*919*0#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - СМС	1234*919*1#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Звонок	1234*919*2#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Короткий звонок	1234*919*3#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Экранная СМС	1234*919*4#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - СМС и Звонок	1234*919*5#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - СМС и Короткий звонок	1234*919*6#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Экранная СМС и Звонок	1234*919*7#
Тревога ПРЕВЫШЕНЫ ОБОРОТЫ - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*919*8#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Выключено	1234*920*0#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - СМС	1234*920*1#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Звонок	1234*920*2#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Короткий звонок	1234*920*3#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Экранная СМС	1234*920*4#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - СМС и Звонок	1234*920*5#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - СМС и Короткий звонок	1234*920*6#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Экранная СМС и Звонок	1234*920*7#
Тревога ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДАТЧИК - Экранная СМС и Короткий звонок	1234*920*8#

ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - Выключено	1234*921*0#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - СМС	1234*921*1#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - Звонок	1234*921*2#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - Короткий звонок	1234*921*3#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - Экранная СМС	1234*921*4#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - СМС и Звонок	1234*921*5#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - СМС и Короткий Звонок	1234*921*6#
ПОСТАНОВКА В ОХРАНУ НЕВОЗМОЖНА - Экранная СМС и Звонок	1234*921*7#
Режим: Автозапуск (ВЫКЛ); Охрана (ВЫКЛ)	1234*930*0#
Режим: Автозапуск (ВКЛ); Охрана (ВЫКЛ)	1234*930*1#
Режим: Автозапуск (ВКЛ); Охрана (ВКЛ)	1234*930*2#
Режим: Автозапуск (ВЫКЛ); Охрана (ВКЛ)	1234*930*3#
Подогреватель - Отсутствует	1234*931*0#
Подогреватель - Присутствует	1234*931*1#
Управление постановкой/снятием с телефона - Запрещено	1234*932*0#
Управление постановкой/снятием с телефона - Разрешено	1234*932*1#
Управление багажником - Запрещено	1234*933*0#
Управление багажником - Разрешено	1234*933*1#
Блокировка - Отсутствует	1234*934*0#
Блокировка - Присутствует	1234*934*1#
Микрофон - Отсутствует	1234*935*0#
Микрофон - Присутствует	1234*935*1#
Датчика удара отключен	1234*936*0#
Чувствительность датчика удара - 1 (минимальная)	1234*936*1#
Чувствительность датчика удара - 2	1234*936*2#
Чувствительность датчика удара - 3	1234*936*3#
Чувствительность датчика удара - 4	1234*936*4#
Чувствительность датчика удара - 5	1234*936*5#
Чувствительность датчика удара - 6	1234*936*6#
Чувствительность датчика удара - 7	1234*936*7#
Чувствительность датчика удара - 8	1234*936*8#
Чувствительность датчика удара - 9 (максимальная)	1234*936*9#
Определение координат - Запрещено	1234*937*0#
Определение координат - Разрешено	1234*937*1#
Запуск двигателя коротким звонком - Запрещено	1234*940*0#
Запуск двигателя коротким звонком - Разрешено	1234*940*1#
Запуск двигателя брелком - Запрещено	1234*941*0#
Запуск двигателя брелком - Закрывать-Закрывать-Закрывать	1234*941*1#
Запуск двигателя брелком - Закрывать-Открыть-Закрывать	1234*941*2#

Остановка двигателя при снятии с охраны - Запрещено	1234*942*0#
Остановка двигателя при снятии с охраны - Разрешено	1234*942*1#
Время работы двигателя - 5 минут	1234*943*05#
Время работы двигателя - 10 минут	1234*943*10#
Время работы двигателя - 15 минут	1234*943*15#
Время работы двигателя - 20 минут	1234*943*20#
Время работы двигателя - 25 минут	1234*943*25#
Время работы двигателя - 30 минут	1234*943*30#
Время работы двигателя - 40 минут	1234*943*40#
Время работы двигателя - 50 минут	1234*943*50#
Время работы двигателя - 60 минут	1234*943*60#
Количество попыток запуска - 1	1234*944*1#
Количество попыток запуска - 2	1234*944*2#
Количество попыток запуска - 3	1234*944*3#
Количество попыток запуска - 4	1234*944*4#
Задержка включения стартера - 5 секунд	1234*945*05#
Задержка включения стартера - 10 секунд	1234*945*10#
Задержка включения стартера - 15 секунд	1234*945*15#
Задержка включения стартера - 20 секунд	1234*945*20#
Автозапуск по интервалу или по температуре - Запрещен	1234*946*0#
Автозапуск по интервалу времени - Разрешен	1234*946*1#
Автозапуск по температуре внешнего датчика - Разрешен	1234*946*2#
Автозапуск по температуре внутреннего датчика - Разрешен	1234*946*3#
Интервал времени между попытками запуска - 1 час	1234*947*01#
Интервал времени между попытками запуска - 2 часа	1234*947*02#
Интервал времени между попытками запуска - 3 часа	1234*947*03#
Интервал времени между попытками запуска - 4 часа	1234*947*04#
Интервал времени между попытками запуска - 5 часов	1234*947*05#
Интервал времени между попытками запуска - 6 часов	1234*947*06#
Интервал времени между попытками запуска - 7 часов	1234*947*07#
Интервал времени между попытками запуска - 8 часов	1234*947*08#
Интервал времени между попытками запуска - 10 часов	1234*947*10#
Интервал времени между попытками запуска - 12 часов	1234*947*12#
Интервал времени между попытками запуска - 18 часов	1234*947*18#
Интервал времени между попытками запуска - 24 часа	1234*947*24#
Температура автозапуска 0 градусов	1234*948*00#
Температура автозапуска -5 градусов	1234*948*05#
Температура автозапуска -10 градусов	1234*948*10#
Температура автозапуска -15 градусов	1234*948*15#
Температура автозапуска -20 градусов	1234*948*20#
Температура автозапуска -25 градусов	1234*948*25#
Температура автозапуска -30 градусов	1234*948*30#

Автозапуск по напряжению - Запрещен	1234*949*0#
Автозапуск по напряжению - Разрешен	1234*949*1#
Уровень низкого напряжения - 12.0 В	1234*950*120#
Уровень низкого напряжения - 11.9 В	1234*950*119#
Уровень низкого напряжения - 11.8 В	1234*950*118#
Уровень низкого напряжения - 11.7 В	1234*950*117#
Уровень низкого напряжения - 11.6 В	1234*950*116#
Уровень низкого напряжения - 11.5 В	1234*950*115#
Контроль работы двигателя по тахометру - Разрешен	1234*951*000#
Контроль работы двигателя по напряжению - 12.8 В	1234*951*128#
Контроль работы двигателя по напряжению - 12.9 В	1234*951*129#
Контроль работы двигателя по напряжению - 13.0 В	1234*951*130#
Контроль работы двигателя по напряжению - 13.1 В	1234*951*131#
Контроль работы двигателя по напряжению - 13.2 В	1234*951*132#
Корректировка внутреннего датчика температуры отсутствует	1234*952*000#
Корректировка внутреннего датчика температуры на +xx градусов (от +01 до +15)	1234*952*+01#
Корректировка внутреннего датчика температуры на -xx градусов (от -01 до -15)	1234*952*-15#
Турботаймер - Выключен	1234*960*0#
Турботаймер - 1 минута	1234*960*1#
Турботаймер - 2 минуты	1234*960*2#
Турботаймер - 3 минуты	1234*960*3#
Автоматическое запираение замков при турботаймере - Запрещено	1234*961*0#
Автоматическое запираение замков при турботаймере - Разрешено	1234*961*1#
Сигнал сирены при постановке/снятии - Запрещено	1234*962*0#
Сигнал сирены при постановке/снятии - Разрешено	1234*962*1#
Тип звукового сигнала - Сирена	1234*963*0#
Тип звукового сигнала - Клаксон	1234*963*1#
Перепостановка в режим охраны - Запрещено	1234*964*0#
Перепостановка в режим охраны - Разрешено	1234*964*1#
(-) Вход 1 - Запрещен	1234*970*0#
(-) Вход 1 - Двери	1234*970*1#
(-) Вход 1 - Капот	1234*970*2#
(-) Вход 1 - Багажник	1234*970*3#
(-) Вход 1 - Прекращение автозапуска	1234*970*4#
(-) Вход 1 - Постановка в охрану	1234*970*5#
(-) Вход 1 - Дополнительный датчик	1234*970*6#
(-) Вход 1 - Контроль подогревателя	1234*970*7#
(-) Вход 1 - Зажигание	1234*970*8#
(-) Вход 1 - Тормоз	1234*970*9#
(-) Вход 1 - Ручник	1234*970*10#
(-) Вход 1 - Снятие с охраны	1234*970*11#



(-) Вход 1 - Слэйв по багажнику	1234*970*12#
(-) Вход 1 - Запуск подогревателя	1234*970*13#
(+) Вход 2 - Запрещен	1234*971*0#
(+) Вход 2 - Двери	1234*971*1#
(+) Вход 2 - Капот	1234*971*2#
(+) Вход 2 - Багажник	1234*971*3#
(+) Вход 2 - Прекращение автозапуска	1234*971*4#
(+) Вход 2 - Постановка в охрану	1234*971*5#
(+) Вход 2 - Дополнительный датчик	1234*971*6#
(+) Вход 2 - Контроль подогревателя	1234*971*7#
(+) Вход 2 - Зажигание	1234*971*8#
(+) Вход 2 - Тормоз	1234*971*9#
(+) Вход 2 - Ручник	1234*971*10#
(+) Вход 2 - Снятие с охраны	1234*971*11#
(+) Вход 2 - Слэйв по багажнику	1234*971*12#
(+) Вход 2 - Запуск подогревателя	1234*971*13#
(-) Выход 1 - Запрещен	1234*972*0#
(-) Выход 1 - Сирена/Клаксон	1234*972*1#
(-) Выход 1 - Блокировка (Н.З.)	1234*972*2#
(-) Выход 1 - Блокировка (Н.Р.)	1234*972*3#
(-) Выход 1 - Закрывать ЦЗ	1234*972*4#
(-) Выход 1 - Открывать ЦЗ	1234*972*5#
(-) Выход 1 - Имитации открытия двери	1234*972*6#
(-) Выход 1 - Управление подогревателем	1234*972*7#
(-) Выход 1 - Управление багажником	1234*972*8#
(-) Выход 1 - Аксессуары	1234*972*9#
(-) Выход 1 - Зажигание	1234*972*10#
(-) Выход 1 - Стартер	1234*972*11#
(-) Выход 1 - Статус автозапуска	1234*972*12#
(-) Выход 1 – Импульс при постановке в охрану	1234*972*13#
(+) Выход 2 - Запрещен	1234*973*0#
(+) Выход 2 - Сирена/Клаксон	1234*973*1#
(+) Выход 2 - Блокировка (Н.З.)	1234*973*2#
(+) Выход 2 - Блокировка (Н.Р.)	1234*973*3#
(+) Выход 2 - Закрывать ЦЗ	1234*973*4#
(+) Выход 2 - Открывать ЦЗ	1234*973*5#
(+) Выход 2 - Имитации открытия двери	1234*973*6#
(+) Выход 2 - Управление подогревателем	1234*973*7#
(+) Выход 2 - Управление багажником	1234*973*8#
(+) Выход 2 - Аксессуары	1234*973*9#
(+) Выход 2 - Зажигание	1234*973*10#
(+) Выход 2 - Стартер	1234*973*11#
(+) Выход 2 - Статус автозапуска	1234*973*12#
(+) Выход 2 – Импульс при постановке в режим охрану	1234*973*13#

Тип протокола - FORTIN	1234*974*0#
Тип протокола - FORTIN 2	1234*974*1#
Тип протокола - 2XL / SIGMA	1234*974*2#
Тип протокола - MB-RUN	1234*974*3#
Запирание Ц.З. - Запрещено	1234*975*0#
Запирание Ц.З. - Закрывать Ц.З.	1234*975*1#
Запирание Ц.З. - С включением штатной сигнализации	1234*975*2#
Запирание Ц.З. - Без включения штатной сигнализации	1234*975*3#
Отпирание Ц.З. - Запрещено	1234*976*0#
Отпирание Ц.З. - Открывать Ц.З.	1234*976*1#
Отпирание Ц.З. - С выключением штатной сигнализации	1234*976*2#
Отпирание Ц.З. - Без выключения штатной сигнализации	1234*976*3#
Управление световой сигнализацией - Запрещено	1234*977*0#
Управление световой сигнализацией - Разрешено	1234*977*1#
Не управлять светом при постановке/снятии	1234*977*2#
Не управлять светом при тревоге	1234*977*3#
Не управлять светом при постановке/снятии и тревоге	1234*977*4#
Имитация двери после А.З. по CAN - Запрещено	1234*978*0#
Имитация двери после А.З. по CAN - Разрешено	1234*978*1#
Время работы подогревателя - 10 минут	1234*980*10#
Время работы подогревателя - 15 минут	1234*980*15#
Время работы подогревателя - 20 минут	1234*980*20#
Время работы подогревателя - 25 минут	1234*980*25#
Время работы подогревателя - 30 минут	1234*980*30#
Время работы подогревателя - 40 минут	1234*980*40#
Время работы подогревателя - 50 минут	1234*980*50#
Время работы подогревателя - 60 минут	1234*980*60#
Управление подогревателем - Импульсное	1234*981*0#
Управление подогревателем - Статусное	1234*981*1#
Управление подогревателем - 2XL / SIGMA	1234*981*4#
Сервисное устройство	1234*981*5#

**ВНИМАНИЕ!** Во всех примерах используется код доступа по умолчанию – 1234.

Пример одновременной настройки нескольких параметров (максимум 70 символов в 1 сообщении):

1234\*900\*0#901\*0#902\*0#945\*05#952\*-15#

Название команды	Номер СМС команды	Формат СМС
Снять с охраны	30	1234*30*
Поставить в охрану	33	1234*33*
Запустить двигатель	11	1234*11*
Остановить двигатель	10	1234*10*
Включить подогреватель	22	1234*22*
Прекратить подогрев	20	1234*20*
Управление багажником	44	1234*44*
Запрос состояния	55	1234*55*
Запрос всех настроек	555	1234*555*
Запрос координат	500	1234*500*
Включить блокировку	66	1234*66*
Выключить блокировку	60	1234*60*
Узнать баланс	77	1234*77*
Изменить код доступа (где 4321 – новый код доступа)	88	1234*88*4321#
Обмен телефонами	99	1234*99*
Включить сервисный режим	01	1234*01*
Выключить сервисный режим	00	1234*00*
Обновить модуль до последней прошивки (GPRS)	update	1234*update*
Сервер обновлений	http	1234*http*ifar.su#
Задать первый номер абонента	91	1234*91*+79161234567#
Стереть первый номер абонента	91	1234*91*#
Задать второй номер абонента	92	1234*92*+79161234567#
Стереть второй номер абонента	92	1234*92*#
Изменить USSD запрос для баланса	ussd	1234*ussd*100#
Автоопределение USSD запроса для баланса (Для операторов России: МТС, Билайн, Мегафон, Теле2)	ussd	1234*ussd
Задать точку доступа для GPRS	apn	1234*apn* <i>точка_доступа</i> * <i>имя</i> * <i>пароль</i> #
<i>Пример точки доступа без имени и пароля</i>		1234*apn* <i>internet</i> #
Автоопределение точки доступа для GPRS	apn	1234*apn*#

## ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ МОДУЛЯ:

### Как узнать текущую версию прошивки:

- а) подключить программу настройки StartUP.
- б) по запросу через смс: **1234\*55\*** (где 1234 – Ваш код доступа).

### Обновление прошивки модуля через USB:

1. Компьютер должен иметь доступ в интернет. Подключите USB кабель к модулю.
2. Запустите программу настройки StartUP и введите код доступа.
3. Выберите пункт «Данные/Обновление прошивки» и нажмите «USB».
4. По окончании обновления программа перезапустится автоматически. (Время ожидания 30-50 секунд)

**Не отключайте USB кабель во время обновления!!!**

**В случае неудачного обновления перезапустите программу и запустите обновление по USB снова.**

### Обновление прошивки модуля через GPRS:

1. Вставьте в модуль сим-карту с активированным интернетом.
2. Подайте питание +12В на модуль.
3. В случае необходимости задайте точку доступа для GPRS.
4. Убедитесь о регистрации модуля в сети GSM позвонив на него.
5. а) либо, отправьте на модуль смс сообщение: **1234\*update\*** (где 1234 – Ваш код доступа).  
б) либо, из программы StartUP выберите пункт «Данные/Обновление прошивки» и нажмите «GPRS».
6. Дождитесь ответного смс от модуля о завершении прошивки. (Время ожидания 5-10 минут).

**Не отключайте питание во время обновления!!!**

### Обновление прошивки модуля, установленного на машине, через GPRS:

1. В случае необходимости задайте точку доступа для GPRS.
2. Убедитесь о регистрации модуля в сети GSM позвонив на него.
3. Отправьте на модуль смс сообщение: **1234\*update\*** (где 1234 – Ваш код доступа).
4. Дождитесь ответного смс от модуля о завершении прошивки. (Время ожидания 5-10 минут).

**Не отключайте питание во время обновления!!!**