

SOBR-GSM:	2
.....	4
.....	6
.....	6
.....	7
.....	7
.....	8
.....	8
.....	9
.....	10
.....	10
.....	11
.....	11
.....	12
« » .....	12
.....	14
.....	14
.....	15
.....	15
.....	16
.....	16
.....	17
SMS- .....	18
.....	18
.....	19
.....	19
GPS- .....	20
.....	20
.....	21
.....	21
.....	22
.....	23
.....	23
.....	24
.....	24
.....	24
.....	25
.....	25
.....	25
PIN- .....	26
.....	27

## SOBR-GSM:

«SOBR».

«SOBR»

100 SOBR-GSM 110 SOBR-IP 01, SOBR-GSM

SOBR-GSM

SOBR-GSM 100 SOBR-GSM 110

GSM-

SOBR-IP 01 –

SOBR-GSM 100 SOBR-GSM 110.  
SOBR-GSM 110SOBR-GSM 100  
(CAN).

– SMS-

( )

( )

( )

« »..

( )).

SMS-

PIN-

« ».

« PIN- » (2,4 ).

« ».

SMS.

### SOBR-GSM

### SOBR-GPS 01

GPS-

### SOBR-GSM

!

, SOBR-GSM

30

**SOBR-GSM**

:

- « » –
- « » –
- « / / » -  
(SOBR-Shock sensor 01).
- « » –
- « / » –
- « » – (
- « , » – ,
- « » – (
- « » – ).
- « **PIN-** » – .
- « » ( 11
- « )- (
- « » – (
- « » –
- « , » - SMS
- « ! SIM- !
- « , , , » -
- « , , , » -

SMS,

30

5

5

### SOBR-GSM

• « » —

• « » —

• « PIN- » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « » —

• « 0 - 16 » —

• « » —

- 1.
- 2.
3.                   1   «                   »
4.                   1\*   (                   -PIN-   ).
5.                   : «                   » (                   !).

**SMS-**

(                   -PIN-   ).                   : 1                   ,                   1

- 1.
- 2.
3.                   0   «                   »
4.                   0\*   (                   -PIN-   ).
5.                   : «                   » (                   !).

**SMS-**

(                   -PIN-   ).                   : 0                   ,                   0

**SMS.**

!

SOBR-GSM

\_\_\_\_\_».

2 8  
2

8 -

2 8

« : « ».

«0-16».

0 16.

«0»

-8,

« »

SOBR-GSM

SMS.

«

».

SOBR-IP 01!

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

666  
666\*

«

»

( -PIN- ).

«

»

007 \*.

SMS-

666

(

-PIN- ).

: 666

GPS-

SOBR-GPS 01,

SMS-

GPS-

«

»

SOBR-GSM,



SOBR-GPS 01,

!

PIN- !

666

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

999 « »  
999\* ( - PIN- , 999 -

« ».  
- , \*

SMS-

999 ( -PIN- : 999 - , 999 - ).

« ».  
« ».

«  
 , SOBR-GSM :  
 », )  
 .  
 ( , ) ,  
 10 .  
 , .  
 ( 60).

, SOBR-GSM ,  
 : « , ».  
 ( , ) ,  
 .  
 15 ,  
 .  
 ( 60).

GSM-

PIN-

PIN-

: «

PIN-

SMS-

» ( -999).

«

».

SOBR-IP 01

« »

« »

PIN-

SOBR-GPS01.

(SOBR-GSM),

« »

: « »,

SOBR-GSM:

PIN-

PIN-

1. «SOS!»);
2. «GPS-» –GPS  
«!» !  
!».
- 3.
4. «» PIN-  
».  
(» «. .)».  
«»  
SMS  
«».

SOBR-Shock sensor 01).

- 1.
2. 09\* ( -PIN- ).
- 3.
- 4.
- 5.

## SOBR-GSM

SOBR-GSM

#,

« ».

!

SOBR-GSM

«

».

», SOBR-GSM  
:« ».  
SOBR-GPS 01,  
GPS-  
« »  
», SOBR-  
GSM «  
».  
SOBR-GPS 01,  
GPS-  
« »,  
11  
SMS-  
« »

: « ».

6

(CR2032).

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

007 « »  
007\* ( - PIN- ).

: « ».

2.

8.

#, \*



SMS.

- 1.
- 2.
3.                   123 «                   »
- 123\*                   (                   –PIN-                   ).
4.                   : «                   ».
- 5.

**SMS-**

123                   (                   –PIN-                   ). : 123

«                   »

                  » (                   ,                   !).

(                   ,                   ),

**SOBR-IP 01**

**SMS-**

1 6

1

6). :1234( 4 ). :123 (123, , - 1

24 :123 0,

SMS.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

456 « »  
456 ( -PIN- ).  
:« ».

**SMS-**

( -PIN- ). :456 , 456

«100».

1. .
2. .
3. 100 « »  
100\* ( -PIN- ).
4. : « ».
5. .

**SMS-**

100 ( -PIN- ) : 100 ,  
SMS

SOBR-GSM 911. 911\*, SMS-PIN-

## GPS-

SOBR-GSM

SOBR-GPS 01,

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

500  
500\*

« »

-PIN- )

:«

».

GPS-

: «

»

: «

».

:«

».

SMS-

500

500

( - PIN- )

?

: 5501'56.16"N  
: 8253'39.06"E

« ».

[www.2gis.ru](http://www.2gis.ru)

GPS-

[www.sobr.ru](http://www.sobr.ru)

« ».

GPS.

Google

(Google Earth),

: <http://earth.google.com/intl/ru/>

666 (

- PIN- )

SOBR-GSM

SOBR-GPS 01).

PIN-  
«  
007\*)

«6»

«\*»

SOBR-GPS 01

GPS-

SOBR-GSM

SOBR-GPS 01

SMS

GPS-

1 60

60.

::NNNNN\*47#

\*

NNNNN-

1

15

)

:12345\*47#15\*

::NNNNN\*47#0\*.

## SOBR-GSM

## SMS

1.		1*	1
2.		0*	0
3.		666*	666
4.	( )	999*	999
5.		09*	---
6.		007*	---

2

8

#

\*

7.		123*	123
----	--	------	-----

8. SMS-			123
---------	--	--	-----

0 6.

9.		456*	456
----	--	------	-----

10.		789*	789
-----	--	------	-----

11.		2*, 22*, 222*	
-----	--	---------------	--

12.		8*, 88*, 888*	
-----	--	---------------	--

13.		100*	100
-----	--	------	-----

14.		500*	500
-----	--	------	-----

15.		*	,
-----	--	---	---

16.		#	
-----	--	---	--

17.			.
-----	--	--	---

18.			:NNNNN*47# *
-----	--	--	--------------

- 1 60 .

19.			
-----	--	--	--

:NNNNN\*47#0\*

20.			:NNNNN*60#0*
-----	--	--	--------------

21.			:NNNNN*60#1*
-----	--	--	--------------

- PIN-

PIN-

NNNNN-

« »

SOBR-

IP 01.

:NNNNN\*64\* - 1,  
:NNNNN\*65\* - 2,  
:NNNNN\*66\* - 3,  
NNNNN -

« ».

SMS-

», 30

: «

« »

998,  
09, 100, 500, 666, 911).

-999. 3  
(0, 1, 2, 22, 222, 8, 88, 888, 123, 456, 789, 007,

SMS

:NNNNN\*33# \* NNNNN -  
: :12345\*33#127\*

SMS

« ».

PIN- ( ) SIM-

:NNNNN\*35#7

\*, NNNNN-

« »

, «8». « » 7 .7 -

-7,

-371.

- 38,

:12345\*35#79039003322\*

SMS.

:NNNNN\*36#7

\*

:12345\*36#73832206318\*

SMS.

!



SOBR-GPS 01)

GPS-

PIN-

PIN-

:NNNNN\*37#7

:12345\*37#79039004466

SMS.

SMS-

: «

: :NNNNN\*35#7

\*, NNNNN –  
– 12345), 7 –

«8».

:12345\*35#79039003322\*

SIM-

## PIN-

PIN-

PIN-

PIN-

PIN-

«

PIN-

».

PIN-

PIN-

:NNNNN\*39#

\*

NNNNN-

PIN-

SMS

PIN-

PIN-

«4321»,

:12345\*39#4321\*,

12345-

PIN-

## Таблица пользовательских функций

Ниже приведена таблица всех программируемых функций. Если Вам необходимо изменить какую-либо функцию, отправьте системе сообщение с ее значением. NNNNN – это служебный пароль.

Одним сообщением можно изменить не только одну, но и сразу несколько функций, тогда сообщение должно иметь следующий вид:

:NNNNN\*AA#B\*AA#B\*AA#B\*...

№	Сообщение	Назначение
01	:NNNNN*01*	Вариант 1: Создание служебного пароля с помощью генерации случайного числа. Отправьте это сообщение. После этого система сгенерирует случайным образом новый пароль и пришлет два одинаковых сообщения «Новый служебный пароль NNNNN» на номер основного телефона. Для сохранения нового пароля в течение 10 минут отправьте системе любую команду с ним. Например, запросите информацию о настройках: :NNNNN*40*. Если в течение 10 минут команду с новым служебным паролем не отправлять – система вернется к старому паролю и пришлет на номер основного телефона сообщение об этом. <a href="#">Заводская установка - 12345</a>
	:NNNNN*01#UUUUU*	Вариант 2: где UUUUU – Ваше значение
20	:NNNNN*20#hhmmss*	Длительность импульса на выходе управления исполнительным устройством (выход №2), где «hh» - часы от 0 до 23, «mm» - минуты от 0 до 59, «ss» - секунды от 0 до 59. <a href="#">Заводская установка – 1 сек</a>
21	:NNNNN*21#0*	Не охранять тревожный выход системы сигнализации автомобиля
	:NNNNN*21#1*	Охранять, звонить и сообщать «Сработала автомобильная сигнализация»
	:NNNNN*21#2*	Охранять, присылать SMS «Сработала автомобильная сигнализация»
22	:NNNNN*22#0*	Не доставлять сообщение «Режим охраны»
	:NNNNN*22#1*	Звонить и сообщать «Режим охраны» при каждой постановке в охрану
	:NNNNN*22#2*	Отправлять SMS «Режим охраны» при каждой постановке в охрану
23	:NNNNN*23#0*	Не доставлять сообщение «Режим охраны выключен»
	:NNNNN*23#1*	Звонить и сообщать «Режим охраны выключен» при каждом выключении режима охраны
	:NNNNN*23#2*	Отправлять SMS «Режим охраны выключен» при каждом выключении режима охраны
	:NNNNN*23#3*	Звонить и сообщать «Режим охраны выключен» если после выключения в течение 30 сек не нажата служебная кнопка (несовместимо с функцией «Тревожная кнопка»)
	:NNNNN*23#4*	Присылать SMS «Режим охраны выключен» если после выключения в течение 30 сек не нажата служебная кнопка (несовместимо с функцией «Тревожная кнопка»)

24	:NNNNN*24#0*	Не охранять двери
	:NNNNN*24#1*	Охранять двери, звонить и сообщать «Открыты двери»
	:NNNNN*24#2*	Охранять двери, отправлять SMS: «Открыты двери»
25	:NNNNN*25#0*	Не охранять капот
	:NNNNN*25#1*	Охранять капот, звонить и сообщать «Открыт моторный отсек»
	:NNNNN*25#2*	Охранять капот, отправлять SMS: «Открыт моторный отсек»
26	:NNNNN*26#0*	Не охранять датчик удара
	:NNNNN*26#1*	Охранять датчик удара, сообщать о срабатывании звонком «Сработал датчик удара, воздействие ...». Если к системе подключен обычный датчик удара, то сила воздействия не указывается
	:NNNNN*26#2*	Охранять датчик удара, сообщать о срабатывании SMS-кой «Сработал датчик удара, воздействие ...». Если к системе подключен обычный датчик удара, то сила воздействия не указывается
27	:NNNNN*27#0*	Не охранять зажигание
	:NNNNN*27#1*	Если система установлена вместе с устройством запуска двигателя (функция №7 на SIM-карте =0), то если включить зажигание в охране, тревожные сигналы подаваться не будут. Если запуска нет (функция №7 на SIM-карте =1-3), то будут. Но в обоих случаях, система звонит и сообщает: «Включено зажигание»
	:NNNNN*27#2*	То же что и предыдущее значение, но вместо звонка отправляет SMS: «Включено зажигание». Удобно отслеживать автоматические (по температуре, когда запуск двигателя происходит при остывании до -15°C, а останавливается при прогреве до +30°C) прогревы двигателя. Если еще включена функция №28 значение 2 - то утром на телефоне отчет SMS-ками: во сколько запускался двигатель, во сколько останавливался, с какой попытки завелся. Соответственно сколько раз, и сколько времени работал.
28	:NNNNN*28#0*	Не реагировать на выключение зажигания.
	:NNNNN*28#1*	Звонить и сообщать: «Зажигание выключено». Тревожные сигналы подаются если не установлен автозапуск (смотри Функцию №27)
	:NNNNN*28#2*	Отправлять SMS: «Зажигание выключено» (смотри Функцию №27)
29	:NNNNN*29#0*	Не доставлять сообщение «Дистанционный запуск двигателя включен»
	:NNNNN*29#1*	Звонить и сообщать: «Дистанционный запуск двигателя включен», после пуска двигателя устройством запуска по команде системы
	:NNNNN*29#2*	Отправлять SMS: «Дистанционный запуск двигателя включен», после пуска двигателя устройством запуска по команде системы
30	:NNNNN*30#0*	Не доставлять сообщение «Дистанционный запуск двигателя выключен»
	:NNNNN*30#1*	Звонить и сообщать: «Дистанционный запуск

		двигателя выключен», по окончании работы устройства запуска.
	:NNNNN*30#2*	Отправлять SMS: «Дистанционный запуск двигателя выключен», по окончании работы устройства запуска.
31	:NNNNN*31#0*	Не доставлять сообщение «Исполнительное устройство включено»
	:NNNNN*31#1*	Звонить и сообщать: «Исполнительное устройство включено», когда включился предпусковой подогреватель или другое устройство
	:NNNNN*31#2*	Отправлять SMS: «Исполнительное устройство включено», когда включился предпусковой подогреватель или другое устройство
32	:NNNNN*32#0*	Не доставлять сообщение «Исполнительное устройство выключено»
	:NNNNN*32#1*	Звонить и сообщать: «Исполнительное устройство выключено», когда выключился предпусковой подогреватель или другое устройство
	:NNNNN*32#2*	Отправлять SMS: «Исполнительное устройство выключено», когда выключился предпусковой подогреватель или другое устройство
33	:NNNNN*33#BBB*	Изменить команду: «Разблокировать двигатель», где BBB – Ваша команда, кроме известной системе команды: 0, 1, 2, 22, 222, 8, 88, 888, 123, 456, 789, 007, 09, 100, 500, 666, 911, <u>999 – заводская</u> .
34	:NNNNN*34#0*	Не доставлять сообщение в случае разряда аккумулятора автомобиля
	:NNNNN*34#1*	Звонить и сообщать напряжение аккумулятора автомобиля, если оно опустится ниже 11 Вольт на время более минуты
	:NNNNN*34#2*	Отправить SMS с напряжением, в случае если напряжение аккумулятора опустится ниже 11 Вольт на время более минуты
35	:NNNNN*35#7XXXXXXXXXX* - изменить номер телефона владельца. Если номер «городской», его необходимо указать в федеральном формате. «Плюс» перед цифрой 7 не указывать. 7 – код автоматической международной связи. Если система будет эксплуатироваться за пределами России, указать код страны, например, для Украины – 38, для Казахстана – 7, для Латвии – 371.	
36	:NNNNN*36#7XXXXXXXXXX* - изменить номер второго телефона. Второй телефон – это номер, на который система звонит, если не дозвонилась на номер владельца.	
37	:NNNNN*37#7XXXXXXXXXX* - изменить номер третьего телефона. Третий телефон – это номер, на который система звонит, если не дозвонилась на второй номер; отправляет координаты, если не определила номер, с которого их запросили; звонит, если нажата тревожная кнопка.	
38	:NNNNN*38#0*	Не охранять датчик положения.
	:NNNNN*38#1*	Охранять датчик положения, звонить и сообщать: «Сработал датчик положения».
	:NNNNN*38#2*	Охранять датчик положения, отправлять SMS: «Сработал датчик положения».
39	:NNNNN*39#XXXX*	Изменить PIN-код. Удобно установить такой же, как на телефоне или кредитной карте. <u>Заводской – 1234</u>
40	:NNNNN*40*	Получить информацию о настройках. После этой

		команды система отправит на телефон владельца SMS-сообщение с номерами телефонов и значениями всех пользовательских функций.
41	:NNNNN*41*	После этой команды система отправит на основной телефон SMS-сообщение с уровнем принимаемого сигнала: -113-99 dBm – слабый; -97-83 dBm – удовлетворительный; -81-67 dBm – нормальный; -65-51 dBm – отличный.
43	:NNNNN*43#0*	Если устройство SOBR-IP 01 используется с дистанционно управляемым реле. <i>Внимание! На автомобиль нельзя устанавливать 2 противоугонных устройства, в которых применены дистанционно управляемые реле блокировки двигателя! Например, SOBR-IP 01 и SOBR-STIGMA 01, 02 или BT-71 – будут проблемы с блокировкой из-за влияния систем друг на друга!</i>
	:NNNNN*43#2*	Отключить сигналы управления реле, передаваемые в проводку (если устройство SOBR-IP 01 служит только для определения несанкционированного выключения режима охраны и включения зажигания, и ДУ реле отсутствует).
46	:NNNNN*46#0*	Если подключено дополнительное устройство SOBR-GPS 01 – Питание на устройство подается всегда (неэкономичный режим, не рекомендуется)
	:NNNNN*46#1*	Экономичный режим (рекомендуется: включен, когда включено зажигание, или при перемещении автомобиля + 5 минут).
47	:NNNNN*47#0*	Если подключено дополнительное устройство SOBR-GPS 01 – Выключить режим отчета о перемещении автомобиля
	:NNNNN*47#MM*	Включить режим отправки на телефон владельца сообщений с GPS-координатами автомобиля через интервал MM (MM – от 1 до 60 минут, при наличии дополнительного устройства SOBR-GPS 01)
48	:NNNNN*48#HH*	Автоматический перезапуск GSM-модема и время перезапуска – HH от 1 часа до 24. Используется в регионах с плохим покрытием сотовой связи, или если иногда требуется выключать-включать телефон (особенности оператора связи)
60	:NNNNN*60#0*	Для устройства SOBR-IP 01 (функции №60-75): Выключить функции иммобилайзера и оповещения о несанкционированном выключении режима охраны и включении зажигания
	:NNNNN*60#1*	Включить функции иммобилайзера и оповещения о несанкционированном выключении режима охраны и включении зажигания.
61	:NNNNN*61#0*	Отключить сигналы опознавания метки
	:NNNNN*61#1*	Включить сигналы опознавания метки: после включения зажигания и опознавания метки, система выдает два коротких сигнала зуммером.

62	:NNNNN*62#0*	Отключить сигналы предупреждения
	:NNNNN*62#1*	Включить сигналы предупреждения: после включения зажигания без метки, через 6 секунд система начнет выдавать предупреждающие сигналы зуммером. Сигналы длятся 15 секунд.
63	:NNNNN*63#0*	Отключить сигналы тревоги зуммером
	:NNNNN*63#1*	Включить сигналы тревоги зуммером: после сигналов предупреждения, если метка не найдена, система начнет выдавать сигналы тревоги зуммером.
64	:NNNNN*64*	Программирование первой метки в ячейку №1. Отправьте системе (не на охране) это сообщение. Предварительно выньте из метки элемент питания и удалите другие метки из зоны опознавания системы. Дождитесь звонка системы на основной телефон, после подсказки вставьте элемент питания в метку. Если метка исправна, система назовет номер ячейки и завершит соединение. Если необходимо очистить ячейку памяти, после звонка системы снимите трубку, ничего не предпринимайте, пока система не завершит соединение.
65	:NNNNN*65*	Программирование второй метки в ячейку №2 (аналогично)
66	:NNNNN*66*	Программирование третьей метки в ячейку №3 (аналогично)
68	:NNNNN*68#PT*	Энергетические параметры метки №1, где P – мощность излучения (0 - -18 dBm, 1 - -12 dBm, 2 - -6 dBm, 3 - 0 dBm); T – период излучения (0 – 3 сек, 1 – 6 сек, 2 – 9 сек).
69	:NNNNN*69#PT*	Энергетические параметры метки №2 (аналогично)
70	:NNNNN*70#PT*	Энергетические параметры метки №3 (аналогично)
71	:NNNNN*71#N*	Количество нажатий на педаль тормоза в режиме защиты автомобиля от захвата: после того как автомобиль продолжил движение после остановки с включенным зажиганием и открыванием дверей, система проверяет наличие метки у водителя. Проверка начинается, если нажата определенное количество раз педаль тормоза после открывания двери. N – количество нажатий от 1 до 9. По умолчанию – 3.
72	:NNNNN*72#TT*	Длительность задержки начала предупреждения от нажатия на педаль тормоза: если после нажатия на педаль метка не найдена, спустя запрограммированное время задержки система начнет подавать сигналы предупреждения об отсутствии метки. Длительность задержки можно установить в пределах от 10 до 99 секунд. По умолчанию – 10.
73	:NNNNN*73*	Получить информацию о служебной записи на SIM-карте (служебные функции №1-9) и настройки энергетических параметров меток.
75	:NNNNN*75#0*	Отключить звуковые (клаксоном) сигналы тревоги

		иммобилайзера
	:NNNNN*75#1*	Включить звуковые (клаксоном) сигналы тревоги иммобилайзера
80	:NNNNN*80#0*	Отключить режим «Тревожная кнопка»
	:NNNNN*80#1*	Включить режим «Тревожная кнопка»

«  
», PIN-  
!  
!  
«  
»!  
!  
GSM 100 SOBR-GSM 110  
2009 )!  
2.0 ( SOBR-

[www.sobr.ru](http://www.sobr.ru)

«SOBR»!  
8-800-100-01-09