

Руководство по быстрой настройке

ИПРО 6 Проводной GSM Набор "ГАРАЖ"

Извлеките набор GSM Сигнализации «ИПРО-6» из упаковки.

Набор содержит:

- | | |
|---|---------|
| 1. Прибор GSM «ИПРО – 6» (далее - «прибор») | - 1 шт. |
| 2. Извещатель Астра 10-М | - 1 шт. |
| 3. Сирена Иволга | - 1 шт. |
| 4. Датчик открытия двери | - 1 шт. |
| 5. Датчик движения | - 1 шт. |
| 6. Радиобрелок | - 2 шт. |
| 7. Провод КСПВ 4x0.4 | - 20 м. |
| 8. Кабель MicroUSB | - 1 шт. |
| 9. CD-диск с программным обеспечением | - 1 шт. |
| 10. Сетевой кабель 200В | - 1 шт. |
| 11. Аккумулятор 12В 2,3 А/ч | - 1 шт. |
| 12. SIM-карта (в некоторых случаях может отсутствовать) | - 1 шт. |

Для установки и настройки комплекта потребуется рабочая SIM-карта без PIN-кода.

Порядок настройки комплекта:

1. Установите SIM-карту:

ВНИМАНИЕ!!!

- Перед установкой необходимо подготовить SIM карту. Установите SIM карту в любой сотовый телефон, зайдите в телефоне в меню «Безопасность» - «Запрос PIN кода», необходимо выбрать пункт «Отключить». Далее следует зайти в раздел SMS-сообщения и убедиться, что в памяти SIM-карты нет SMS-сообщений.

Далее нужно отключить сотовый телефон, и переставить SIM карту в Прибор:

Открыть лоток	Установить SIM карту в лоток	Закрыть лоток. Задвинуть крышку по направлению стрелки.
		

2. Установите прибор на ровную поверхность закрепив на 3 винта в помещении с влажностью не более 95%.
3. Подключите сирену, как это показано ниже на схеме:



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Уда (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

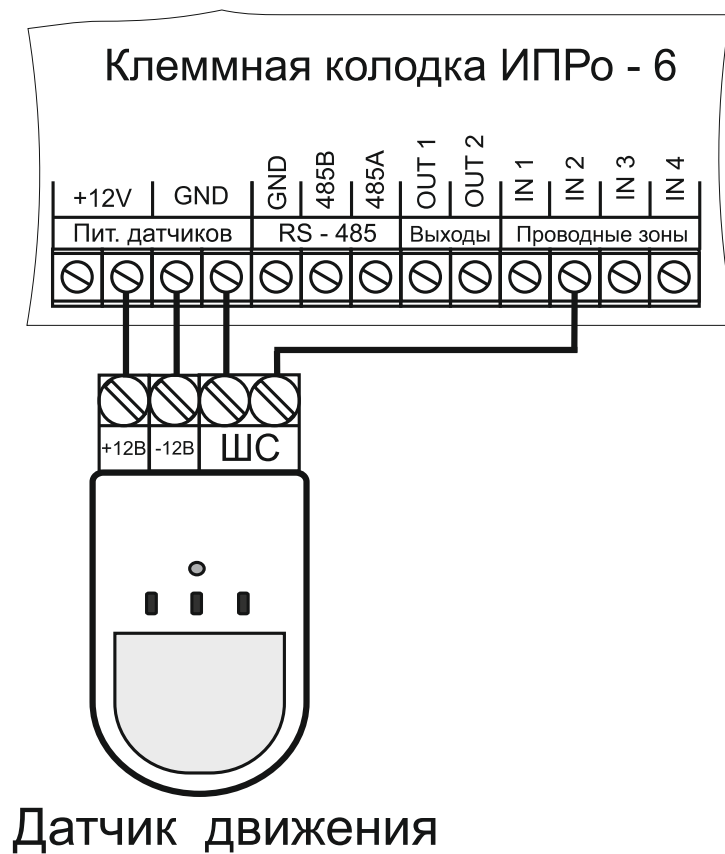
Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

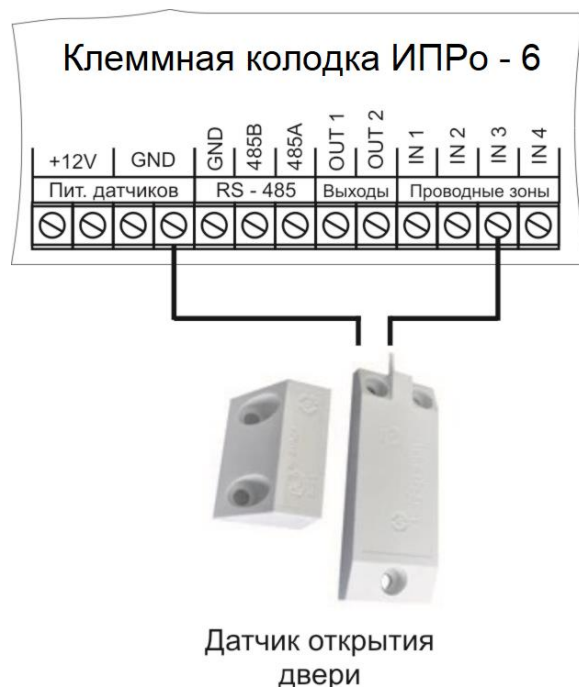
4. Подключите извещатель Астра 10-м, как это показано ниже на схеме:



5. Подключите датчики движения, как это показано ниже на схеме:



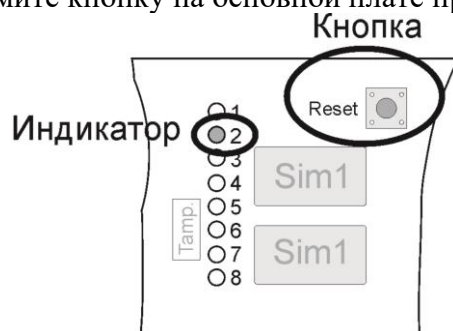
6. Подключите датчики открытия двери, как это показано ниже на схеме:



7. Вставьте сетевой шнур в розетку 220В.
 8. Подождите 1 минуту, пока прибор произведет загрузку внутренних параметров и выйдет в рабочий режим (индикатор «GSM» и индикатор «Питание» - начнут светиться постоянно).
 9. Подключите клеммы аккумулятора, соблюдайте полярность:



10. Кратковременно нажмите кнопку на основной плате прибора:



Индикатор «GSM» начнет мигать с частотой 2 раза в секунду.


9. Со своего мобильного телефона (**Данный номер телефона в дальнейшем будет использоваться прибором для отправки на него тревожных и информационных сообщений**) позвоните на номер SIM-карты установленной в приборе, прибор отклонит ваш звонок, индикатор погаснет, прибор запишет ваш номер телефона и отправит на него SMS-сообщение **«W1:Номер записан»**.


Если необходимо стереть записанный номер телефона нажмите кнопку на 5 секунд. Красные индикаторы 1,2,3 мигнут 2 раза. Если удерживать кнопку 10 секунд все красные индикаторы мигнут 5 раз и настройки прибора будут стерты полностью, в этом случае, чтобы настроит прибор, нужно будет воспользоваться программой «Конфигуратор».

Настройка прибора полностью завершена. Приятного использования.

Настройки комплекта по умолчанию:

В типовой конфигурации для охранных датчиков установлены следующие настройки:

Чтобы поставить прибор на охрану нажмите кнопку пульта , сирена подаст кратковременный звуковой сигнал, при этом на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «**O1: Охрана ВКЛ** <имя пульта>»

Чтобы снять прибор с охраны нажмите кнопку пульта , сирена подаст два кратковременных звуковых сигнала, при этом на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «**O0: Охрана ВЫКЛ** <имя пульта>».

ПРИ ТРЕВОГЕ:

Датчик открытия двери – при срабатывании данного датчика будет мигать Астра-10М (раз в 2 секунды) и сирена включится на 60 секунд, на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «**ZA3: Тревога!!! дверь**», после отправки тревожного сообщения прибор позвонит на ваш номер телефона. (**ПРОВОДНОЙ ВХОД №3**)

Датчики движения – при срабатывании данного датчика будет мигать Астра-10М (раз в 2 секунды) и сирена включится на 60 секунд, на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «**ZA2: Тревога!!! движение**», после отправки тревожного сообщения прибор позвонит на ваш номер телефона. (**ПРОВОДНОЙ ВХОД №2**)

При отключении питания 220В прибор на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «**P0: Питание Выкл**». При восстановлении питания на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «**P1: Питание ОК**».

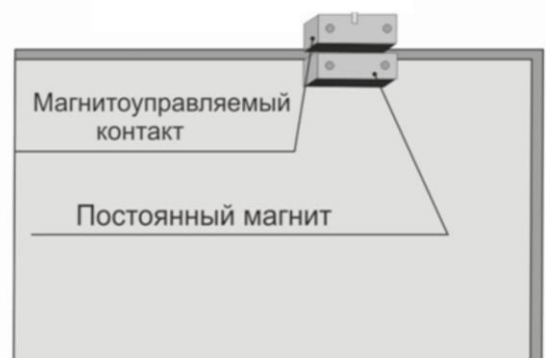
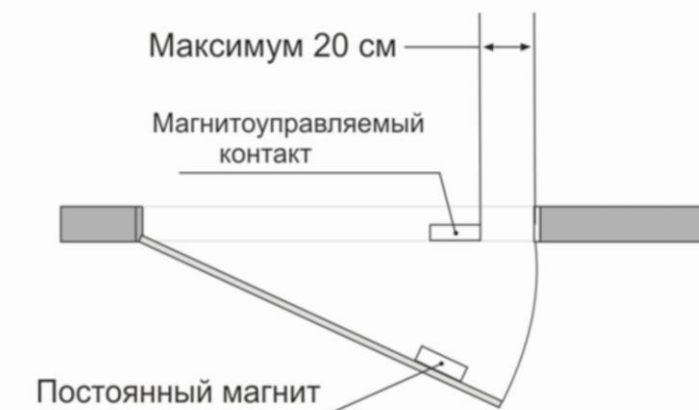
Если позвонить на номер SIM-карты установленной в приборе, прибор в ответ отправит SMS-сообщение с состоянием прибора.

Выбор места для установки датчика открытия двери:

Датчик состоит из двух частей – магнита и магнитоуправляемого контакта. В нормальном состоянии магнит и магнитоуправляемый контакт замкнуты. Как только магнит удаляется от контакта на 2...5 см. контакты датчика размыкаются, формируя сигнал тревоги.

При монтаже нужно учитывать следующие факторы, влияющие на работу **датчика открытия двери**:

1. Обычно магнитоуправляемый контакт устанавливают на неподвижную часть двери или окна, а магнит на подвижное полотно, хотя в некоторых случаях можно установить и наоборот.
2. Зазор между магнитом и магнитоуправляемым контактом должен быть от 10 до 20 мм. Важно чтобы магнит и магнитоуправляемый контакт находились на одной оси.
3. Желательно установить датчик на расстоянии не более 20 см. от раствора полотна, в ее верхней части, с противоположной стороны от петель.



Выбор места для установки датчика движения:

При выборе места монтажа датчика движения обратите внимание на следующие условия:

1. В процессе работы датчик не должен освещаться солнцем.
2. Датчик не следует устанавливать так, чтобы он или стена напротив него освещалась автомобильными фарами или прожекторами.
3. Датчик не следует устанавливать так, чтобы в зону контроля датчика попадали отопительные приборы или поверхности подверженные нагреву.
4. Датчик не следует устанавливать на расстоянии менее 1,5 м от вентиляционного отверстия и от батареи центрального отопления, при этом не рекомендуется устанавливать его над батареей центрального отопления.

Оптимальная высота установки датчика от 2,3 - 2,5 метра от уровня пола, при этом достигается максимальная длина охранной зоны: 10-12 метров. Угол распространения лучей 90°. Диаграмма распространения лучей датчика приведена ниже:



Справочник по управляющим SMS командам

Внимание!!! Все команды вводятся Английскими буквами.

Запись дополнительного (замена существующего) номера телефона, на который будут отправляться SMS	WpNxxxxxxxxx ; W – код команды записи телефонного номера (латинская буква W); p – Позиция на которую будет записываться номер от 1 до 5; N – разделитель; xxxxxxxx - номер телефона в международном формате записывается без «+»
Установка в режим «Охрана»	01 0 – код команды установки в режим «Охрана»; 1 – поставить в режим «Охрана».
Снять с режима «Охрана»	00 0 – код команды, снятие/постановка в режим «Охрана»; 0 – снять с режима «Охрана» (цифра 0).
Запрос состояния объекта	S S – код команды, запрос состояния объекта.
Дистанционное включение/отключение проводной зоны	EXY E – код команды включения\отключения входа; X - номер входа; Y – команда 0-выключить; 1-включить.
Запрос баланса	Bxxxx B – код команды, запрос баланса; xxxx – USSD команда для запроса баланса(например *100#).

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47