Инструкция по приложению Визгард_v2 (версия приложения 1.1.0.0):

Приложение и устройство для управляения используют СМС. Для успешного управления необходимо всегда следить за балансом на телефоне и на СИМ карте устройства. Рекомендуется подключать специальный пакеты СМС, либо тарифы с бесплатными пакетами СМС для снижения затрат.

ВНИМАНИЕ! Приложение очень чувствиетльно к точности времени. Для корректной работы приложения необходимо выставить точное время и корректный часовой пояс. Рекомендуется использовать «Дату и время сети» и «Часовой пояс сети» в настройках телефона.

| 14:15 | | 0,0 KB/c 🗇 .all .all 🛜 🚳 |
|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| < | Дата и врем | ия |
| ДАТА И ВРЕ | ЕМЯ | |
| Дата и в Использов | ремя сети зать время сети | |
| Дата | 1: | 3 сентября 2019г. > |
| Время | | 14:15 |
| 24-часое 13:00 | зой формат | |
| ЧАСОВОЙ Г | олого | |
| Часовой Использов | і пояс сети зать часовой пояс сети | |
| Часовой Екатеринб | і ПОЯС ург, стандартное время | GMT+05:00 > |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

ВНИМАНИЕ!. Приложение использует Слот1 для отправки СМС (в некоторых моделях телефонов, возможен запрос).

1. После установки приложения, необходимо ему дать разрешения на SMS и просмотр состояния телефона и добавить приложение в автозагрузку:





После старта приложения необходимо добавить хотя бы одно устройство, нажав на кнопку +.
 Задать Имя устройства и его телефонный номер



| 13:34 | 0,0 КБ/с "ніі 🤶 🗐 |
|-------|-----------------------------------|
| | Визгард_v2 |
| | |
| | |
| | |
| | Добавление нового устройства |
| | Задайте имя устройства |
| | |
| | Укажите номер телефона устройства |
| | |
| | ОТМЕНА ОК |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

3. После добавления устройства его данные появиться на главном экране. На главном экране, при перемещении от левого края экрана к правому, выйдет меню. В нем можно почитать инструкции к устройству, а также в настройках выбрать тему приложения (светлая или темная), и выбрать установку работы с 1 устройством. Чтобы приложение имело вид как ранее. В случае выбора режима одного устройства, возврат к режиму работы с несколькими устройствами, производится в меню настроек устройства. По мере обновления приложения настройки приложения будут добавляться.





 После первого входа в введенное устройство, приложение попросит доступ на отправку и получение СМС, осуществление телефонных звонков. Для корректной работы приложения необходимо их предоставить.



5. Далее попадаем на экран устройства с предложением ввести данные устройства. Необходимо выбрать нужное количество используемых реле, датчиков температур и входов, но не более, чем доступно в устройстве. <u>Необходимо выбирать именно то количество, которым будем</u> пользоваться. И не более, чем доступно на Вашем устройстве.



Также в настройках задается звук тревожных уведомлений, для версий андройд до 8. Доступно 3 режима:

- звук стандартного уведомления заданный в телефоне звук для уведомлений;
- звук будильника заданный в телефоне звук для будильника;

- звонок — настойчивый режим — заданный в телефоне рингтон для сим1. Будет воспроизводится, пока пользователь не отключит уведомление.

Для версий Андройд выше 8, настройка уведомлений производится, либо по долгому нажатию на уведомлении (когда оно придет), либо в настройках приложения, которые доступны в общих настройках телефона.

Также доступна настройка будет ли задействоваться режим охраны.

| 9:50 📖 | @ @ | 0,1 КБ/с лиі 🤿 73 | 11:44 |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|
| | Настройки | | < |
| жите | номер телефона устройст | ва: | Светлая |
| 7995 | 6048933 | | Задайте |
| ажите | количество используемы | х выходов (Реле): — | |
| еле | | * | укажите +7 |
| ажите вход | ов | ▼ | ., |
| | | | укажите |
| ите Рмп | количество датчиков тем пературы | мператур – | Укажите |
| CIVIT | | | 5 |
| ките | время ожидания ответно | й СМС | Укажите |
| ину | ла | * | 2 |
| берит | е звук уведомления об ав | арии | Выберит |
| вук с | тандартного уведомле | ния 👻 | Звук с |
| | | | Задейсти |
| еист | вовать режим охрана | | |
| | ПРИМЕНИТЬ | | |
| | ЗАДАТЬ НОМЕРА ТЕЛЕ | ЕФОНОВ | |
| | ЗАЛАТЬ ПРЕЛЕЛЫ ТЕМІ | ТЕРАТУРЫ | |
| | | | |

Увеличьте время ожидания ответной СМС, если прибор не успевает отвечать за 1 минуту. После выбора всех параметров нажимаем «Применить». Если все параметры заданы верно, то станут активными кнопки «Задать номера телефонов» и «Задать пределы температуры» (если выбран, хоть один датчик температуры».

Для выхода из настроек, нажимаем кнопку <- в меню.

6. При нажатии на кнопку «ЗАДАТЬ НОМЕРА ТЕЛЕФОНВ» попадаем на экран:

| | | | @ ⁴⁶ | 16:00 |
|-----------------------|---------------|--------|-----------------|-----------|
| ÷ | Номера т | елефо | нов | |
| Номер а, +7 | дминистратора | задать | удалить | ПРОВЕРИТЬ |
| +7 | Номер 2 | задать | удалить | ПРОВЕРИТЬ |
| <u>+/</u> | Номер 3 | ЗАЛАТЬ | улалить | ПРОВЕРИТЬ |
| +7 | Номер 4 | | | |
| +7 | | задать | удалить | ПРОВЕРИТЬ |
| +7 | Номер 5 | задать | удалить | проверить |
| +7 | Номер б | задать | удалить | ПРОВЕРИТЬ |
| | Номер 7 | | | |
| +7 | | ЗАДАТЬ | ўдалить | ПРОВЕРИТЬ |

На данном экране можно задать/удалить устройству номера телефонов, с которых оно будет управляться. Если Вы уже ранее задавали номера телефонов, с других устройств или посредством СМС, то можно сначала проверить номер, записанный в памяти устройства. Если результат проверки вернул номер телефона, повторно задавать его уже не нужно.

Внимание! После задания номера администратора, проверять задавать и удалять номера может только администратор.

При запросе состояния ответы от устройства приходят только на номер, запросивший состояние.

<u>При авариях и тревогах устройство рассылает СМС</u> на все номера в памяти.

Доступно 10 номеров

7. При нажатии на кнопку «ЗАДАТЬ ПРЕДЕЛЫ ТЕМПЕРАТУРЫ» попадаем на экран:



На данном экране можно задать/удалить устройству пределы температуры, при достижении которых устройство будет оповещать Вас об Аварии.

Доступна проверка пределов и задание пределов температуры.

Внимание! Один раз задав пределы температуры устройству, отключить пределы в дальнейшем нельзя. Для отключения пределов используйте недостижимые параметры температуры (например, нижний предел 90, верхний 94)

После задания пределов на главном экране, напротив показаний температуры будут отображаться заданные пределы Нижний - синей буквой Н, Верхний – красной буквой В

В дальнейшем, при нажатии на эти буквы на главном экране, также можно попасть в настройки задания и проверки пределов температуры.

8. После задания всех настроек переходим на главный экран устройства. В зависимости от выбранных настроек он будет выглядеть следующим образом:



Главный экран отображает текущее состояние устройства. Текущее состояние приложение получает из СМС по нажатию кнопки «ЗАПРОСИТЬ СОСТОЯНИЕ» С главного экрана можно запрашивать состояние, включать и выключать реле, включать и выключать охрану.

В верхней строчке главного экрана отображается последовательно температура в корпусе, V- напряжение питания, В - напряжение батареи. В случае отображения напряжения питания и напряжения батареи (если сделана доработка под заряд батареи), идет заряд батареи. В случае отображения только напряжения батареи, идет питание от батареи.

На устройствах в корпусе IP44 отображается только температура в корпусе устройства.

На устройствах с 110D/111DA отображается уровень сигнала в процентах.

В случае использования устройства, как охранное (см. инструкцию на устройство), при постановке/снятии на охрану устройство подает короткий сигнал на сирену (наподобие как сигнализация в автомобиле). Если необходима тихая постановка/снятие на охрану используется долгое нажатие на кнопку.

Включение реле осуществляется переключателями. При этом приложение ожидает ответа от устройства.

Также могут быть включены/выключены все реле одновременно кнопками «ВКЛ ВСЕ» или ВЫКЛ ВСЕ».

При запросе состояния приложение ответа не ожидает. Данные обновляются при получении СМС о состоянии. При этом обновляется таймер сверху приложения. Таймер отображает дату и время последней СМС о состоянии устройства, в скобках отображается количество времени, прошедшего с момента последнего запроса

Названия Температур, Входов их Состояния и названия Реле могут быть изменены по желанию пользователя.

Чтобы поменять название необходимо выполнить долгое нажатие на том названии, которое необходимо сменить:



Настройка Термостата

При нажатии на значении соответствующей температуры, контроллер можно настроить на работу в режиме термостата.



Доступны Температура 1, Температура 2 и Вход1, преобразованный в температурный

По умолчанию режим термостата отключен. Для включения режима, необходимо ввести нужную температуру и нажать кнопку «ЗАДАТЬ». При получении ответа от прибора температура термостата сохранится и будет отображаться на главном экране.

Кнопкой «ПРОВЕРИТЬ» можно проверить текущую температуру термостата в приборе.

Кнопкой «ОТКЛЮЧИТЬ ТЕРМСТАТ» отключается режим термостата прибора.

Доступные значения термостата от 1 до 99 °С



После задания температуры термостата становятся доступными поля задания гистерезиса (предельные допустимые отклонения температуры). По умолчанию гистерезис равен 1 °С. Доступно задавать значения от 1 до 30. Для задания гистерезиса необходимо ввести нужное значение и нажать кнопку «ЗАДАТЬ».

Для проверки текущей величины гистерезиса в приборе, необходимо нажать кнопку «ПРОВЕРИТЬ».

После задания необходимых термостатов, заданные значения термостатов отобразиться на главном экране. Они также доступны для нажатия и изменения их значения.





| термостата», | появится | возможно | ость | задать | ночн | ую |
|----------------|-------------|-----------|------|-----------|-------|----|
| температуру | термостата | , которая | под | держива | ется, | по |
| умолчанию с | 23 до 07. | Если ноч | ную | темпер | атуру | не |
| выставлять, то | о она будет | поддержи | вать | ся, как д | невна | я. |

Если выставить флаг «Задать ночную температуру

После задания ночной температуры, она будет отображаться на главном экране в скобках после дневной температуры.

При задании ночной температуры можно вручную выставить время начала и конца ночи. Для этого необходимо нажать кнопку «ЗАДАНИЕ НОЧНГО ВРЕМЕНИ»

| - | | | | 7 13:59 |
|---|--|--|--|------------------------|
| | | гистере | енса (от 1 по | 30): |
| | 1 | | мса (от т до | ы. н) |
| | ПРОВЕРИТЬ | | ЗАДАТЬ | |
| | 🗹 Задать ночнун | о температ | уру термостата | 3 |
| | Укажите желаем термост | иую ночну гата (от 1 | ию температу до 99): | ′ру |
| | 15 | | | |
| | | ЗАДАТЬ | | |
| | По умолчанию ночна с 23 до 07. Если она задавать ночную тем задание | я температ а необходии ипературу н ночного вј | ура поддержив иа как дневная е нужно. Возм ремени | ается I, то ожно |
| | ЗАДАНИЕ Н | ючного | ВРЕМЕНИ | |
| | отключить | TEPMOC | ТАТ ВЫХС | рд |
| | \Diamond | 0 | | |
| | | | | |

40 4

0.41

| <u>ب</u> | 0 N 🕲 | | @ 46 | 14:00 |
|----------|-----------------|-------------|------------|-------|
| | | | | |
| | | | | |
| | Текущее | время приб | бора: | |
| T T | 00-0 | 0-00 00:0 | 0 | |
| в | ΠF | оверить | | |
| В | | | | |
| P | Проверить и : | задать ночн | ое время: | |
| В | Начало ночи: | ĸ | (онец ночи | : |
| В | 23 | | 07 | |
| P | ПРОВЕРИТЬ | 3 | АДАТЬ | |
| P | JADALIVILT | | выхо, | д |
| | | | | |
| | | | | |
| | \triangleleft | 0 | | |

Перед заданием ночного времени, необходимо проверить время в приборе. Время прибор берет из СМС, поэтому время в приборе может отличаться от фактического, т.к. настройки часового пояса у оператора могут отличаться.

Задайте ночное время в соответствии с временем прибора.

Калибровка температуры

При длительном нажатии на соответствующем значении температуры попадаем в режим корректировки датчика температуры:

| | | | © 46 | | 15:3 |
|--|-------------------|-------------------|-------------|------------|------|
| GsmKontrol Cu | гнал = | <mark>90</mark> % | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Введите значение ко В | оррекции | от -9 | до + | 9: | |
| Введите значение ко В ЗАПРОСИТЬ | оррекции | от -9 НА | до + | 9: | |
| Введите значение ко В ЗАПРОСИТЬ | оррекции ОТМЕН | от -9 НА | до + ЗАД | 9: (АТЬ | |
| Введите значение ко В ЗАПРОСИТЬ Реле 3 | оррекции | от -9 НА | до + ЗАД | 9: | |
| В Введите значение ко В ЗАПРОСИТЬ Реле 3 Реле 4 | отмен | от -9 НА | до + ЗАД | 9: | |
| В Введите значение ко В ЗАПРОСИТЬ Реле 3 Реле 4 ОХРАНА | отмен | от -9 НА | до + ЗАД | 9: (АТЬ | |

В появившемся окне вводим необходимое значение коррекции и нажимаем кнопку «ЗАДАТЬ». Доступны значения от -9 до +9 °C.

Для проверки текущей величины корректировки в приборе, необходимо нажать кнопку «ЗАПРОСИТЬ».

Первый вход в меню настроек



При первом входе в меню настроек «Настройка сценариев», «Настройка входов», либо «Настройка функции звонка», приложение попросит отправить смс для уточнения прошивки прибора. Также вручную запросить версию прошивки прибора можно в пункте меню «Инструкции и тех. Поддержка». В зависимости от версии прошивки доступны соответствующие настройки.

Настройки конфигурации входов.

Если в основных настройках выбран хоть один вход для мониторинга, в главном меню появляется пункт «Настройка входов». При переходе в него появляется следующий экран:

| | ® | (in the second s | | 15:40 |
|--------|--------------|--|-----|-------|
| ÷ | Настр | ойка входов | | : |
| Вход 1 | | Охранный | | |
| ЗА | ДАТЬ | Нормально-замкнутый | | |
| Вход 2 | | Охранный | | |
| ЗА | ДАТ Ь | Нормально-замкнутый | • | |
| Вход З | | Охранный | | |
| ЗА | ДАТ Ь | Нормально-замкнутый | • | |
| Вход 4 | | Охранный | | |
| ЗА | ДАТЬ | Нормально-замкнутый | • | |
| есниои | гигирмоии | оио оотшт Охранный | | |
| ЗА | ДАТЬ | Нормально-замкнутый | | |
| 3, | апросить | • КОНФИГУРАЦИЮ ВХОЈ | цов | |
| | | | | |

Каждый вход может быть:

 круглосуточным — состояние входа контролируется всегда (при изменении его состояния пользователю отправляется СМС);

- охранным — состояние входа контролируется, если устройство находится в режиме «Охрана включена»;

- нормально-замкнутым – нормой считается замкнутое состояние;

 нормально-разомкнутым – нормой считается разомкнутое состояние.

Более подробная информация представлена в инструкции на устройство.

Для задания конфигурации входа, необходимо переключателями выбрать нужную конфигурацию и нажать кнопку «ЗАДАТЬ». При получении ответа от устройства приложение сохранит конфигурацию.

При нажатии кнопки «ЗАПРОСИТЬ КОНФИГУРАЦИЮ ВХОДОВ» приложение запросит у устройства текущую конфигурацию всех входов. При получении СМС от устройства, переключатели на экране примут соответствующие положения.

| 🖷 🗔 🎯 🕨 | @ ⁴ 2 | 18:28 |
|---------|-------------------------|-------|
| ← Ha | стройка входов | |
| Вход 1 | Выключен | • |
| задать | | |
| Вход 2 | Круглосуточный _ | • |
| задать | Охранный | |
| Вход З | Выключен | • |
| задать |] | |
| Вход 4 | Круглосуточный | • |
| задать | Нормально-замкнутый | |
| Вход 5 | Выключен | • |
| задать | | |
| Вход 6 | Выключен | • |
| ЗАПРО | СИТЬ КОНФИГУРАЦИЮ ВХОДО | ОВ |
| | | |

В версиях устройств DEM, вход может быть выключен.

Если Вам необходима данная настройка, но она не появляется после запроса версии прошивки, напишите нам на <u>info@gsmkontrol.ru</u>, и мы вышлем Вам актуальную прошивку. (только для устройств версий DEM Ethernet+GSM)

Настройка сценариев

Если в основных настройках выбрано хоть одно реле для управления, в главном меню появляется пункт «Настройка сценариев». <u>Подробное описание о работе сценариев представлено в</u> инструкции на устройство.

При переходе в него появляется следующий экран:

| | | | @ 🖅 📕 1 | 2:11 |
|------------|---|-----------------------|-------------------------|------|
| ÷ | Настройка с | ценари | ев | : |
| Реле | | | | |
| 1.1 | Маяк | • | ЗАДАТЬ | |
| | | | | |
| Реле | 2 | | ЗАЛАТЬ | |
| 2.0 | Сирена | • | | |
| | | | | |
| Реле | 3 | | ЗАДАТЬ | |
| 0. | Не задан | • | | |
| _ | | | | |
| Реле | 4 | | ЗАДАТЬ | |
| 0. | Не задан | • | | |
| Бо необ | олее подробную инфо ходимо получить в ин | рмацию о іструкции | сценария» на устройс | тво |
| 3. | АПРОСИТЬ КОНФИГУ | РАЦИЮ СІ | ЦЕНАРИЕВ | |
| | | | | |

Для реле доступно 9 сценариев.

Для задания необходимого сценария, необходимо выбрать нужный сценарий в выпадающем списке и нажать кнопку «ЗАДАТЬ». При получении ответа от устройства приложение сохранит, выбранный сценарий.

При нажатии кнопки «ЗАПРОСИТЬ КОНФИГУРАЦИЮ СЦЕНАРИЕВ» приложение запросит у устройства текущую конфигурацию всех реле. При получении СМС от устройства, заданные сценарии отобразятся выше.

Настройка событий

В новых версиях прошивок вместо сценариев стали применяться события. Всего доступно 24 события. Доступные события, в зависимости от настроек, появляются в выпадающем списке.

Если в основных настройках выбрано хоть одно реле для управления, в главном меню появляется пункт «Настройка событий». <u>Подробное описание о работе с событиями представлено в</u> <u>инструкции на устройство</u>.

Для понятного отображения всех событий настоятельно рекомендуется сначала переименовать названия используемых реле, названия температур, названия входов и их состояния.

При переходе в него появляется следующий экран:

| 🛱 🖬 🕲 🕨 | | 0 | 46 | 18:26 |
|-----------------|----------|------------|-------|-------|
| ← Настройн | ка соб | ытий | | |
| Выберите событ | ие для і | проверк | и | • |
| ПРОВЕРИТЬ СОБЫТ | ИЕ | СМС НА | СОБЕ | ытие |
| Выберите реакь | цию Реле | е 1 на соб | бытие | |
| Выберите с | обытие | | • | |
| Включить через | Вклю | чить сра | азу | - |
| Выключить через | Не в | ыключа | ать | • |
| | ЗАДАТЬ | | | |
| Текущая р | еакция Р | Реле 1 на | | |
| Событ | ия отсут | свуют | | |
| Выберите реакь | цию Реле | е 2 на соб | бытие | |
| Выберите с | обытие | | • | |
| Включить через | Вклю | чить сра | азу | • |
| Выключить через | Нев | ыключа | ать | • |

Проверить текущие события в приборе можно путем выбора события в выпадающем списке вверху экрана.

Выберите необходимое событие для проверки и нажмите кнопку проверить событие. После приема ответа о прибора, если данное событие назначено для одного из реле, оно отобразится ниже.

За одну смс можно проверить только одно событие для всех реле.

Также можно назначить будет ли прибор отправлять СМС при наступлении определенного события. По умолчанию на большинство событий СМС отправляется.

На событие «Входящий звонок» вместо отправки смс, настраивается реакция прибора на входящий звонок от пользователя. Прибор будет либо снимать трубку, либо нет. По умолчанию прибор снимает трубку. Становится доступно управление по DTMF.

Для каждого реле доступно до 24 событий. Для задания события выберите событие из выпадающего списка, далее задайте необходимое время включения и выключения реле. Например, если необходимо включить реле при Аварии Входа 1, необходимо выбрать Включить сразу, Не выключать.

Нажмите «Задать». После подтверждения задания события прибором, текущее событие отобразится ниже в виде цветной большой кнопки.



Для удаления или редактирования текущих событий нажмите на кнопку соответствующего события.

Функция звонка Текущая функция звонка: Функция звонка отключена ПРОВЕРИТЬ ТЕКУЩУЮ ФУНКЦИЮ ЗВОНКА Выберите необходимую функцию звонка: Отключить функцию звонка ЗАДАТЬ ФУНКЦИЮ ЗВОНКА

Настройка функции звонка

Устройство может управляться звонком. Для настройки функции звонка необходимо зайти в главное меню «Настройка функции звонка». По умолчанию функция звонка отключена. Рекомендуется перед заданием функции звонка проверить текущую функцию звонка, нажатием на кнопку «ПРОВЕРИТЬ ТЕКУЩУЮ ФУНКЦИЮ ЗВОНКА.

Чтобы задать необходимую функцию, выбираем соответствующую функцию в выпадающем меню. При получении ответа от устройства приложение сохранит функцию звонка и отобразит выше

Более подробная информация о каждой функции звонка представлена в инструкции на устройство.

В версиях прошивки устройств, где доступны события функций звонка может быть 2:

- Отключить функцию звонка

- Охрана по звонку.

При выборе охраны по звонку прибор будет ставить, либо снимать с охраны, при входящем звонке от пользователя.

Остальные функции звонка задаются через события.



В главном меню заходим в пункт «Инструкции и тех поддержка». При нажатии на кнопку «ЗАПРОСИТЬ УРОВЕНЬ СИГНАЛА» приложение запросит уровень сигнала сотовой сети у прибора. При получении ответа от прибора, уровень сигнала прибора отобразится в % от максимального. Если уровень отображается красным цветом, необходимо произвести с прибором действия по улучшению уровня сигнала.

Также на данной странице можно написать в тех поддержку, а также скачать последнюю версию инструкции на приложение.

Если ранее приложение не запрашивало версию прошивки устройства, доступна кнопка «Запросить версию».

Кнопки или переключатели (Switch)

В общих настройках приложения доступна функция выбора что использовать для управления реле. По умолчанию используются переключатели. Данные переключатели не всегда удобны, т.к. бывают ситуации когда реальное состояние реле в приборе отличается от того, что в приложении. Так бывает, когда прибором управляет несколько человек, либо когда используются сценарии (события). Для отображения актуального состояния необходимо выполнить «Запрос состояния».

Если необходимо передвинуть переключатель без отправки СМС на прибор, это делается долгим нажатием на переключателе



Если Вы хотите использовать кнопки, выберите в общих настройках «Использовать кнопки для реле»

После этого управление реле осуществляется из главного экрана по кнопкам:



Запрос уровня сигнала

Работа с блоками расширения.

В устройствах «**Сота-реле 352DEM**» с подключенными блоками расширения, показания блоков расширения <u>появляются автоматически</u> после запроса состояния, под показаниями основного прибора.

<u>Рекомендуется сменить названия входов и реле и самого блока расширения на понятные, т.к.</u> показаний становится очень много. Также рекомендуется сменить названия на основном блоке, т.к. все параметры отображаются на одном экране.



В данной версии приложения поддерживается до 2 блоков расширения.

<u>Показания блоков расширения можно</u> <u>сворачивать/разворачивать при нажатии на названии</u> <u>блока расширения.</u>

Называния блоков расширения также изменяются, по долгому нажатию на блоке расширения.

Последующие настройки доступны для каждого блока по отдельности.

| N 🗔 Ø 🞯 | | @ 🗐 🖻 | 16:27 |
|--------------------|---------|----------------------|-------|
| 352Dem V:12.1 I | B:00.0 | C | : |
| Блок расширения | | | |
| Температура | + °C | ; | |
| Вход 1 | | | |
| Вход 2 | | | |
| Вход З | | | |
| Вход 4 | | Норма | |
| Вход 5 | | | |
| Вход б | | Норма | |
| Вход 7 | | | |
| Реле 1 | | | |
| Реле 2 | | | |
| Реле 3 | | | |
| Реле 4 | | | |
| Реле 5 | | | |
| ОХРАНА ВКЛЮЧЕНА | 3. C | АПРОСИТЬ ОСТОЯНИЕ | |
| < | 0 | | |

<u>Рекомендуется сменить названия входов и реле и</u> <u>самого блока расширения на понятные, т.к. показаний</u> <u>становится очень много.</u> Также рекомендуется сменить названия на основном блоке, т.к. все параметры отображаются на одном экране.



После появления блока расширения в меню становятся доступны настройки блока расширения. В настройках можно задать количество используемых входов, реле и датчика температуры.



Настроить типы входов можно по нажатию на кнопку «НАСТРОЙКИ ВХОДОВ»



Входы блока также могут быть охранными или круглосуточными, нормально-замкнутыми или нормально-разомкнутыми.

При нажатии на кнопку «ЗАПРОСИТЬ КОНФИГУРАЦИЮ ВХОДОВ» запрашивается текущая конфигурация входов блока.

Отображение состояний устройств

На главном экране, где доступен выбор устройств, цвета устройств отображаются по разному.

Если устройство имеет ненормальное состояние, устройство будет подсвечиваться яркооранжевым цветом. После просмотра устройства, если ненормальное состояние устройства сохранилось, цвет устройства становится оранжево-голубым (зеленым). В нормально состоянии – цвет устройств голубой (зеленый).



Прибор 1 не норме (просмотрено) Прибор 2 в норме



Для смены состояния на норму необходимо привести все используемые входы прибора в норму, проверить питание прибора, привести температуру в норму. После этого сделать запрос состояния.

Сброс настроек и удаление устройства

ВНИМАНИЕ!!! При сбросе настроек устройства все названия входов и их состояний, реле и температур сбросятся на умолчания. Их придется заводить заново. При удалении устройства происходит полное удаление. ДАННЫЕ ВОССТАНОВТЬ БУДЕТ НЕВОЗМОЖНО.

При длительном нажатии на устройстве выйдет экран:



Доступны кнопки удаления и сброса настроек прибора.

При нажатии кнопок ПЕРЕМЕСТИТЬ ВВЕРХ, ПЕРЕМЕСТИТЬ ВНИЗ прибор перемещается на одну позицию вверх или вниз в списке устройств.

Экспорт/импорт настроек (beta)

При необходимости сохранить настройки (все названия и количество) приложения, необходимо зайти в основном меню в «Экспорт/импорт». В текущей версии приложения настройка представлена в тестовом виде. Используйте её аккуратно.

При первом входе и нажатий на любую из кнопок приложение попросит соответствующее разрешение на запись данных в телефон. Необходимо его предоставить.



Первоначально необходимо нажать «Экспорт данных». Приложение с экспортирует все настройки всех устройств в папку Wizgard внутреннего накопителя телефона.

Для импорта данных на другой телефон, необходимо передать всю папку и ее содержимое на другой телефон также во внутренний накопитель. Для этого воспользуетесь любым файловым менеджером Вашего телефона.

При возникновении любых вопросов, предложений, пожеланий, просьба писать нам на электронную почту:

info@gsmkontrol.ru