

# **AW-FP201**

**Адресная система пожарной сигнализации**  
**Инструкция по установке**

**A S E N W A R E L T D**

## Содержание

*01* Введение в систему

*02* Адресное программирование

*03* Системная проводка

*04* Работа системы

01

ПЕРВАЯ ЧАСТЬ

# Введение в систему

# Введение в систему



**[Сетевой переход от панели к панели]** Каждая панель может выполнить сброс настроек, отключение звука, и отключение других подключённых панелей.

Поддержка для подключения к AFP 128 и AWP 100

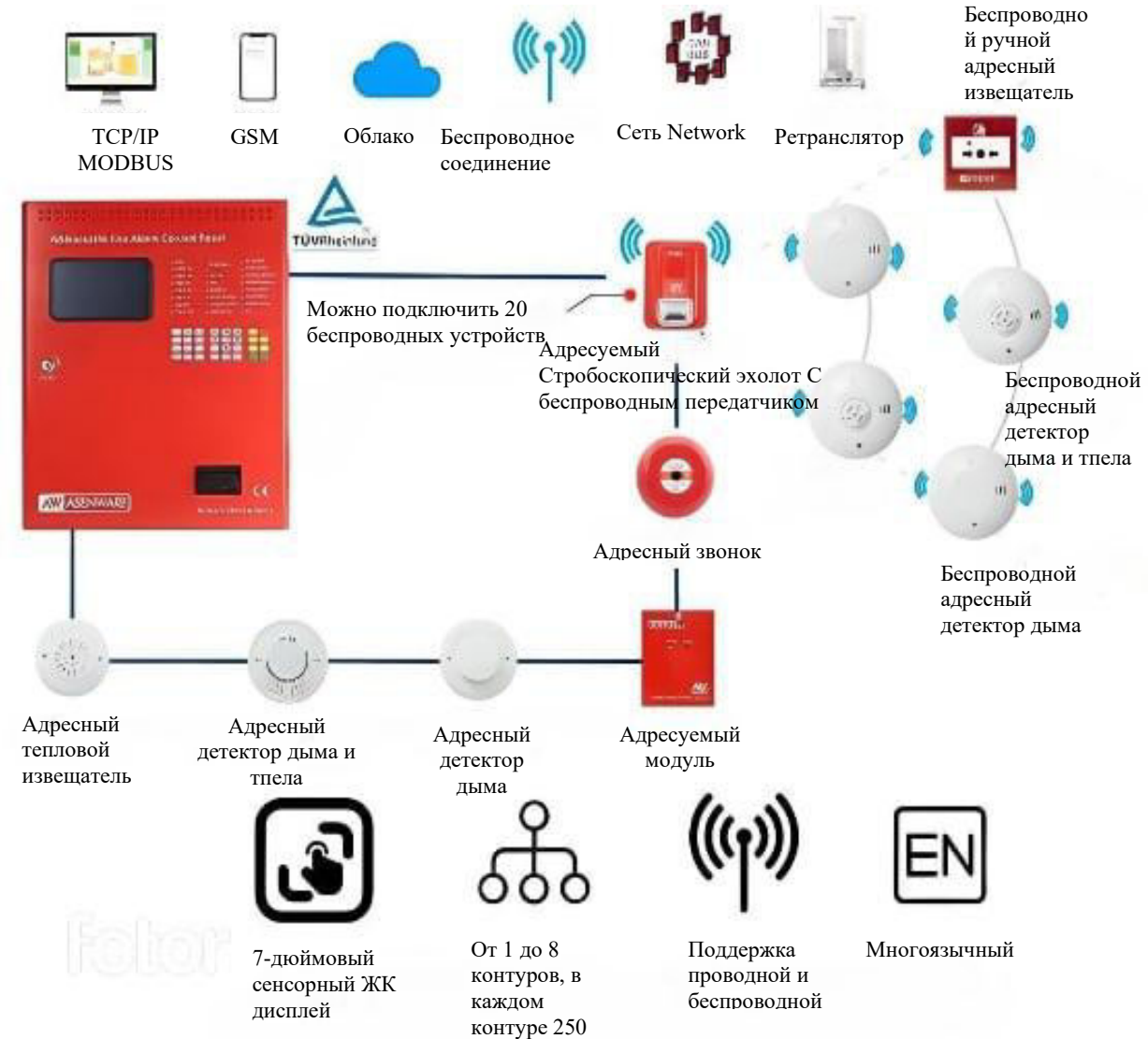
**[Беспроводная связь]** Каждый контур поддерживает 10 беспроводных групп, что позволяет подключать максимум 1600 беспроводных устройств

**[Многоязычный]** Вьетнамский, испанский, Таиландский, русский, французский, португальский языки

**[Контурный источник питания]** Весь адресуемый контур состоит из двух проводов

**[Графический монитор]** доступен

**[GSM]** 4G 10 номеров мобильных телефонов



# Адресная панель управления пожарной сигнализацией АW-FP201



Серия адресных панелей пожарной сигнализации AW-FP201 оснащена 7-дюймовым сенсорным экраном с кнопочным управлением, проста в использовании и имеет удобный человеко-машинный интерфейс.

К этой панели может быть подключено до 8 шлейфов. Каждый шлейф может быть подключена к 250 устройствам, таким как детекторы дыма, детекторы температуры, модули ввода/вывода. Каждая петля может быть подключена к 10 группам беспроводных петель, группа беспроводных петель может быть подключена к 20 устройствам, таким как детектор дыма, детектор температуры, модули ввода и вывода и т. д.

**Видео по експлуатации на ютуб:**

## Как подключить и использовать адресную систему пожарной сигнализации AW-FP201

<https://youtu.be/FN1eQO7BPmY>

## Адресная панель управления пожарной сигнализацией AW-FP201



- 7-дюймовый цветной ЖК-дисплей, сенсорное управление.
- Все адресные устройства используют двухпроводную систему.
- Проводная петля может подключать 250 проводных адресных устройств, включая 10 групп беспроводных шлейфов.
- Один комплект беспроводных шлейфов может подключаться к 20 устройствам.
- Можно установить максимум 8 шлейфов.
- Можно сохранить до 999 записей истории (сохранение при выключении питания)
- Можно установить несколько уровней доступа
- Имеет перезаряжаемую резервную батарею.
- Можно просто судить о рабочем состоянии машины по светодиодным индикаторам.
- Автоматическое поисковое устройство
- Каждым из 8 хостов МОЖНО управлять удаленно.
- Верхний компьютер с программным обеспечением USB для проверки и установки состояния Устройство и записи истории пожаров.
- Он может связаться 10 номеров мобильных телефонов для получения информация о тревогах хоста (необходимо добавить модуль GSM)

# AW-D106A Беспроводной стробоскоп



|                                   |                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                | 18 ~ 28 В постоянного тока в замкнутом контуре                  |
| Рабочий ток                       | В режиме ожидания составляет 25 мА, в режиме тревоги - 100 мА   |
| Рабочая частота                   | 433 МГц                                                         |
| Уровень громкости сигнала тревоги | 2100 дБ при 1 м                                                 |
| Период вспышки                    | 1 раз/сек                                                       |
| Класс защиты                      | IP30                                                            |
| Диапазон температур               | от -10 до 50°C (14~122°F)                                       |
| Влажность                         | Относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата |
| Материалы и цвет                  | ABS красный                                                     |
| Практическое применение           | Только для использования в помещении                            |
| Кодирование                       | Адрес от 1 до 250 по желанию                                    |
| Размер                            | 154мм* 115мм* 50мм                                              |
| Вес                               | 188,5 г (без упаковки) 224,5 г (с упаковкой)                    |
| Сопрягаемый узел                  | Адресуемая панель управления пожарной сигнализации              |

# AW-D603L Беспроводной детектор дыма



|                                       |                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                    | 3 В постоянного тока (с батареей CR17450 / CR17455)                                           |
| Рабочий ток                           | Состояние контроля рабочего тока, аварийное состояние 120 мА                                  |
| Рабочая частота                       | 433 МГц (от 418 МГц до 448 МГц)                                                               |
| Чувствительность дымовой сигнализации | 0,18-0,3дБм                                                                                   |
| Мощность беспроводной передачи        | +20 дБ                                                                                        |
| Уровень шума сигнализации             | >85 дБ /3 м                                                                                   |
| Класс защиты                          | IP30                                                                                          |
| Индикатор                             | Обычный режим: мигает Сигнал тревоги: горит                                                   |
| Диапазон температур                   | от 0 до 40°C (32 ~ 104°F) Влажность: <93% относительной влажности, без образования конденсата |
| Материалы и цвета                     | ABS, белый                                                                                    |
| Кодирование                           | От 1 до 250 адресов                                                                           |
| Размер                                | 105мм* 105мм* 41мм (с крышкой)                                                                |
| Вес                                   | Около 120 г                                                                                   |
| Сопрягаемый узел                      | Адресуемая панель управления пожарной сигнализацией AW-FP100                                  |

## AW-D604L Радиоканальный адресный извещатель тепла



|                                                 |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                              | 3 В постоянного тока (с батареями CR17450 / CR17455)               |
| Рабочий ток                                     | Состояние контроля рабочего тока 8 мкА, аварийное состояние 120 мА |
| Рабочая частота                                 | 433 МГц (от 418 МГц до 448 МГц)                                    |
| Сигнал тревоги при температуре                  | 57°C (135°F) A2R                                                   |
| Сигнал тревоги о скорости повышения температуры | 210°C/2МА2R                                                        |
| Мощность беспроводной передачи                  | +20 дБ                                                             |
| Уровень тревоги                                 | 285 дБ /3 м                                                        |
| Класс защиты                                    | IP30                                                               |
| Индикатор                                       | Нормальный режим: мигает, сигнал тревоги: горит                    |
| Диапазон температур                             | от 0 до 40°C (32 ~ 104°F)                                          |
| Влажность                                       | <93% относительной влажности, без образования конденсата           |
| Материалы и цвет                                | ABS, белый                                                         |
| Кодирование                                     | От 1 до 250 адресов                                                |
| Сопрягаемый узел                                | Адресуемая панель управления пожарной сигнализацией AW-FP100       |
| Размер                                          | 105мм* 105мм* 50,2мм (с крышкой)                                   |
| Вес                                             | Около 120 г                                                        |

# AW-D605L Беспроводной комбинированный детектор дыма и тепла



|                                            |                                                                    |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                         | 3 В постоянного тока (с батареей CR17450 / CR17455)                |
| Рабочий ток                                | Состояние контроля рабочего тока 8 мкА, аварийное состояние 120 мА |
| Рабочая частота                            | 433 МГц (от 418 МГц до 448 МГц)                                    |
| Чувствительность дымовой сигнализации      | 0,18-0,3 дБм                                                       |
| Сигнализация при фиксированной температуре | 57° C (135° F) A2R                                                 |
| Сигнализация скорости нарастания           | >>10°С/2 М2 R                                                      |
| Мощность беспроводной передачи данных      | +20 дБ                                                             |
| Уровень тревоги                            | >85 дБ /3 м                                                        |
| Класс защиты                               | IP30                                                               |
| Индикатор                                  | Нормальный режим: мигающий сигнал тревоги: освещение               |
| Диапазон температур                        | от 0 до 40°С (32 ~ 104°F)                                          |
| Влажность                                  | <93% относительной влажности, без образования конденсата           |
| Материалы и цвет                           | ABS, белый                                                         |
| Сопрягаемый узел                           | Адресуемая панель управления пожарной сигнализацией AW-FP100       |
| Кодирование                                | От 1 до 250 адресов                                                |
| Размер                                     | 105мм* 105мм* 50,2мм (с крышкой)                                   |
| Вес                                        | Около 120 г                                                        |

# AW-D101 Адресный детектор дыма



|                                                |                                                                     |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                             | 18~ 28 В постоянного тока по контуру                                |
| Рабочий ток (по контуру 24 В постоянного тока) | Состояние мониторинга 2,5 мА, состояние аварийной сигнализации 3 мА |
| Практическое применение                        | Только для использования внутри помещений                           |
| Схема                                          | Многообещающая система с двумя шинами (вход и выход)                |
| Чувствительность дымовой сигнализации          | 0,18~0,3 дБ/м                                                       |
| Диапазон температур                            | -10 ~50°C (14 ~122°F)                                               |
| Влажность                                      | относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата     |
| Материалы и цвета                              | ABS, белый                                                          |
| Сопрягаемый узел                               | Панель управления пожарной сигнализацией серии AW-FP100             |
| Размер                                         | ф 99,8 мм* 48,2 мм                                                  |
| Вес                                            | Около 85 г                                                          |

# AW-D102 Адресный извещатель тепла



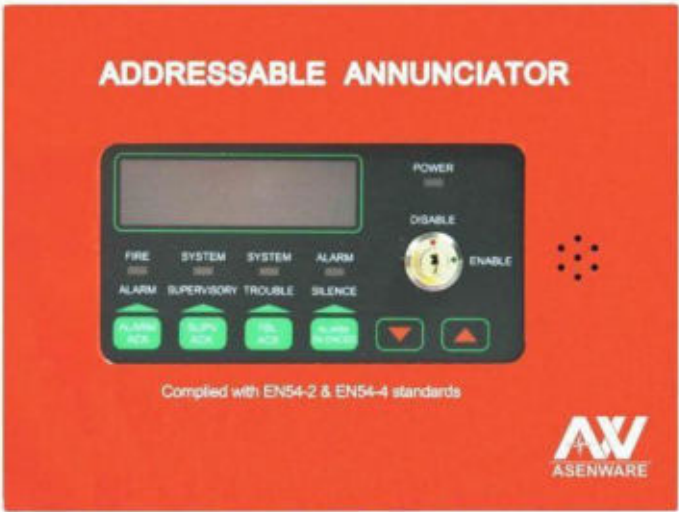
|                                                         |                                                                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                      | 18~ 28 В постоянного тока в замкнутом контуре                             |
| Рабочий ток (в замкнутом контуре 24 В постоянного тока) | Статус мониторинга 52,5 мА, статус аварийной сигнализации 3 мА            |
| Практическое применение                                 | Только для использования внутри помещений                                 |
| Схема                                                   | Многообещающая двухканальная система (циклическое включение и выключение) |
| Сигнализация фиксированной температуры                  | 57°C (135°F)                                                              |
| Сигнализация скорости повышения температуры             | 7,1°C/5 с                                                                 |
| Диапазон температур                                     | -10 ~50°C (14 ~122°F)                                                     |
| Влажность                                               | относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата           |
| Материалы и цвета                                       | ABS, белый                                                                |
| Сопрягаемый узел                                        | Панель управления пожарной сигнализацией серии AW-FP100                   |
| Размер                                                  | Около 65 г                                                                |
| Вес                                                     | Около 65 г                                                                |

# AW-D138 Адресный детектор дыма и тепла



|                                                         |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                      | 18~ 28 В постоянного тока в замкнутом контуре                                    |
| Рабочий ток (в замкнутом контуре 24 В постоянного тока) | Состояние мониторинга=1,5 мА, состояние тревоги=2,5 мА при 24 В постоянного тока |
| Практическое применение                                 | Только для использования внутри помещений                                        |
| Схема                                                   | Многообещающая система с двумя шинами (вход и выход)                             |
| Чувствительность дымовой сигнализации                   | 0,18 ~ 0,3 дБ/м                                                                  |
| Сигнализация с фиксированной температурой               | 57°C (135°F)                                                                     |
| Диапазон температур                                     | -10 ~50°C (14 ~122°F)                                                            |
| Влажность                                               | Относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата                  |
| Материалы и цвета                                       | ABS, белый                                                                       |
| Сопрягаемый узел                                        | Адресуемая панель управления пожарной сигнализацией серии AW-FP100               |
| Размер                                                  | ф 100 мм* 55,7 мм, установленный в основании                                     |
| Вес                                                     | Около 120 г                                                                      |

# AW-D116 Адресный сигнализатор



|                                                         |                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                      | 18~28 В постоянного тока в замкнутом контуре                    |
| Рабочий ток (в замкнутом контуре 24 В постоянного тока) | Контроль состояния: 30 мА                                       |
| Схема                                                   | Многообещающая система с двумя шинами (Loop in и Loop out)      |
| Уровень защиты                                          | IP 30                                                           |
| Диапазон температур                                     | -10 ~ 50°C (14 ~ 122° F)                                        |
| Влажность                                               | относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата |
| Сопрягаемый узел                                        | Панель управления пожарной сигнализацией серии AW-FP100         |
| Размер                                                  | 172 мм * 128 мм * 39 мм                                         |

# AW-D135A Адресный ручной извещатель



|                         |                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение сети         | Шлейф 24 В                                                                                                                                            |
| Рабочий ток             | Состояние контроля приложения 2 мА, состояние аварийной сигнализации 15 мА                                                                            |
| Практическое применение | Только для использования внутри помещений                                                                                                             |
| Схема                   | Система с двумя шинами (Loop In+, Loop In -)                                                                                                          |
| Класс защиты            | IP30                                                                                                                                                  |
| Индикатор               | Красный индикатор тревоги мигает, когда он находится в нормальном состоянии, при нажатии кнопки ручного управления загорается индикатор рабочей среды |
| Диапазон температур     | От -5 до 40°C (23 ~ 104° F)                                                                                                                           |
| Влажность               | Относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата                                                                                       |
| Материалы и цвета       | ABS, красный                                                                                                                                          |
| Сопрягаемый узел        | Адресуемая панель управления пожарной сигнализацией AW-FP100                                                                                          |
| Кодирование             | От 1 до 250 адресов                                                                                                                                   |
| Размер                  | 99 мм * 92 мм * 66 мм (с крышкой)                                                                                                                     |
| Вес                     | около 95 г                                                                                                                                            |

AW-D109 Адресный звонок пожарной сигнализации



|                                                         |                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                      | 18 ~ 28 В постоянного тока в замкнутом контуре                  |
| Рабочий ток (в замкнутом контуре 24 В постоянного тока) | Режим ожидания 3 mA, аварийный режим, 50 mA                     |
| Схема                                                   | Система с двумя шинами (Loop In+, Loop In -)                    |
| Сигнал тревоги SPL                                      | 298 дБ на 1 м                                                   |
| Диапазон температур                                     | -10 ~ 50°C (14~ 122°F)                                          |
| Влажность                                               | Относительная влажность от 5 до 95%, без образования конденсата |
| Материалы и цвета                                       | АБС (основа), железо, красный                                   |
| Сопрягаемый узел                                        | Панель управления пожарной сигнализацией серии AW-FP100         |
| Размер (Д * Ш)                                          | 110 мм * 120 мм                                                 |
| Вес нетто                                               | Около 630 г                                                     |

# 02

ЧАСТЬ ВТОРАЯ

## Адресное программирование

# Программирование стробоскопа



Подключите соединительный кабель программатора к порту подключения стробоскопа.



В программаторе выберите «Группа: 001», «Адрес:002» и «Панель: 001».

|        |     |
|--------|-----|
| Group: | 002 |
| Addr:  | 001 |
| Panel: | 001 |

# Программирование стробоскопа



Group: 001  
Addr: 002  
Panel: 001  
Success

Нажмите кнопку «**Написать (write)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Success (Успех)**».

Затем вытащите соединительный кабель программатора.

# Программирование ручного извещателя



Подключите соединительный кабель программатора к порту подключения ручного извещателя.

Group: 001  
Addr: 002  
Panel: 001



«Группа: 001», «Панель: 001» остаются без изменений. Первое устройство представляем собой беспроводной стробоскопический оповещатель, адрес второго устройства может быть связан с первым устройством, поэтому адрес ручного извещателя по-прежнему можно выбрать «Адрес: 002».

# Программирование ручного извещателя



Group: 001  
Addr: 002  
Panel: 001  
Success

Нажмите кнопку «**Написать (write)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Успех (Success)**».  
Затем вытащите соединительный кабель программатора.

# Программирование детектора дыма



Нажмите и удерживайте кнопку детектора дыма, чтобы выключить его, услышав **"beep (звуковой сигнал)"**, нажмите и удерживайте кнопку еще раз, чтобы войти в режим программирования.



«Группа: 001», «Панель: 001» остаются неизменными, нажмите кнопку **«Inc (Вкл)»**, чтобы выбрать «Адрес: 003».

|        |     |
|--------|-----|
| Group: | 001 |
| Addr:  | 003 |
| Panel: | 001 |

# Программирование детектора дыма



Нажмите «**Написать (write)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Успех (Success)**».

При этом детектор дыма подает один звуковой сигнал.

|            |
|------------|
| Group: 001 |
| Addr: 003  |
| Panel: 001 |
| Success    |



Нажмите кнопку детектора дыма, чтобы выйти из режима программирования.

## Программирование теплового извещателя



Нажмите и удерживайте кнопку теплового извещателя, чтобы выключить его. его, услышав «звуковой сигнал», снова нажмите и удерживайте кнопку, чтобы войти в режим программирования.



«Группа: 001», «Панель: 001» остаются неизменными, нажмите кнопку **«Inc (Вкл)»**, чтобы выбрать «Адрес: 004».

|        |     |
|--------|-----|
| Group: | 001 |
| Addr:  | 004 |
| Panel: | 001 |



Group: 001

Addr: 004

Panel: 001

Success

Нажмите «**Написать (write)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Успех (Success)**». Нажмите кнопку тепловым извещателем, чтобы выйти из режима программирования.

# Программирование комбинированного детектора дыма и тепла



Нажмите и удерживайте кнопку комбинационного извещателя для него.  
выберите соответствующий звуковой сигнал, еще раз нажмите и включите  
удерживайте кнопку входа в режим программирования.



«Группа: 001», «Панель: 001» остаются неизменными, нажмите  
кнопку «Вкл», чтобы выбрать «Адрес: 005».

|        |     |
|--------|-----|
| Group: | 001 |
| Addr:  | 005 |
| Panel: | 001 |

# Программирование комбинированного детектора дыма и тепла



Group: 001  
Addr: 005  
Panel: 001  
Success

Нажмите «**Write (Написать)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Успех (Success)**».

Нажмите кнопку на комбинированном извещателе для выхода из режима программирования.

# Программирование адресного оповещателя для адресной системы



Подключите соединительный кабель программатора к порту подключения адресного оповещателя.



«Группа: 001», «Панель: 001» остаются неизменными, нажмите кнопку «Вкл», чтобы выбрать «Адрес: 006».

|        |     |
|--------|-----|
| Group: | 001 |
| Addr:  | 006 |
| Panel: | 001 |

# Программирование адресного оповещателя для адресной системы



Group: 001  
Addr: 006  
Panel: 001  
Success

Нажмите «**Написать (write)**», чтобы написать адрес, и на экране отобразится «**Успех (Success)**».

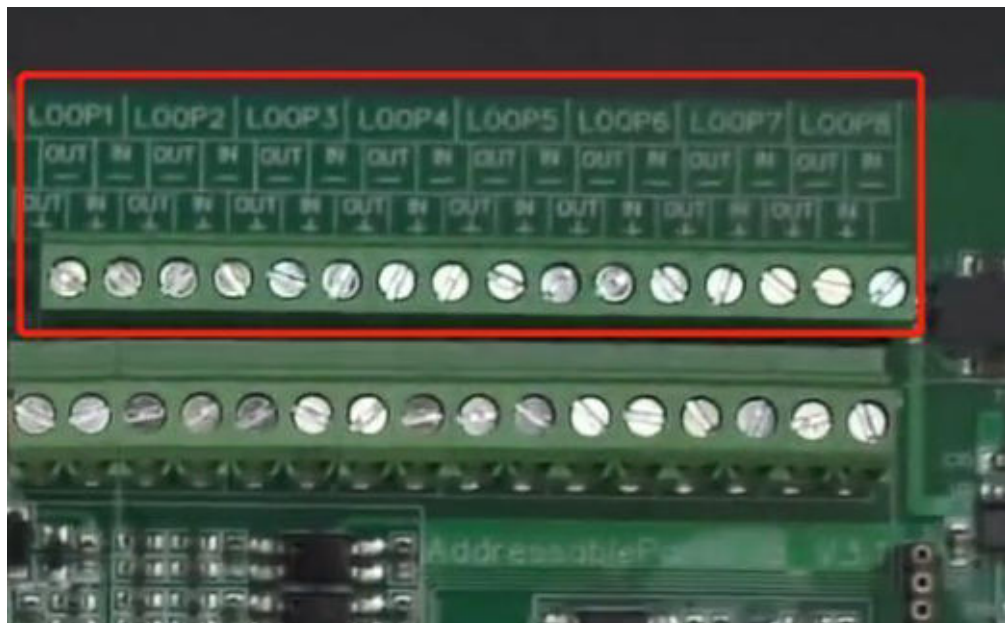
# 03

ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ

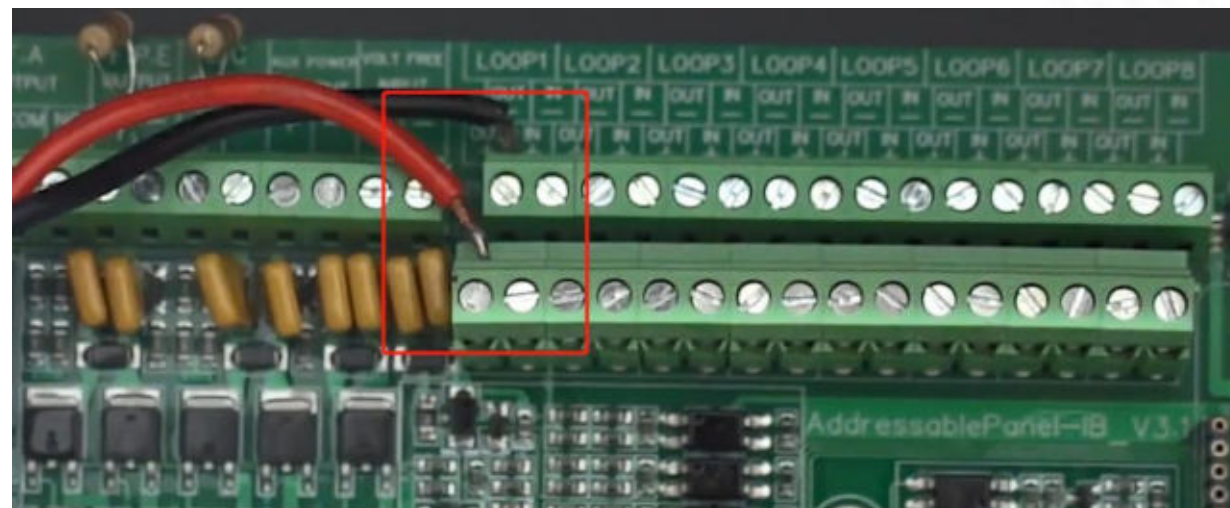
## Системная проводка

## Системная проводка

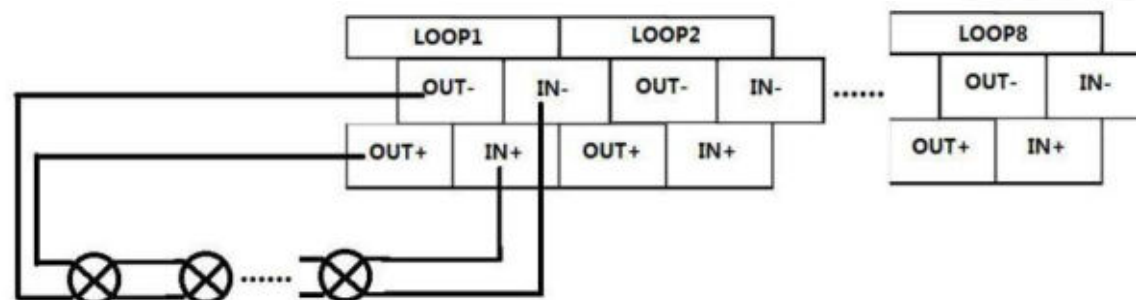
## Подключение проводки панели



Имеются порты проводов на 8 шлейфов, они промаркированы от LOOP 1 до LOOP 8 соответственно.

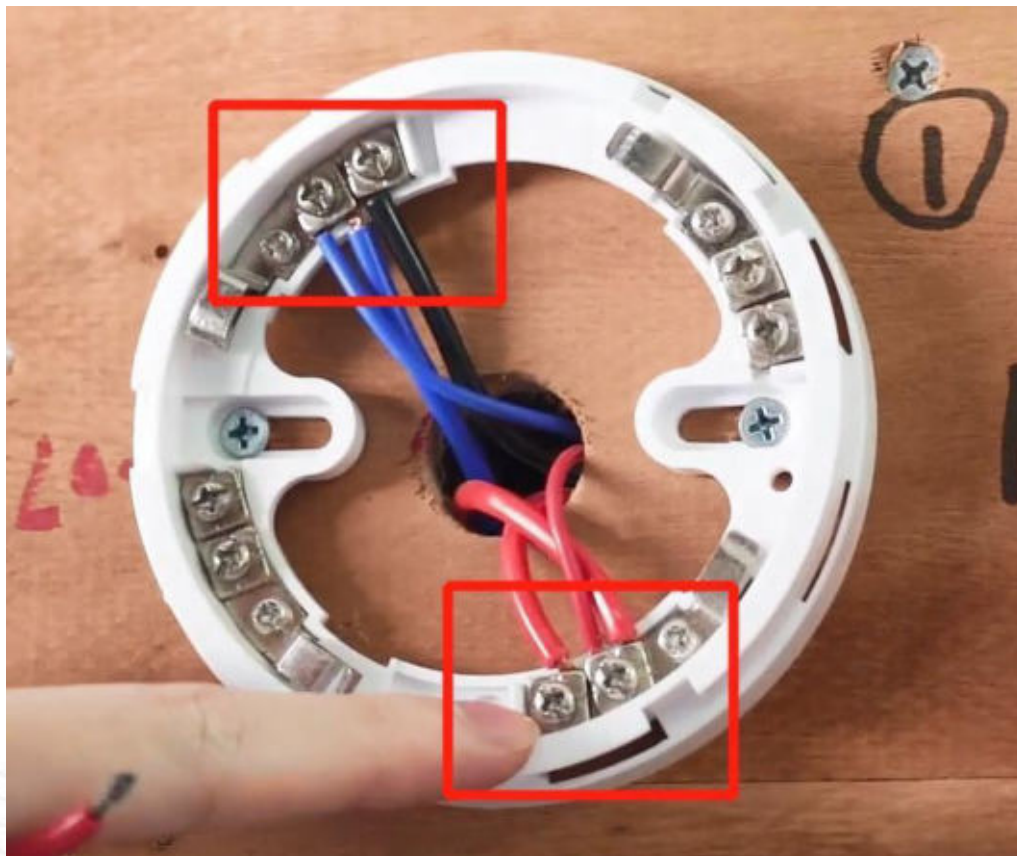


Клеймные провода подключаются вверх и вниз, слева — LOOP IN, справа — LOOP OUT.



## Системная проводка

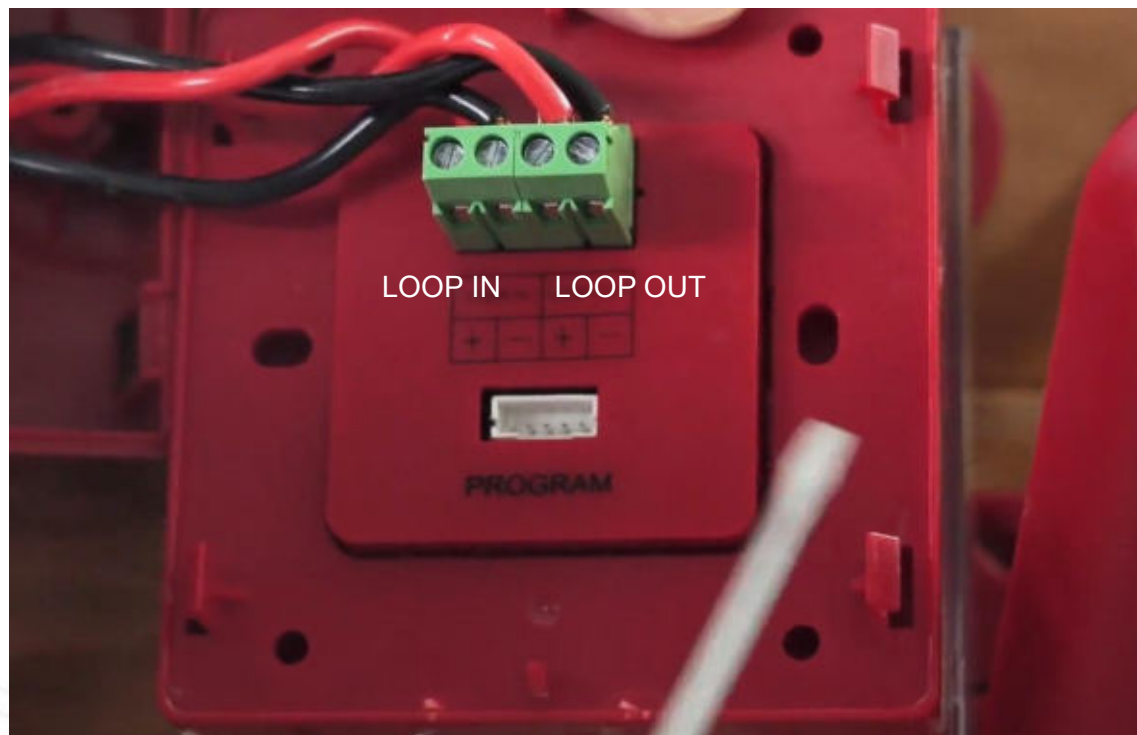
### Проводка детектора дыма



Красный и синий провода — это провода, подключенные к панели.

Подключите их к портам 2 и 5 базы детектора дыма.

### Адресная проводка ручного извещателя



Подключите провода от базы детектора дыма к следующему изделию:  
адресный ручной извещатель.

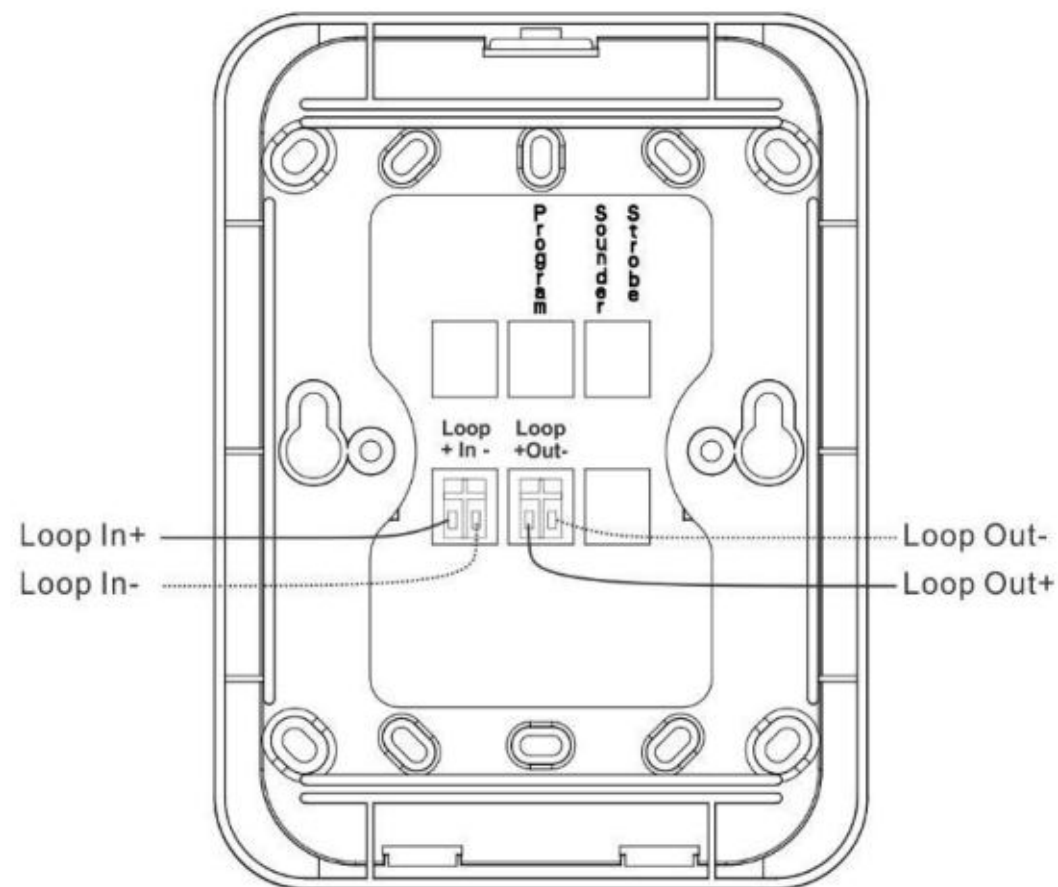
Подсоедините провода к " **LOOP IN** " и  
" **LOOP OUT** " порты ручного извещателя.

### Адресная проводка стробоскопа



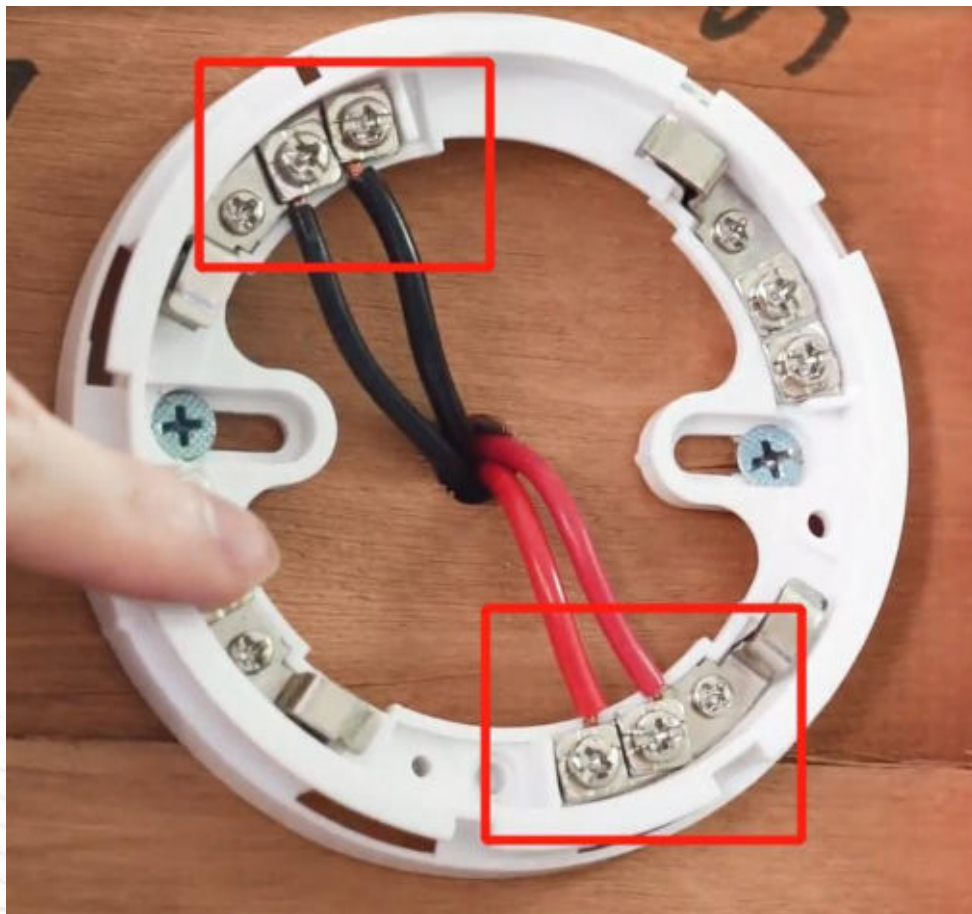
Подключите провода «**LOOP OUT**» базы ручного извещателя к следующему изделию: адресный стробоскоп.

Подсоедините провода к " **LOOP IN** " и " **LOOP OUT** " порты стробоскопа.



## Системная проводка

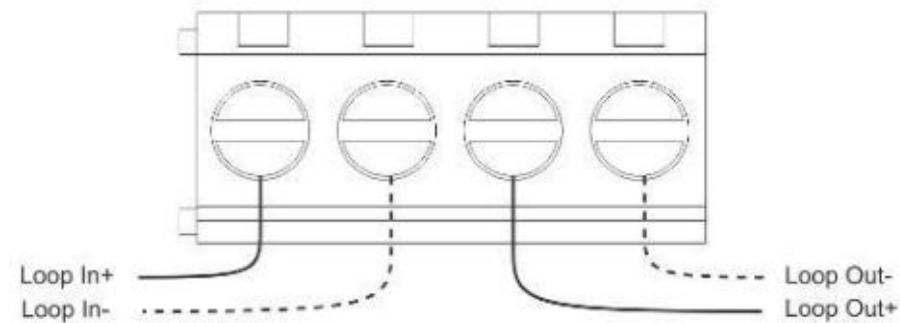
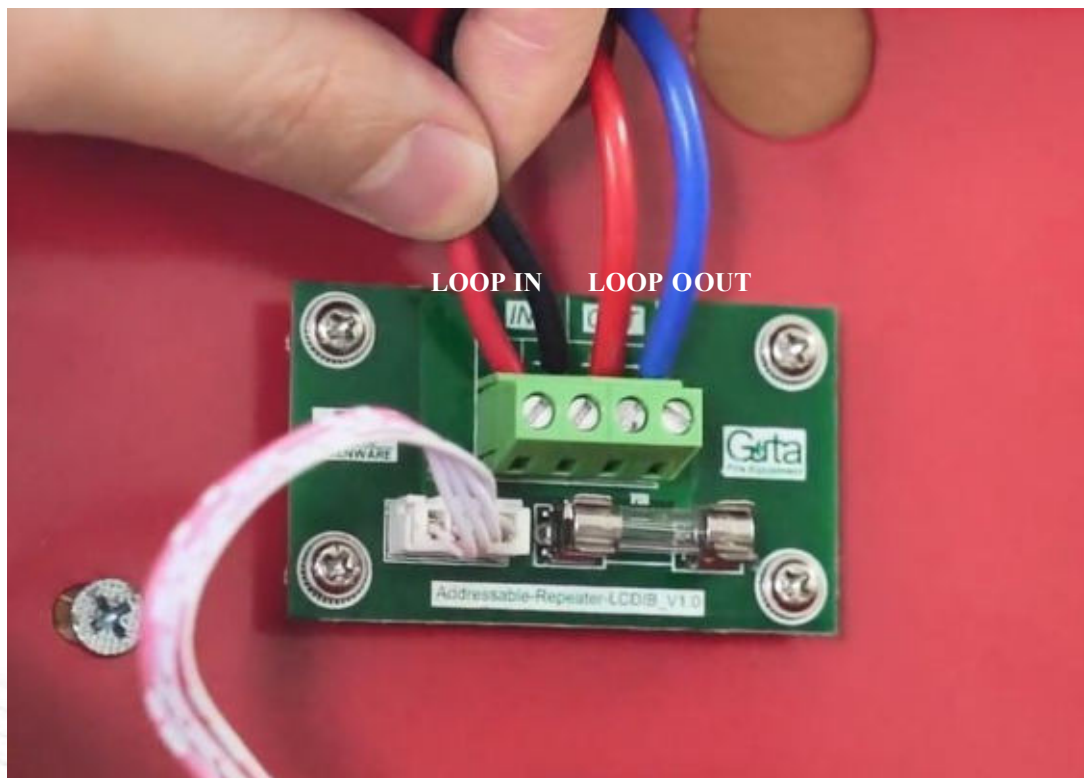
### Проводка теплового извещателя



Подключите провода стробоскопа  
«**LOOP OUT**» к следующему изделию:  
опора теплового извещателя.

Подключите провода к портам 2 и 5 основания теплового  
извещателя.

## Адресная проводка сигнализатора



Подключите провода базы теплового извещателя кадровому извещателю.

Подсоедините провода к " **LOOP IN** " и " **LOOP OUT** " порты адресного оповещателя.

Если вам необходимо подключить больше продуктов, вам нужно только подключить провода от порта «**LOOP OUT**» оповещателя к другим продуктам.

04

ПАРТФОР

# Работа системы

## Меню

### 1. Panel Setup

Configuration (Конфигурация)

TCP/IP

CAN

GSM

Change password (Изменить пароль)

Printer (Принтер)

Customize type (Тип сборки)

Fault shield (Экран неисправности)

settings (настройка)

### 2. Status & Operation

### 3. Register

### 4. Zone Setting

Wired devices (Проводные устройства)

Wireless devices (Беспроводные устройства)

### 5. History

Fire (Огонь)

Fault

(причина)

Linkage

(Связь)

Operation

(Операция)

### 6. USB Setting

Settings import (Импорт настроек)

Settings export (Экспорт настроек)

### 7. Panel Info

### 8. Restore Factory Settings

# Кнопки панели



| Кнопка | функция                                          |
|--------|--------------------------------------------------|
|        | Введите числа                                    |
|        | Переместить взгляд вверх или на страницу вверх   |
|        | Переместить конверт вниз или на страницу вниз    |
|        | Один слева                                       |
|        | Переместите его на одно место в право            |
|        | Введите ключ подтверждения                       |
|        | Отобразится страница разрешения входа в систему. |
|        | Отобразится страница подробной строки меню.      |
|        | используется для снятия ключа при                |

| Кнопка | функция                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
|        | Возврат на предыдущую страницу в меню иподменю                             |
|        | Включить/выключить вывод FA                                                |
|        | Включить/выключить выход СК                                                |
|        | Запустите светодиод.                                                       |
|        | Эвакуация: активировать все выходы устройства (изменение в регистре)       |
|        | Тишина Зуммера на панели                                                   |
|        | Выход Silence SC и все звуковые устройства (например, стробоскоп и звонок) |
|        | Перезагрузите панель и очистите все сигналы уровня.                        |
|        | Включить/выключить выход                                                   |

# Работа системы

## Домашний экран



- Прикоснувшись к кнопке меню на экране, пользователи могут манипулировать и просматривать больше системного контента.
- Прикоснувшись к кнопке ВХОД на экране, пользователи могут войти в систему с паролем соответствующего уровня доступа.
- Нажав кнопку выхода, пользователь может выйти из текущего состояния. уровень доступа и подняться на уровень 1.
- Когда что-нибудь произойдет, они будут в столбце событий, соответствующем главному экрану. Например, извещатель отправляет на ПКП сигнал пожарной лампы, который будет находиться на странице «Пожар».
- Информация об отключенном устройстве или зоне будет в столбце «Отключить». При возникновении любой неисправности она будет Университет в столбце «Неисправность».
- Информация о включении стробоскопа будет в столбце «Активация».
- Нажмите соответствующую метку для переключения страниц.

# Работа системы

## Войдите в аккаунт

**LOGIN**

USER:

PASSWORD:

Administrator

Super Administrator

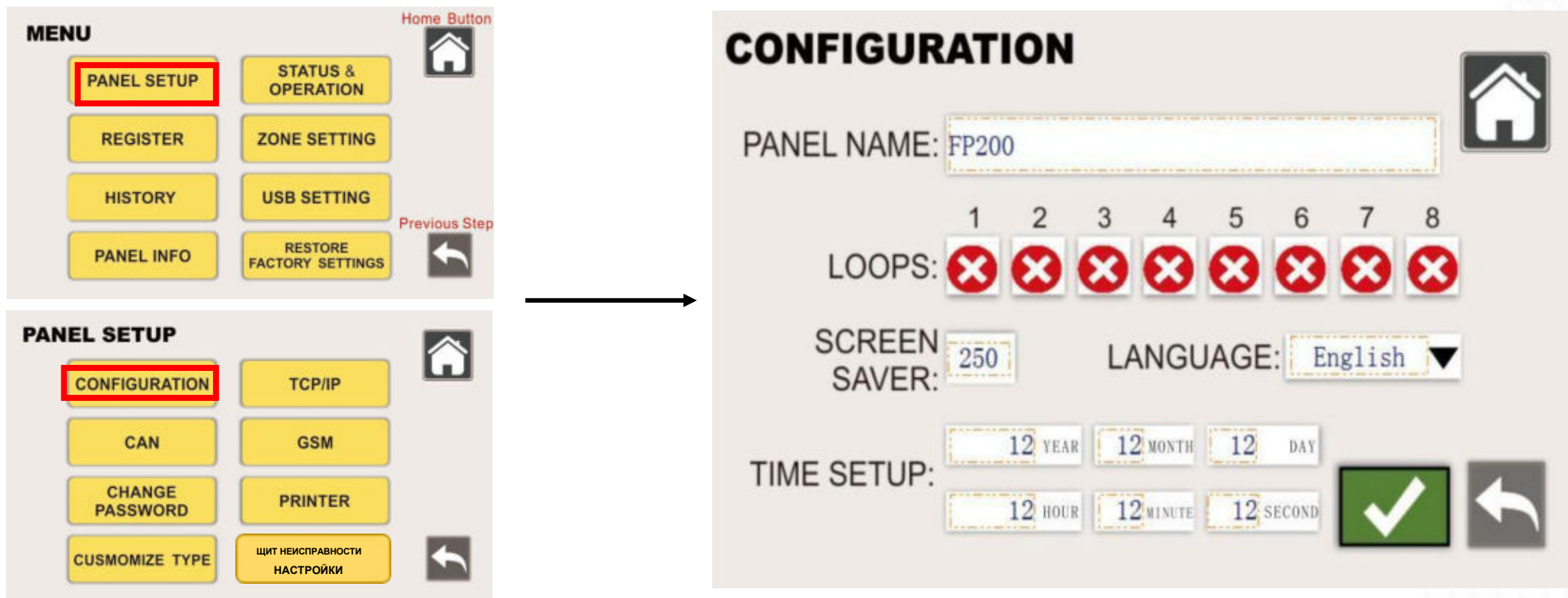
Пользователь: Super Administrator.

Пароль: 1111.

# Работа системы

## Настройка панели

### Настройка панели — Конфигурация



Сначала нажмите «MENU (МЕНЮ)», выберите «PANEL SETUP (НАСТРОЙКА ПАНЕЛИ)», «CONFIGURATION (КОНФИГУРАЦИЯ)» и настройте основную информацию панели.

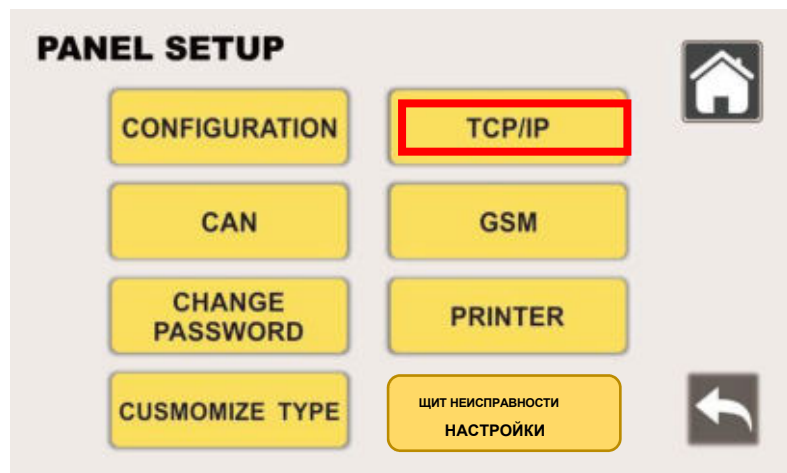
Введите свое «PANEL NAME (ИМЯ ПАНЕЛИ)».

Ниже вы можете настроить «SCREEN SAVER (ЭКРАННАЯ ЗАСТАВКА)», «LANGUAGE (ЯЗЫК)» и «TIME SETUP (НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ)». После настройки нажмите «✓», чтобы сохраниться.

# Работа системы

## Настройка панели

### Настройка панели – TCP/IP



The screenshot shows the 'TCP/IP SETTING' screen. It features three numbered sections (1, 2, 3) for configuring different network interfaces. Each section includes fields for 'Mode' (a dropdown menu), 'Remote IP', 'Remote Port', and 'Local Port'. Below these sections are fields for 'Local IP', 'Local Subnet Mask', 'Local Gateway', and 'Local DNS'. On the right side, there is a 'Net Enable' toggle switch currently set to 'OFF'. At the bottom right, there is a green checkmark button and a back navigation button. A home icon is located at the top right of the screen.

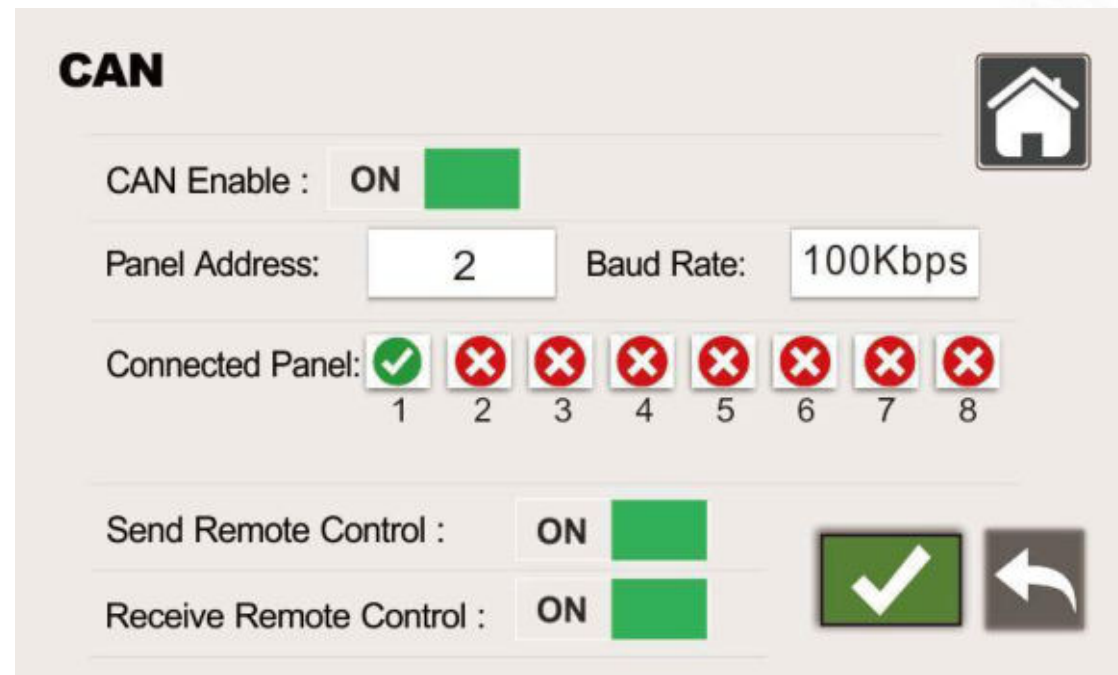
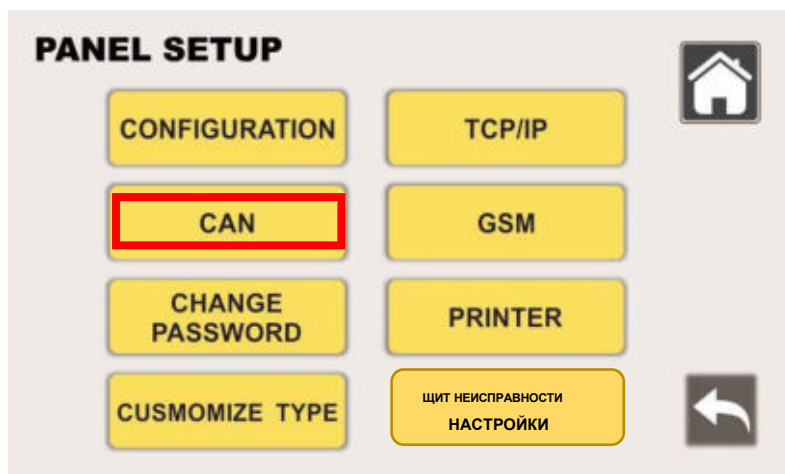
Настройте Ethernet в соответствии с вашими потребностями.

В разделе «Net Enable» вы можете включить или выключить Ethernet. После настройки нажмите «✓», чтобы сохраниться.

# Работа системы

## Настройка панели

### Настройка панели — CAN



Далее настройте сеть «CAN». Это связь между панелью и панелью. Вы можете включить или выключить сеть CAN.

«2» — номер панели, «100 Кбит/с» — скорость передачи данных (необязательно), Скорость передачи данных каждой панели должна быть такой же. Если есть другие подключенные панели, вы можете подключить соответствующие панели.

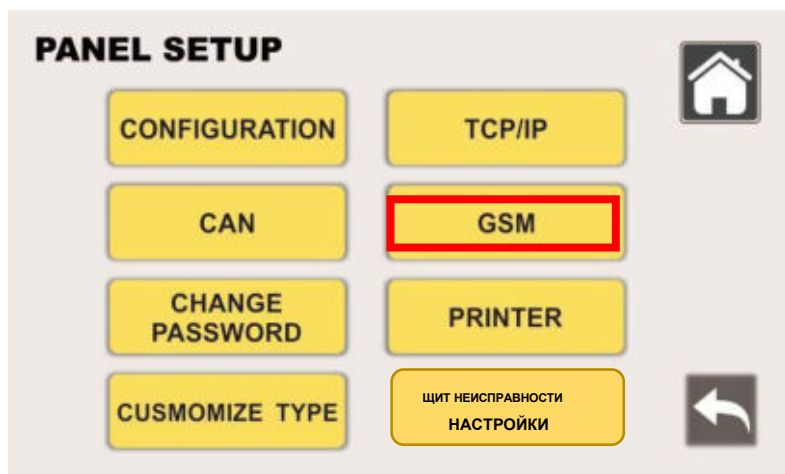
Ниже указано, передать или получить сигнал от панели, которую они включили по умолчанию.

После настройки нажмите «✓», чтобы сохраниться. Таким образом, если на одной из панелей имеется информация о пожарной сигнализации, информация о неисправностях и т. д. д., они также будут работать на других панелях.

# Работа системы

## Настройка панели

### Настройка панели — GSM



The screenshot shows the 'GSM' settings screen. It has a title bar 'GSM' and a home icon. Below the title bar, there are four toggle switches, each with a label and a status indicator (OFF):

- GSM Enable : OFF
- Send Fire : OFF
- Send Fault : OFF
- Send Operation: OFF

Below these toggles is a table with two columns: 'S/N' and 'Phone Number'. The table has five rows. To the right of the table, there is a page indicator '1 / 3', a green checkmark button, and a back arrow button.

| S/N | Phone Number |
|-----|--------------|
|     |              |
|     |              |
|     |              |
|     |              |
|     |              |

Далее настройте «GSM», то есть отправку пожарных сообщений на мобильные телефоны с помощью модуля 4G. Настроить

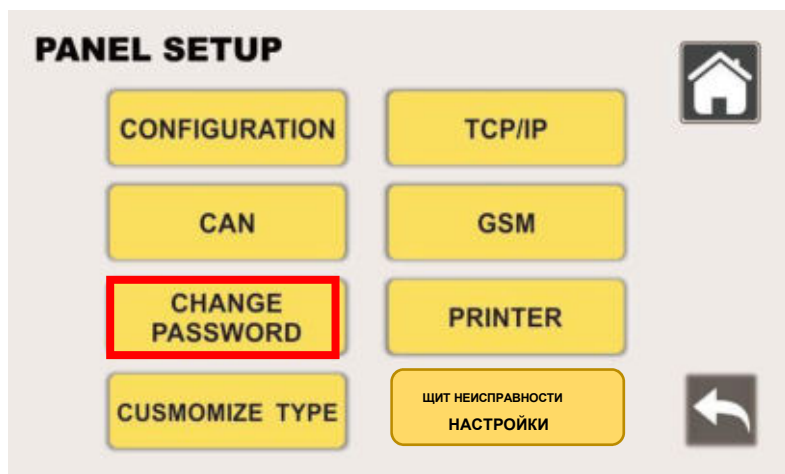
«GSM ENABLE (Включение GSM)», «SEND FIRE (Отправить пожар)», «SEND FAULT (Отправить ошибку)» и «SAND OPERATION (Отправить операцию)».

Ниже вы можете ввести номера телефонов для получения текстовых сообщений. Введите код + номер мобильного телефона и нажмите «✓», чтобы сохраниться.

# Работа системы

## Настройка панели

Настройка панели — Изменить пароль

The 'PASSWORD CHANGE' screen features a home icon in the top right. It contains four input fields: 'User:' with a dropdown menu currently showing 'Administrator', 'OLD PASSWORD:', 'NEW PASSWORD:', and 'CONFIRM PASSWORD:'. At the bottom right, there are a green checkmark button and a grey back button.

Нажмите кнопку «**CHANGE (Изменение пароля)**», пользователь может изменить пароль для входа в систему. Пароли для уровней доступа 2 и уровня доступа 3 можно изменить через интерфейс, показанный на рисунке 8 ниже.

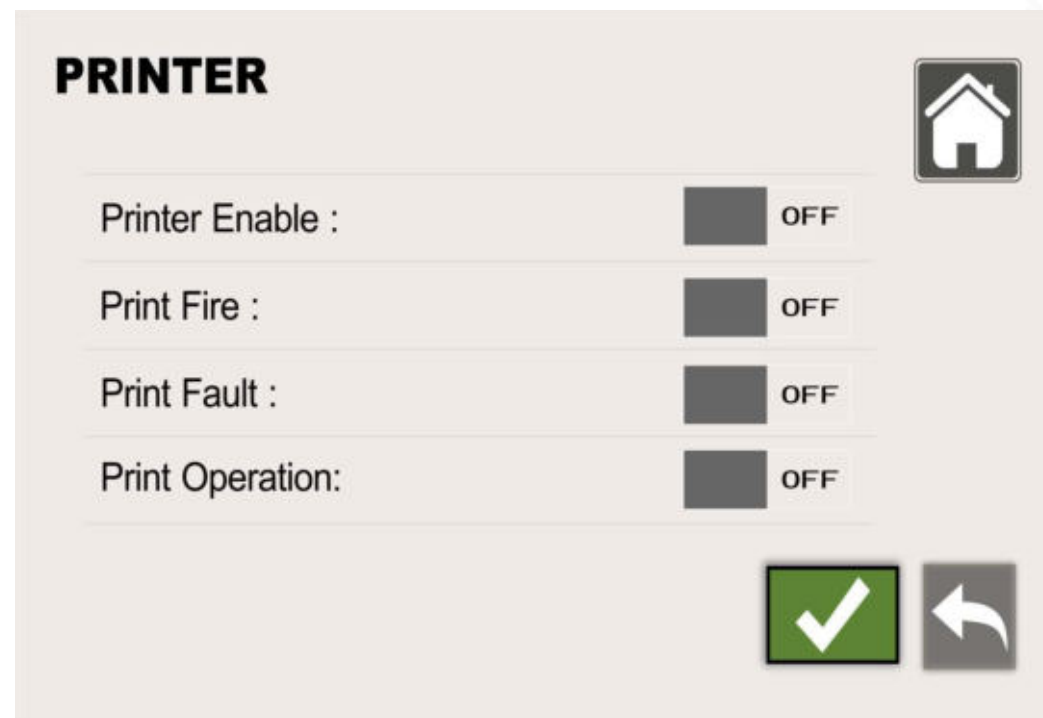
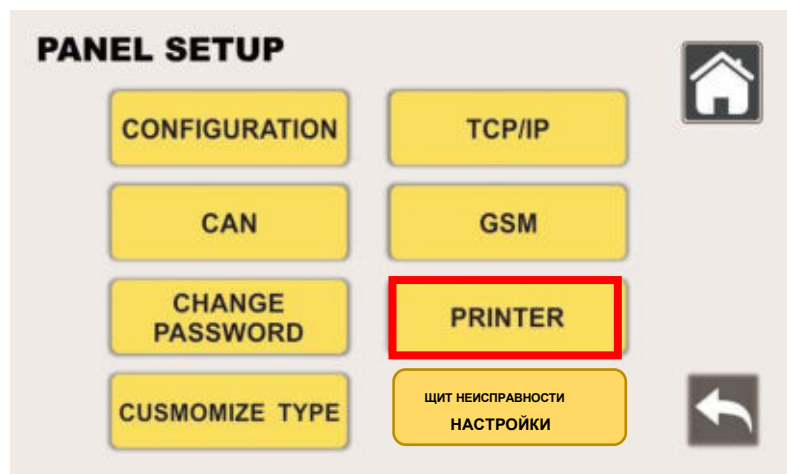
Уровень доступа пользователя 2, соответствующий Администратору; уровень доступа пользователя 3, соответствующий Super Administrator.

Оператор является пользователем уровня доступа 4, и доступ к этому адаптеру может быть разрешен только производителю и лицу, обученному производителю для внесения изменений или модификации системы.

# Работа системы

## Настройка панели

### Настройка панели — Принтер



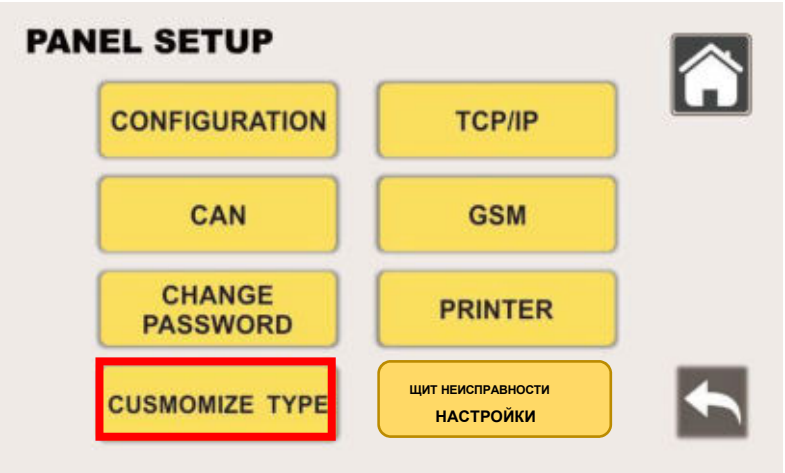
В окне настроек печати, как показано на рисунке 10, укажите, следует включить модуль печати, и установить информацию о пожаре, своем и работе на местах. ВЫКЛ активирован не отключено, ВКЛ активирован отключено.

Примечание. Пользователь должен указать «✓», чтобы исправить изменение.

# Работа системы

## Настройка панели

Настройка панели — Настройка типа



**WIRE CUSTOMIZETYPE**

| SN: | TypeName: |
|-----|-----------|
|     |           |
|     |           |
|     |           |
|     |           |
|     |           |

/ ▲ ▼

**CUSTOMIZETYPE**

Name:

TypeID:

| SN: | Preprety: | Enabled |
|-----|-----------|---------|
|     |           |         |
|     |           |         |
|     |           |         |
|     |           |         |

/ ▲ ▼

✓ ↩

При выпуске новых продуктов пользователи могут дополнительные типы устройств для адаптации.

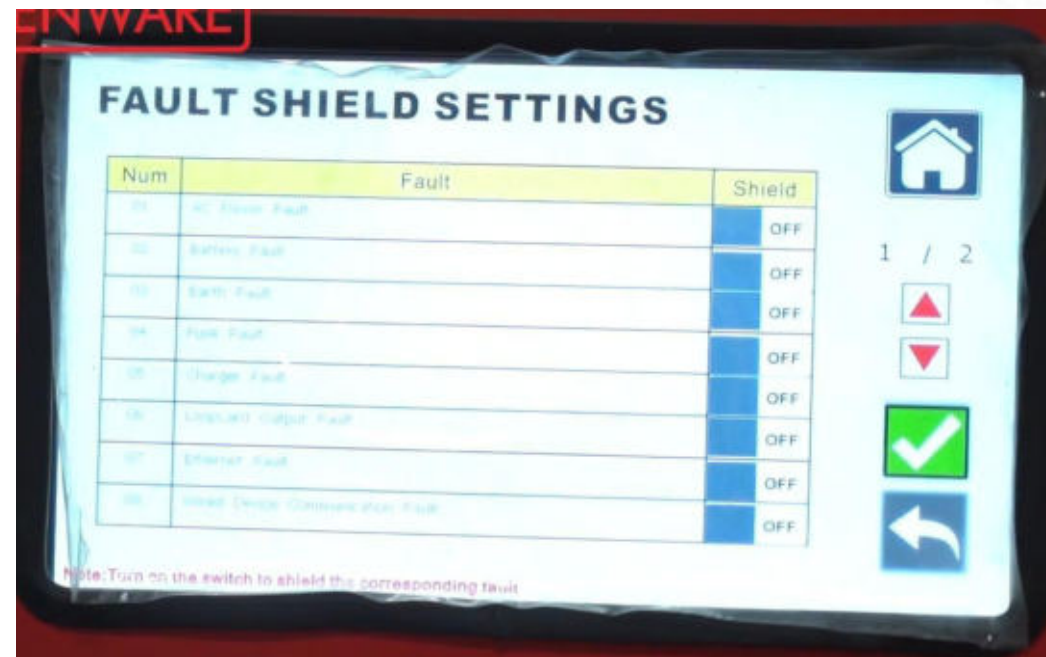
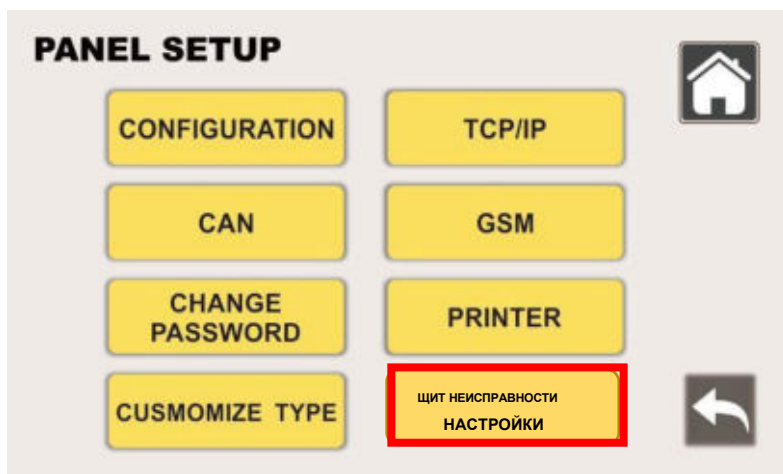
Подробные методы использования будут предоставлены при выпуске новых продукты.

Примечание. Пользователь должен указать «✓», чтобы гарантировать надежное изменение.

# Работа системы

## Настройка панели

Настройка панели — Настройки защиты от сбоев



«**FAULT SHIELD SETTINGS (Настройки защиты от сбоев)**» предназначены для защиты различных неисправностей системы.

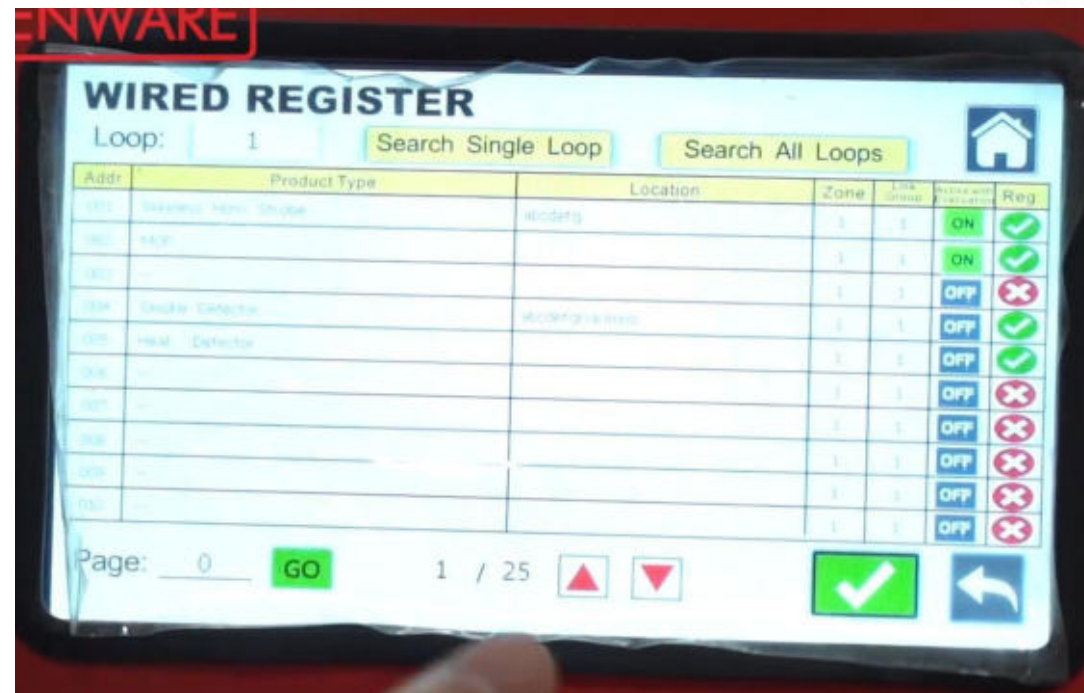
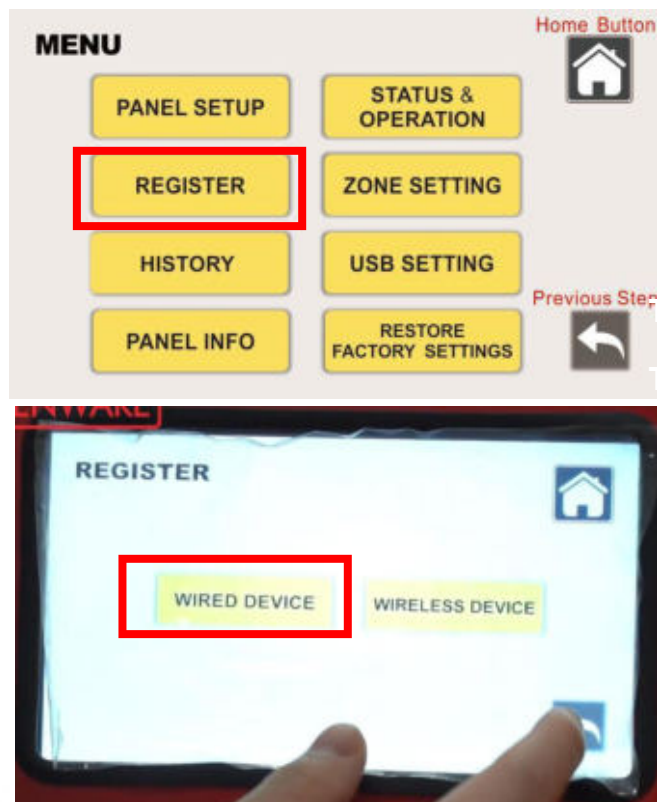
Например, если нет аккумулятора, загрузите «**Battery Fault (Неисправность аккумулятора)**», после сохранения на панели больше не будет информации Googleo неисправности аккумулятора. Остальные такие же, после включения «Защиты от неисправностей» других опций на панели больше не будет соответствующей информации о неисправности.

В разделе «Неисправность» на главной странице панели есть соответствующая информация о неисправности, которую больше не будет в Google.

# Работа системы

регистрировать

Регистрация— Проводные устройства



Во-вторых, нажмите «"REGISTER (РЕГИСТРАЦИЯ)» в «MENU (МЕНЮ)», чтобы зарегистрировать подключенные устройства на панели.

Нажмите «WIRED DEVICE (ПРОВОДНОЕ УСТРОЙСТВО)» для поиска проводных устройств. Вы можете искать устройство в одном цикле или искать устройство во всех циклах. Обычно мы выбираем поиск устройств во всех циклах.

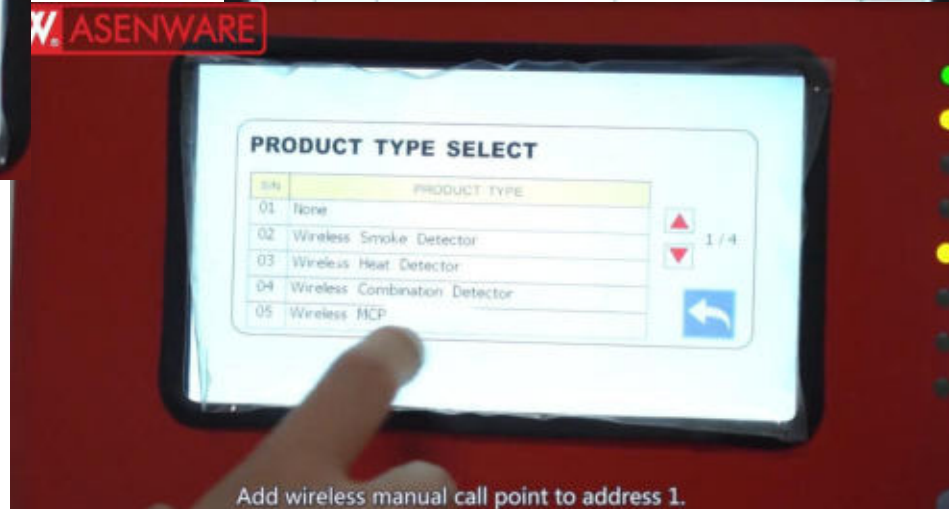
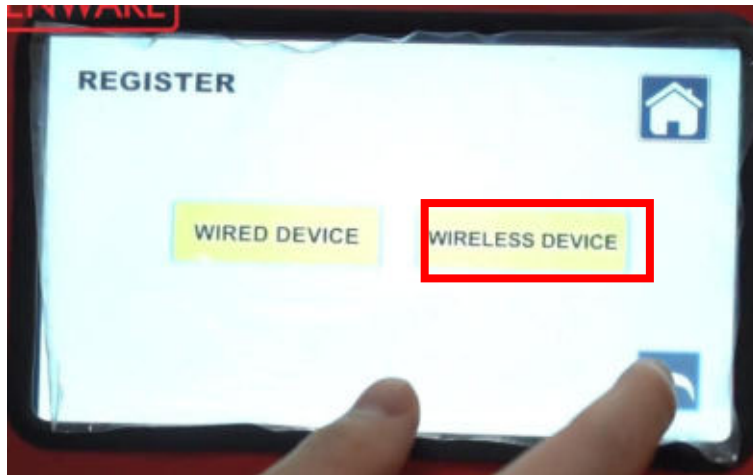
Подождите 230 секунд.

На экране дисплея всех найденных устройств нажмите «✓» для сохранения.

# Работа системы

регистрировать

Регистрация — Беспроводные устройства



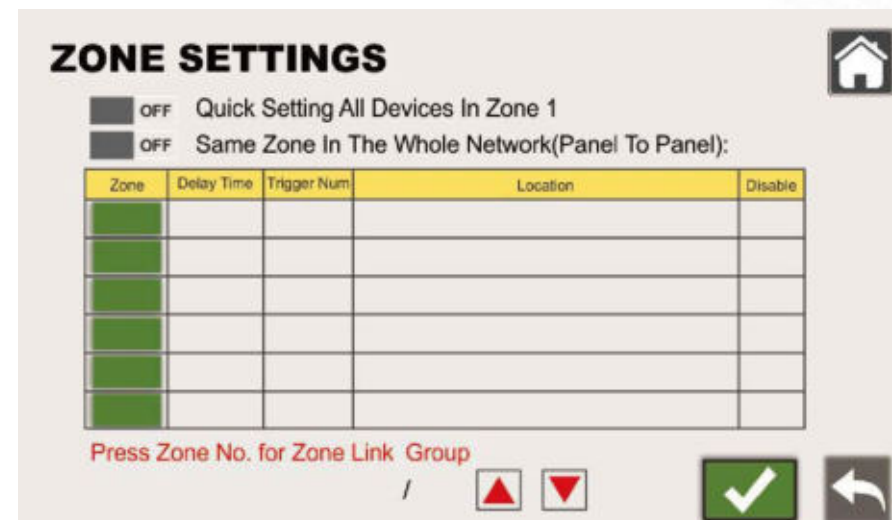
«"WIRELESS DEVICE (БЕСПРОВОДНОЕ УСТРОЙСТВО)»

предназначено для регистрации беспроводных устройств, их необходимо добавить в панель вручную. Есть группа 1 с беспроводной звуковой организация, ее адрес и группа показать на экране. Нажмите «Беспроводной стробоскоп», главы в Группа беспроводной ручной извещатель. Добавьте беспроводной ручной извещатель адрес 1. Нажмите «Тип товара», выберите «Wireless MCP (Беспроводной MCP)», для «Zone (Зоны)» выберите «1» и «LinkGroup Группа ссылок», «Reg (Регистрация)», нажмите «✓», чтобы сохраниться. Если есть еще беспроводные устройства, просто продолжайте их адрес. согласно приведенному методу.

# Работа системы

## Настройки зоны

Настройка зон



Затем нажмите «**ZONE SETTINGS (НАСТРОЙКИ ЗОНЫ)**», чтобы настроить зону. Вы можете включить или выключить «**Setting All Devices in Zone 1 (Настройка**

**всех устройств в зоне 1**» и «**Same Zone in the**

**Whole Network (Одна и та же зона во всей сети)**».

В соответствии с группой с «**Zone (Зоной)**» и «**Link Group**

**(Групповой ссылкой)**» устройства нажмите «**Zone 1**

**(Зона 1)**», чтобы обеспечить соответствующие ссылки.

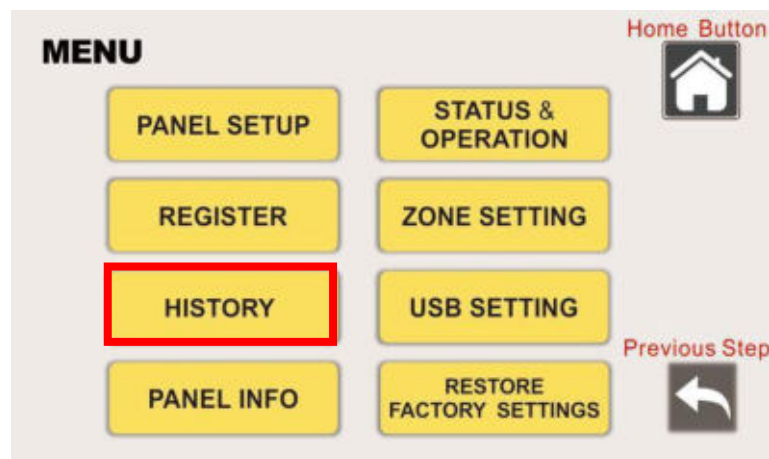
Нажмите «✓», чтобы сохраниться.



# Работа системы

## История

История



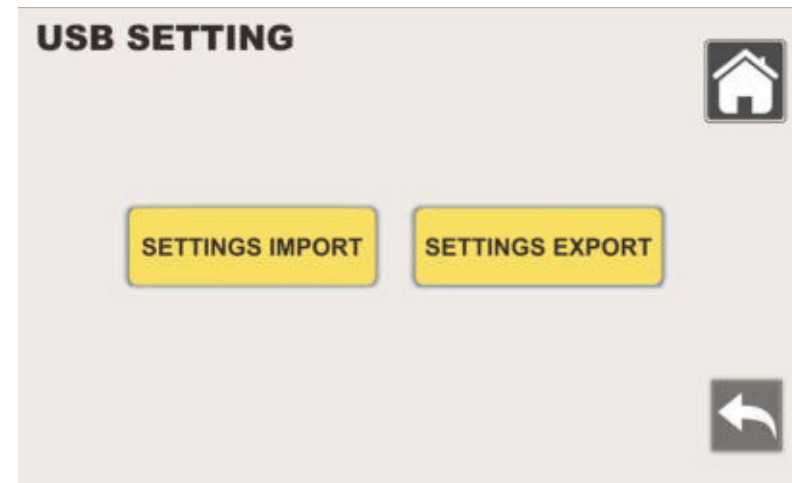
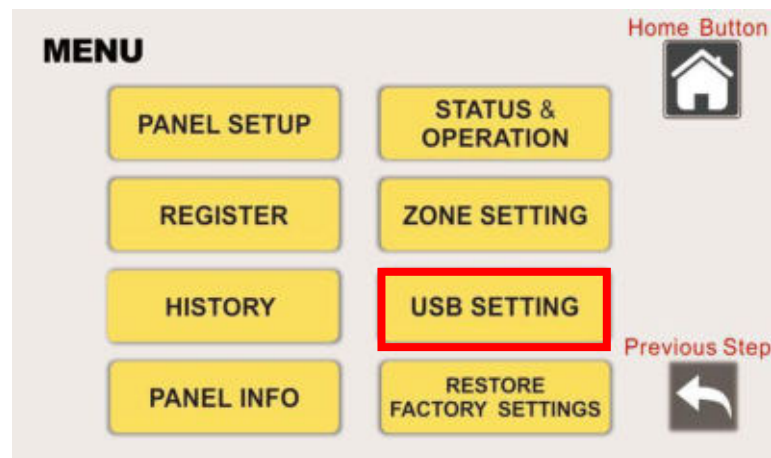
В «History (Истории)» вы можете просмотреть «Fire History" (Историю пожаров)», «Fault History (Историю неполадок)», «Fault History (Историю связей)» и «Operation History (История эксплуатации)».

Для работы функции «Clear History (Очистить историю)» необходим уровень «Super Administrator».

# Работа системы

## Настройки USB

### Настройки USB

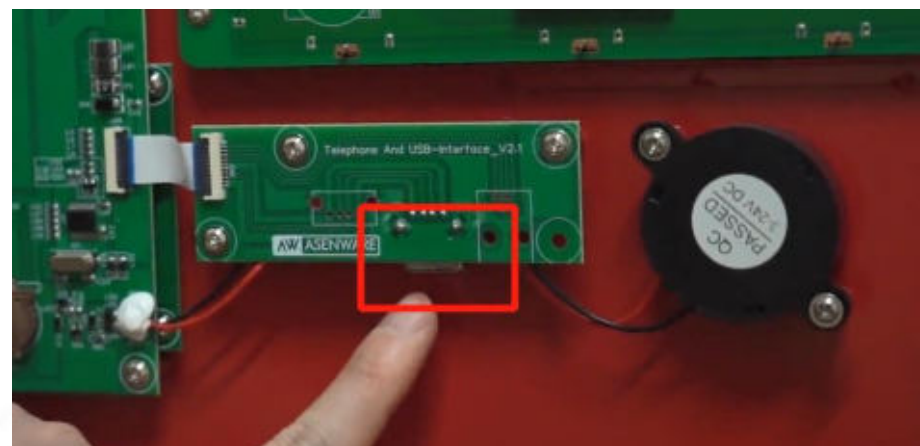


Далее идет «"USB Setting

(Настройка USB)», которая

данная по импорту и экспорту.

Интерфейс USB находится здесь, внутри панели, рядом с платой управления.

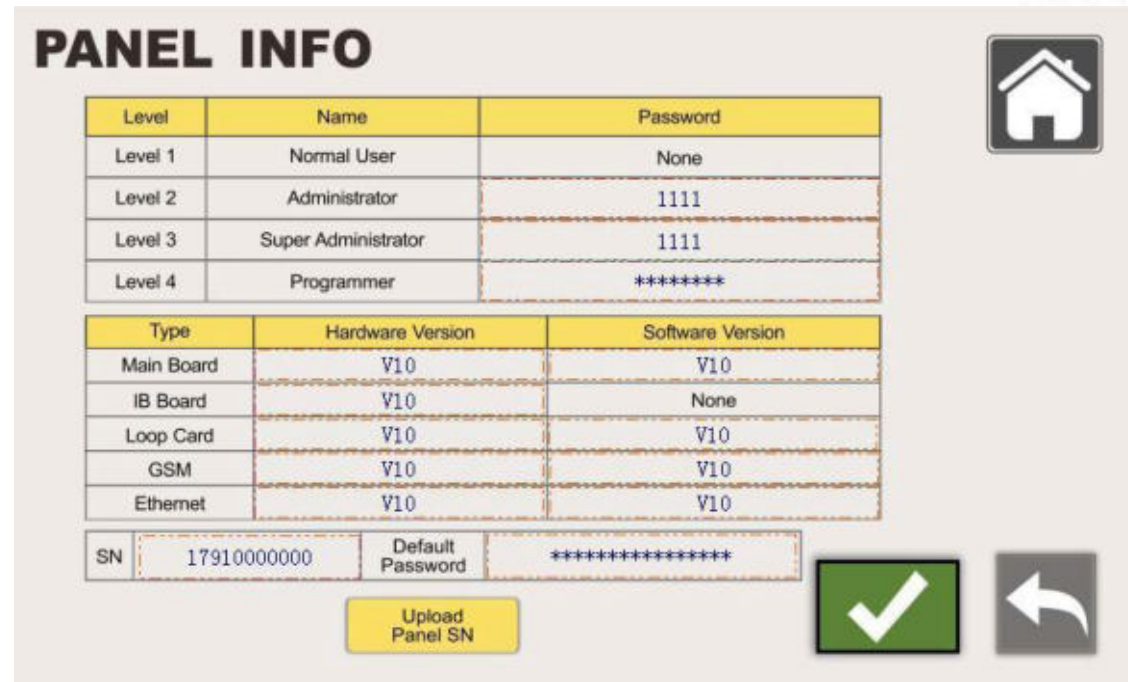


USB-интерфейс

# Работа системы

Информация о панели

Информация о панели



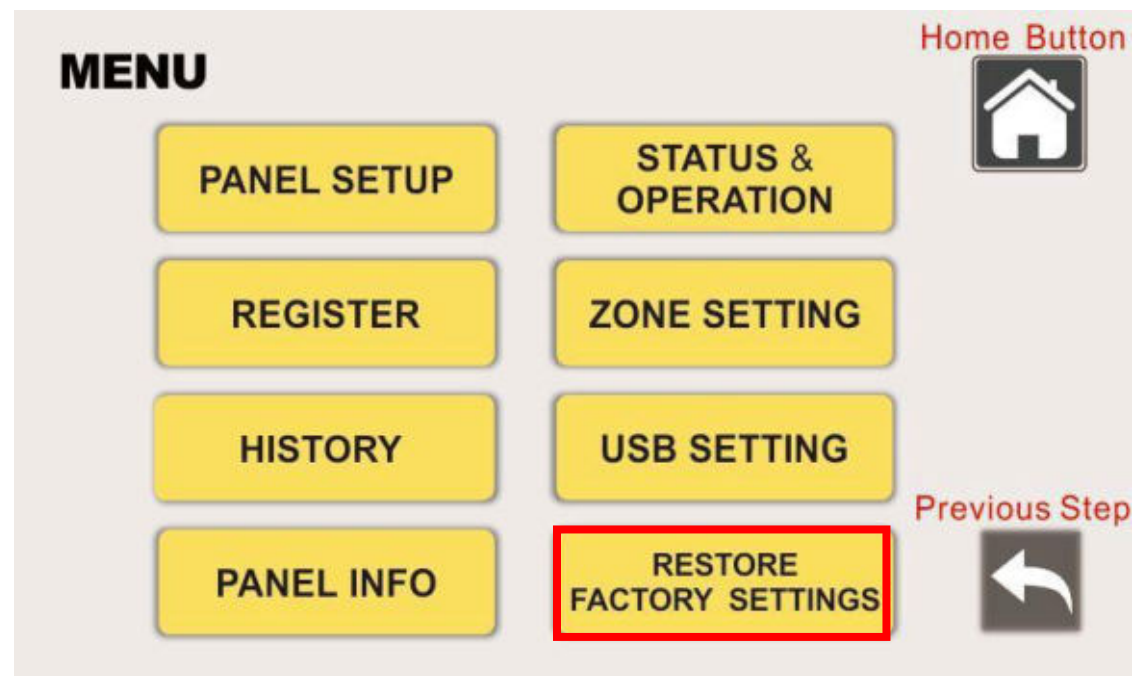
Далее идет «**Panel Info (Информация о панели)**», которая является основной информацией о панели.

Если уровень 2 и уровень доступа 3 забудут пароль, подменю списка пользователей может помочь им восстановить или изменить пароль. Каждый уровень пользователя может изменять только свой уровень пароля или подчиненный пароль.

# Работа системы

Восстановить заводские настройки

Восстановить заводские настройки



«Restore Factory Settings (Восстановить заводские настройки)» — восстановление заводских настроек панели.

**Спасибо за просмотр**