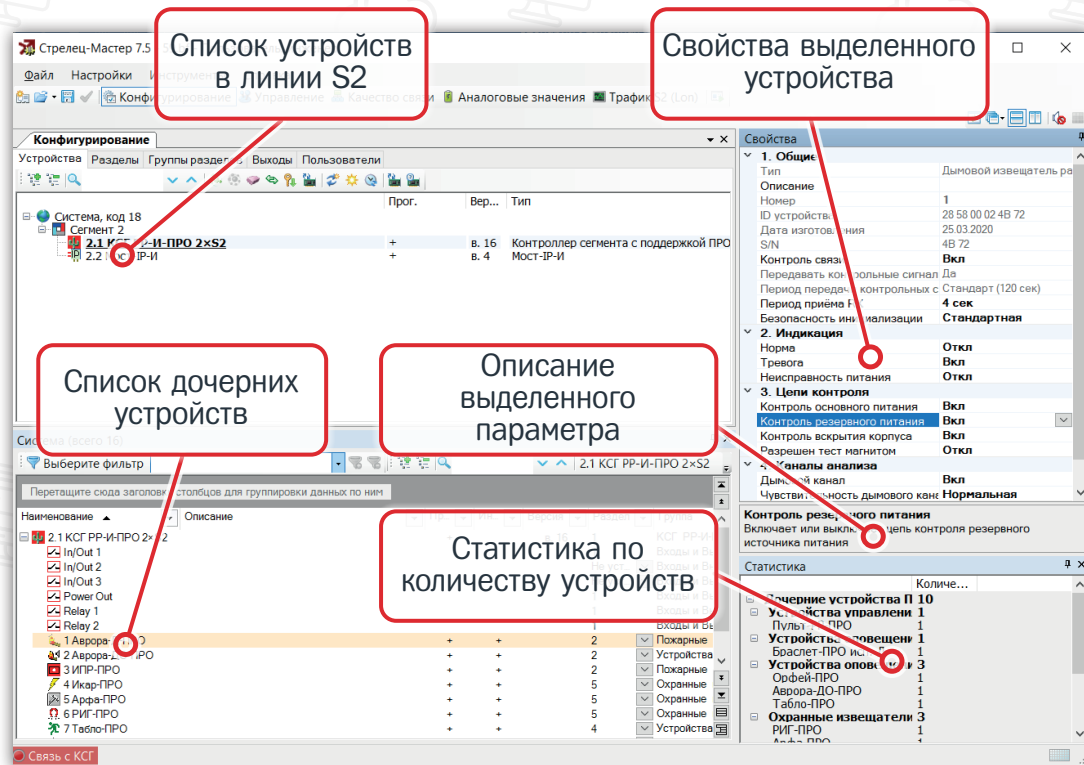


# ПО "СТРЕЛЕЦ-МАСТЕР"

## КОНСПЕКТ 4/4

# КОНФИГУРИРОВАНИЕ

## Вкладка "Устройства"



**Список устройств в линии S2**

**Свойства выделенного устройства**












**Список дочерних устройств**

**Описание выделенного параметра**

**Статистика по количеству устройств**

## Команды для РР-И-ПРО



-  **Запрограммировать**  
(Внести настройки в память прибора)
-  **Реинициализировать**  
(Очистить и запрограммировать. Происходит перезапись NID, требуется нажать "Service" на приборе)
-  **Очистить память прибора**
-  **Считать свойства из памяти**
-  **"Клонирование" памяти**  
(Позволяет восстановить прибор, без потери запрограммированных извещателей)
-  **Загрузить файл "клона" в память**
-  **Перезагрузить**  
(Равносильно перезапуску по питанию)
-  **Сигнал**  
(Прибор несколько раз моргает светодиодами)
-  **Синхронизировать время**
-  **Смена прошивки**
-  **Запросить версию прошивки**



Сделайте клон РР-И-ПРО, после программирования всех устройств. При необходимости заменить РР-И-ПРО, реинициализируйте его и загрузите клон.

# Окно дочерних устройств

Меню добавления устройств

Сделать дубликат устройства

Удалить устройства

Запрограммировать устройство  
(Внести настройки в память)

Считать настройки их памяти

Инициализировать  
(Привязать к РР-И-ПРО, требуется нажать Prog на устройстве)

Очистить память устройства

Запросить состояния

Сигнал  
(Устройство несколько раз моргает светодиодом)

Режим оценки качества связи  
(Устройство отображает качество связи с помощью светодиода)

Выключение режима оценки качества связи

Перезагрузить  
(Равносильно перезапуску по питанию)

Смена прошивки

Устройство моргает зелёным светодиодом в течение некоторого времени

Устройство моргает красным светодиодом в течение некоторого времени

Отмена действия команд управления светодиодом

Система (всего 16)

Выберите фильтр

2.1 КСГ РР-И-ПРО 2xS2

Перетащите сюда заголовки столбцов для группировки данных по ним

Наименование	Описание	Пр..	Ин..	Версия	Раздел	Группа	Тип
2.1 КСГ РР-И-ПРО 2xS2		+		в. 16	1	КСГ РР-И-ПРО	Контроллер сегмента с поддержкой ПРО-уст...
In/Out 1					1	Входы и Вых...	Вход/выход
In/Out 2					Не уст...	Входы и Вых...	Вход/выход
In/Out 3					Не уст...	Входы и Вых...	Вход/выход
Power Out					1	Входы и Вых...	Выход
Relay 1					1	Входы и Вых...	Выход
Relay 2					1	Входы и Вых...	Выход
1 Аврора-Д-ПРО	каб. 102	+	+		2	Пожарные из...	Дымовой извещатель радиоканальный
2 Арктика-ДО-ПРО	каб. 103	+	+		2	Устройства о...	Дымовой радиоканальный извещатель с фу...
3 Искра-ПРО	коридор дальний	+	+		2	Пожарные из...	Пожарный ручной извещатель радиоканальн...
4 Искра-ПРО	прихожая	+	+		5	Охранные из...	Охранный инфракрасный радиоканальный и...
5 Арктика-ПРО	каб. 104	+	+		5	Охранные из...	Акустический радиоканальный извещатель
6 РИ-ПРО	входная дверь	+	+		5	Охранные из...	Магнитоконтактный извещатель радиоканаль...
7 Талисман-ПРО	запасный выход	+	+		4	Устройства о...	Табло светодиодное радиоканальное
8 Орфей-ПРО	коридор (центр)	+	+		4	Устройства о...	Устройство речевого оповещения радиоканальн...
1792 Эраст-ПРО		+	+		3	Устройства о...	Устройство персонального оповещения и...
		+	+		1	Устройства у...	Пульт управления

Название устройства

Описание  
(двойной клик для редактирования)

Раздел  
(кнопка раскрытия списка для редактирования)

Тип устройства

Столбец "Прог"

"+" - настройки занесены в память прибора  
 "-" - настройки изменены, но устройство не запрограммировано

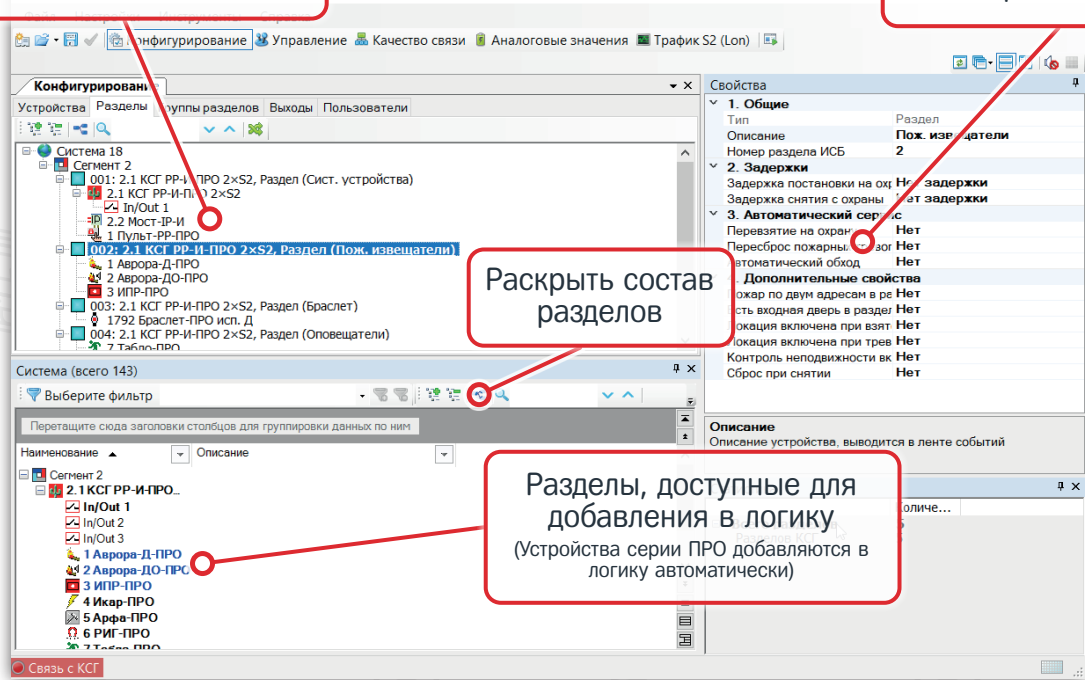
Столбец "Иниц"

"+" - устройство привязано к РР-И-ПРО  
 "-" - устройство добавлено, но не инициализировано в системе

# Вкладка "Разделы"

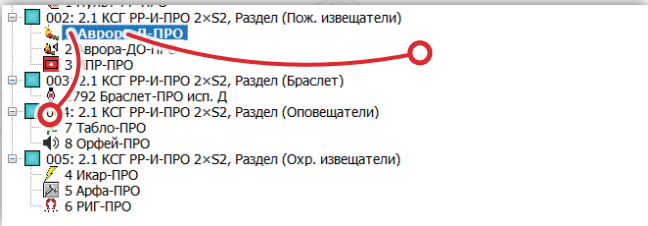
Разделы, добавленные в логику системы

Свойства выделенного раздела



Раскрыть состав разделов

Разделы, доступные для добавления в логику  
(Устройства серии ПРО добавляются в логику автоматически)



Перенесите устройство на пустое место в окне чтобы добавить его в новый раздел

Перенесите устройство на другой раздел, чтобы изменить раздел

## Свойства разделов

Свойства	
<b>1. Общие</b>	
Тип	Раздел
Описание	Пож. извещатели
Номер раздела ИСБ	6
<b>2. Задержки</b>	
Задержка постановки на охрану	1 мин
Задержка снятия с охраны	2 мин
<b>3. Автоматический сервис</b>	
Перезвятие на охрану	15 сек
Пересброс пожарных тревог и неисправн.	15 сек
Автоматический обход	Да
<b>4. Дополнительные свойства</b>	
Пожар по двум адресам в разделе	Нет
Есть входная дверь в разделе	Да
Локация включена при взятии раздел	Нет
Локация включена при тревоге в разд	Нет
Контроль неподвижности включен при сброс	Нет
Сброс при снятии	Нет

**Описание** Комментарий к разделу. До 16 символов, отображается в ПО и на пульте.

**Номер раздела в ИСБ** Номер раздела от 1 до 512.

**Задержка постановки под охрану** Необходима чтобы охранные датчики успели восстановиться, когда постановка производится в охраняемой зоне

**Задержка снятия с охраны** Необходима когда снятие производится в охраняемой зоне и тревога должна возникать с задержкой, необходимой пользователю чтобы снять систему с охраны

**Перезвятие на охрану** Используется для автоматического сброса охранной тревоги

**Пересброс пожарных тревог и неисправностей** Используется для автоматического сброса пожарной тревоги или неисправности

**Автоматический обход** Если при постановке какой-либо из охранных извещателей находится в состоянии "Нарушено", он отключается до следующего снятия/постановки. При отключенной функции раздел не возьмётся под охрану с нарушенными извещателями

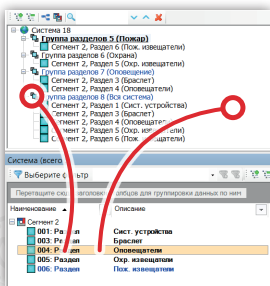
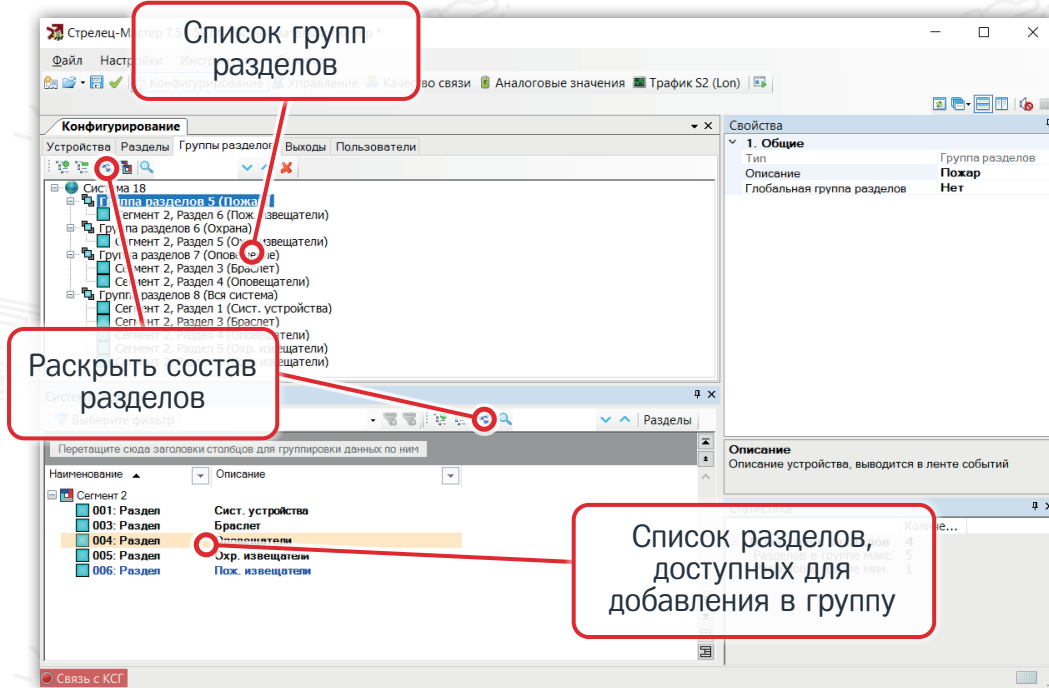
**Пожар по двум адресам в разделе** При включённой опции, срабатывание первого пожарного извещателя приводит к событию "Пожарное внимание" (Пожар1), а второго - "Пожар" (Пожар2)

**Есть входная дверь в разделе** В свойствах извещателей также есть параметр "Входная дверь". Если при нарушении раздела сначала срабатывает этот извещатель, а затем остальные, то включается задержка. Если в обратном порядке - сразу генерируется тревога, без задержки.

**"Локация включена..."**  
**"Контроль неподвижности..."** Опции для Браслет-ПРО

**Сброс при снятии** При снятии раздела с охраны также производится сброс пожарных тревог и неисправностей.

# Вкладка "Группы разделов"



Перенесите раздел на пустое место в верхнем окне чтобы добавить его в новую группу разделов

Перенесите раздел на существующую группу разделов чтобы добавить его в эту группу



Групп разделов может быть 128 шт.

Один раздел может входить в несколько групп или не входить ни в одну.

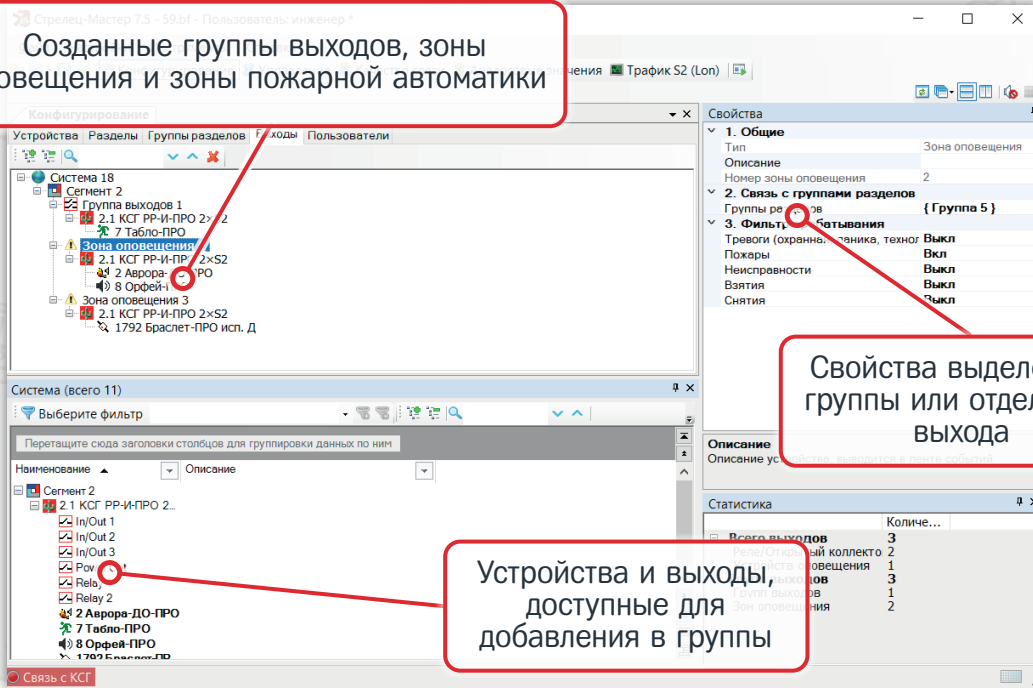
Сегмент 2	
001: Раздел	Сист. устройства
003: Раздел	Браслет
004: Раздел	Оповещатели
005: Раздел	Охр. извещатели
006: Раздел	Пож. извещатели

Выделите группу разделов в верхнем окне и все разделы, которые в неё входят подсвелятся синим

Выделите раздел в нижнем окне и все группы разделов, которые его содержат также подсвелятся синим

# Вкладка "Выходы"

Созданные группы выходов, зоны оповещения и зоны пожарной автоматики

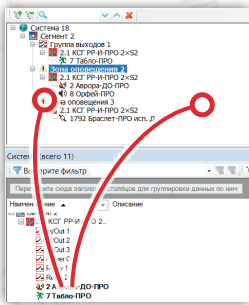


Свойства выделенной группы или отдельного выхода

Устройства и выходы, доступные для добавления в группы

Перенесите устройство или выход на пустое место в верхнем окне чтобы добавить его в новую группу исполнительных устройств

Перенесите устройство или выход на существующую группу чтобы добавить его в эту группу

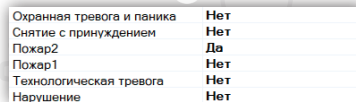
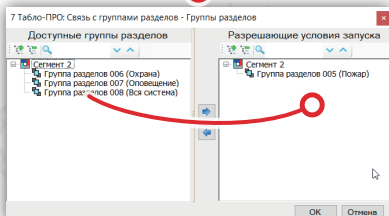
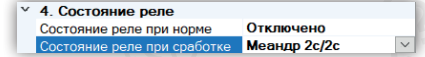
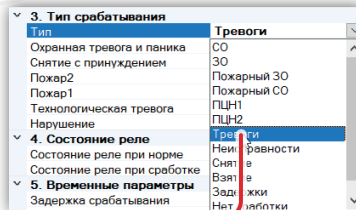
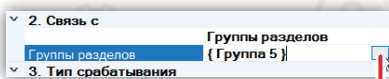


## Группы выходов (Сирены, реле и табло)

От каких извещателей будет срабатывать группа?

От каких событий будет срабатывать группа?

Что должно происходить при срабатывании?





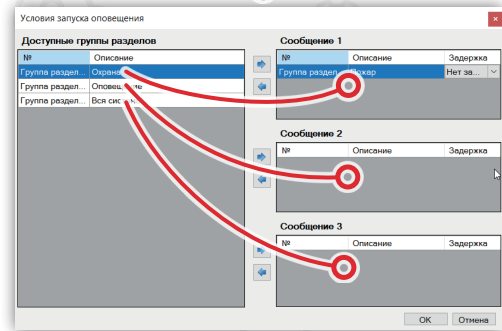
## Зоны оповещения (Орфей-ПРО и Аврора-ДО-ПРО)

По каким событиям будет запускаться зона?

3. Фильтр срабатывания	
Тревоги (охранная, паник)	Выкл
Пожары	Вкл
Неисправности	Выкл
Взятия	Выкл
Снятия	Выкл

К запуску какого речевого сообщения будет приводить срабатывание той или иной группы разделов?

2. Связь с группами разделов	
Группы разделов	{ Группа 5 }



## Зоны пожарной автоматики (ИБ-ПРО, Пуск-ПРО, БРЗ-И и т.д.)

По каким условиям будет запускаться зона?

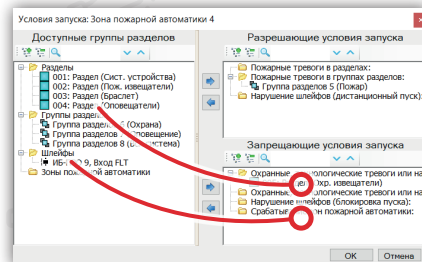
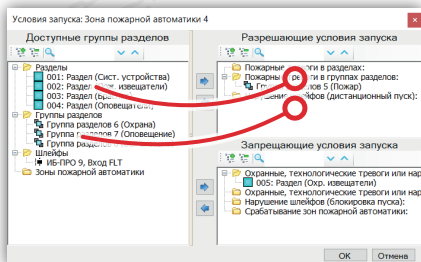
2. Условия запуска	
Условия запуска	{ Группа 5. Раздел 5 }

Что должно происходить при срабатывании?

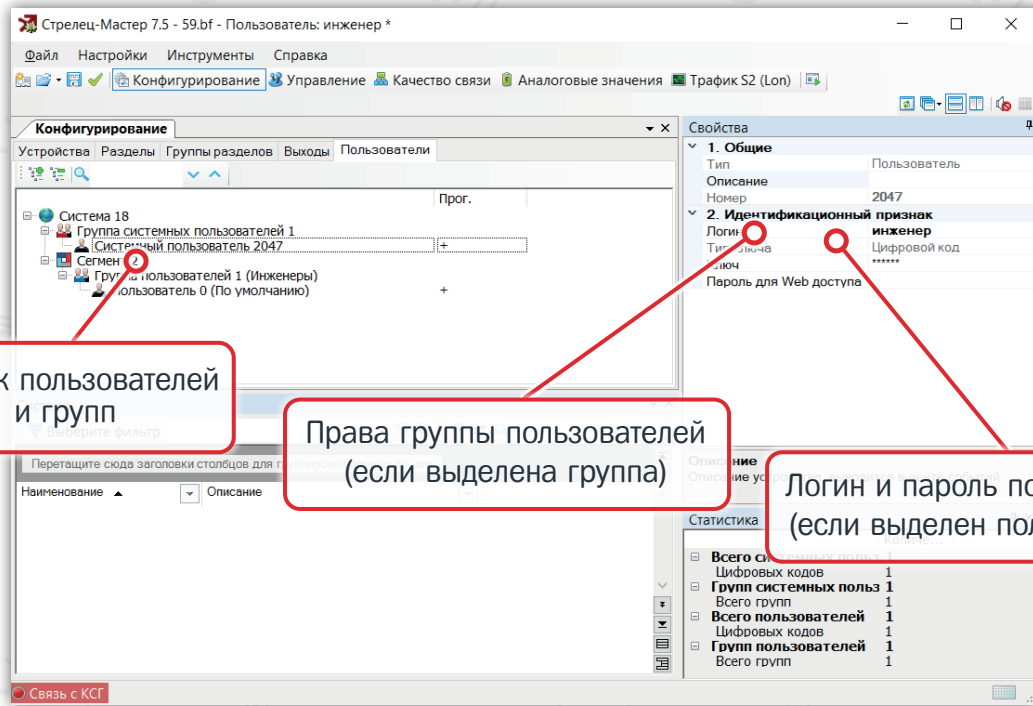
3. Режим работы	
Управляемое оборудование	Стандартный релейный выход
Режим работы при норме	Нормально разомкнутый
Режим работы при активации	Включено
4. Цепи контроля	
Контроль линии до нагрузки (ли	Откл
Контроль линии до источника н	Откл
5. Временные параметры	
Задержка срабатывания	Нет задержки

Что будет вызывать запуск зоны?  
(какие события из каких разделов)

В каких случаях зона не должна запускаться?  
(неисправность модуля АПТ, открытая дверь и т.д.)



# Вкладка "Пользователи"



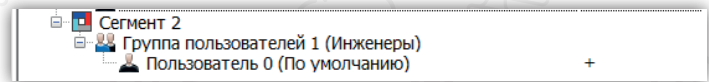
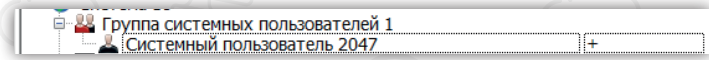
Список пользователей и групп

Права группы пользователей (если выделена группа)

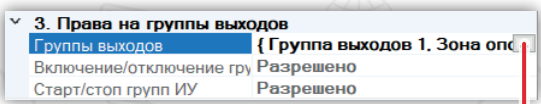
Логин и пароль пользователя (если выделен пользователь)

Добавляйте пользователя в группу системных пользователей, если он будет использоваться для авторизации в ПО

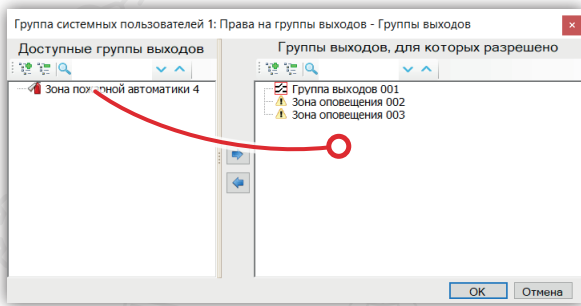
Добавляйте пользователя в группы пользователей "под сегментом", если он будет использоваться для управления с пульта или считывателя



**i** Системный пользователь, добавленный по умолчанию, имеет логин "2047" и пароль "1111"



По умолчанию, для группы системных пользователей 1 (в которую входит пользователь 2047) разрешено управление всеми разделами, но не выданы права на управления группами исполнительных устройств.



Для того, чтобы с ПК можно было включить/выключить или принудительно запустить группу исполнительных устройств, присвойте соответствующие права в свойствах группы системных пользователей 1.