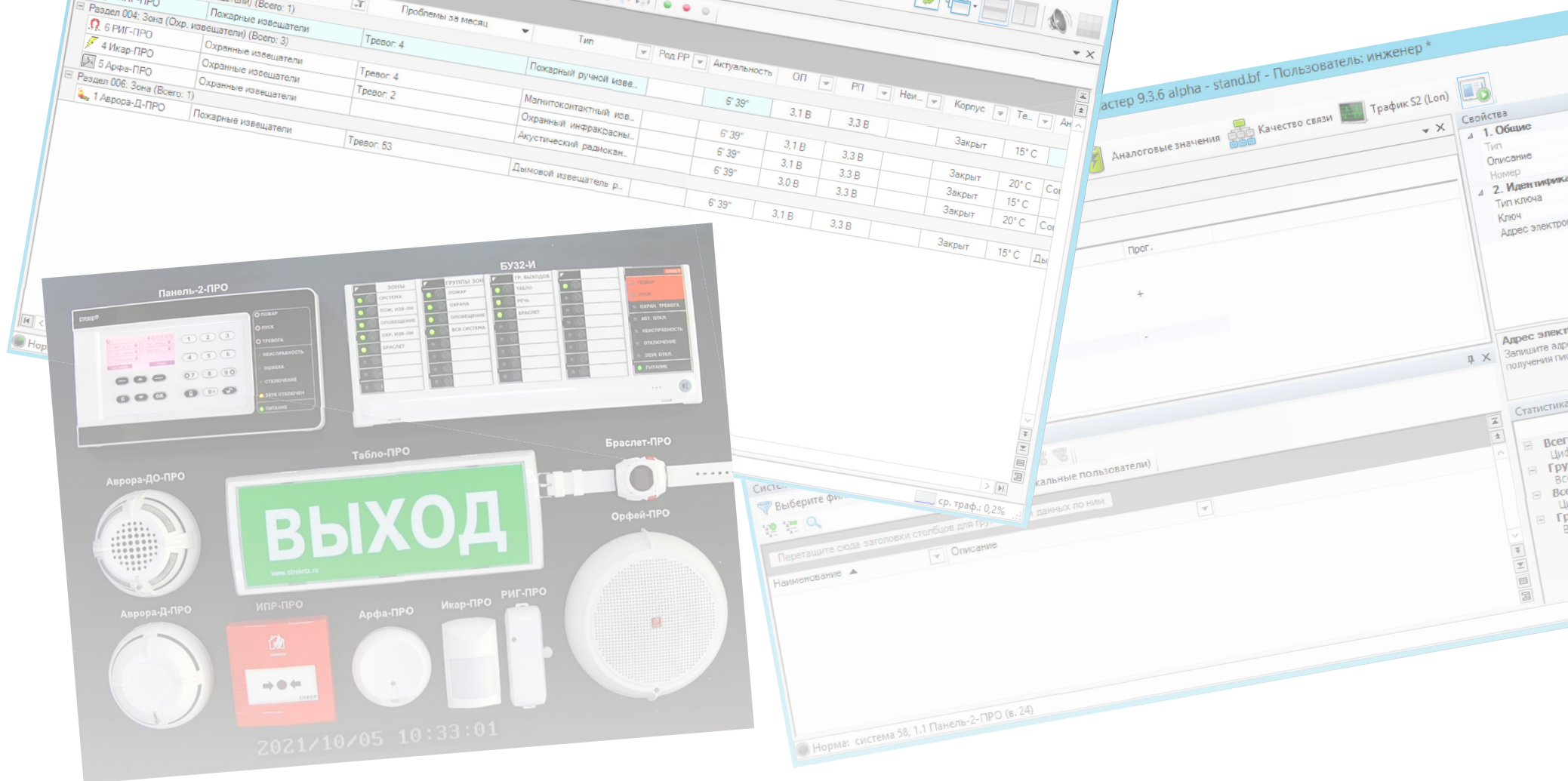




Стрелец-Мастер

Задания для самостоятельной работы

Перечень заданий

1

Установите опцию «Алгоритм С» для зоны с пожарными извещателями.



Тревога будет срабатывать только при пожаре от двух извещателей из зоны.

2

Вынесите Аврора-Д-ПРО в отдельную зону и привяжите её к свободному индикатору на БУ32-И.



В системе появится новая зона и её состояние будет отображаться на отдельном индикаторе на БУ32-И.

3

Настройте выход Панель-2-ПРО на срабатывание по тревоге от Аврора-Д-ПРО.



При тестировании тревоги на Арора-Д-ПРО в протоколе событий будет появляться сообщение о запуске выхода на Панель-2-ПРО.

4

Включите режим обхода для Аврора-Д-ПРО.



Пожар от извещателя не будет переводить систему в тревожный режим.

5

Сформируйте отчёт по всем тревогам за текущий месяц.



В окне программы будут отображены все тревоги за текущий месяц.

6

Включите режим оценки качества связи для Орфей-ПРО.



Индикатор на устройстве будет совершать двойные вспышки зелёным цветом.

7

Настройте таблицу аналоговых значений так, чтобы в ней отображались только извещатели, сгруппированные по зоне и отсортированные по количеству проблем.



Таблица примет вид, удобный для планового обслуживания.

8

Настройте подключение к системе через Steletz-Cloud.



Системой на стенде можно будет управлять из окна браузера или из мобильного приложения.

Задание 1

Установите опцию «Алгоритм С» для зоны с пожарными извещателями.

1

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Зоны**.

2

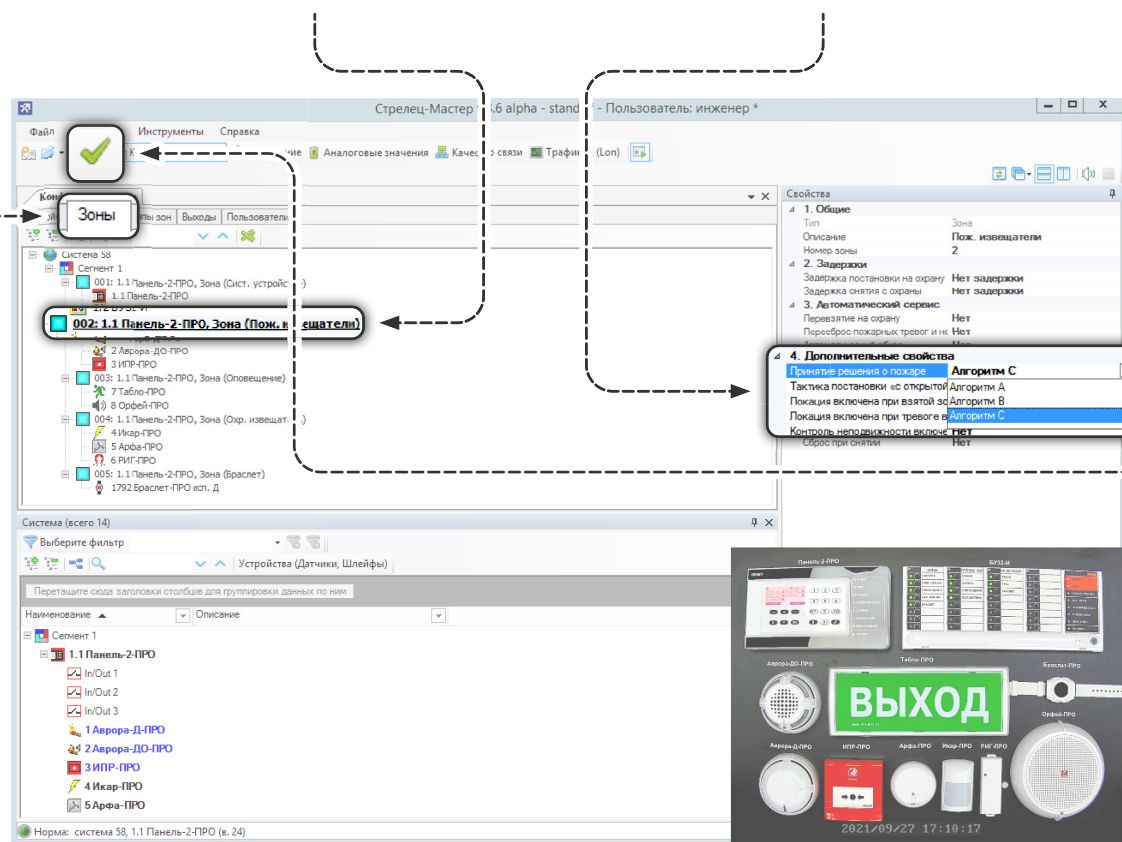
Выделите зону с пожарными извещателями.

3

В свойствах зоны установите **Алгоритм С** в параметре **Принятие решения о пожаре**.

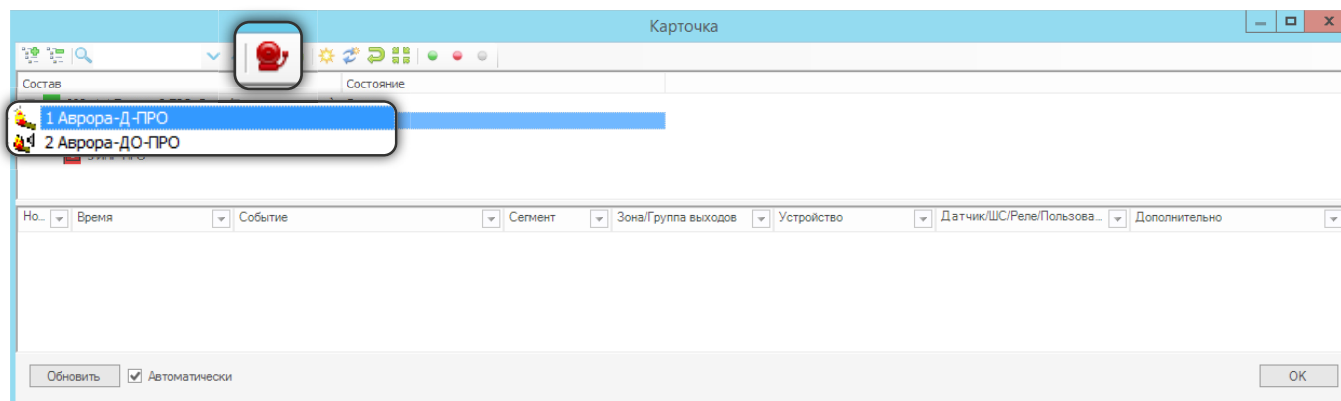
4

Нажмите **Применить изменения** для сохранения настроек.



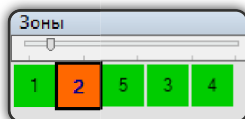
Алгоритм С означает переход системы в тревожное состояние при срабатывании двух извещателей в одном помещении. В проекте должно быть обозначено какой алгоритм принятия решения о пожаре используется в той или иной зоне.

Результат



1

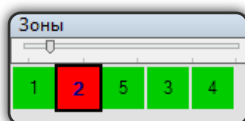
На вкладке **Управление** откройте карточку зоны №2 и сгенерируйте пожар от Аврора-Д-ПРО. В протоколе событий появится сообщение **Пожар1** и зона примет оранжевый оттенок.



776	28.09.2021 9:55:35	Снятие с охраны	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	Системный пользователь
777	28.09.2021 9:55:36	Постановка на охрану	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	Системный пользователь
778	28.09.2021 9:55:37	Снятие с охраны	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	Системный пользователь
779	28.09.2021 9:55:39	Постановка на охрану	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	Системный пользователь
780	28.09.2021 9:59:07	Пожар1	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	1 Аврора-Д-ПРО

2

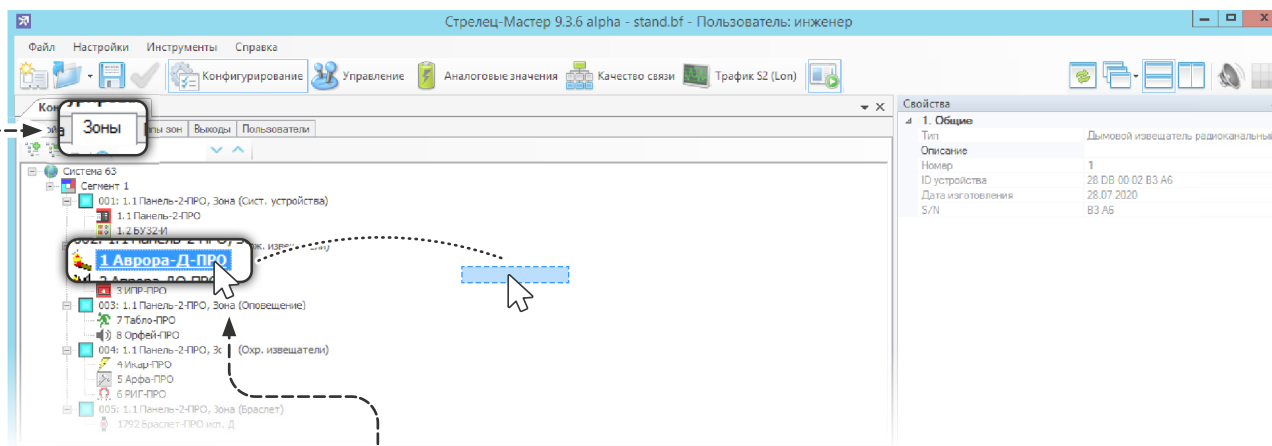
Снова зайдите в карточку зоны №2 и теперь сгенерируйте пожар от Аврора-ДО-ПРО. Зона окрасится в красный цвет, в протоколе событий появится сообщение **Пожар2** и начнётся запуск оповещения



780	28.09.2021 9:59:07	Пожар1	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	1 Аврора-Д-ПРО
781	28.09.2021 9:59:44	Пожар2	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	2 Аврора-ДО-ПРО
782	28.09.2021 9:59:49	Старт оповещения (сообщение 1)	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Браслет)	1.1 Панель-2-ПРО	1792 Браслет-ПРО исп. Д
783	28.09.2021 9:59:49	Старт выхода	Сегмент 1	Группа выходов 001 (Табло)	1.1 Панель-2-ПРО	7 Табло-ПРО "Меандр 1с
784	28.09.2021 9:59:49	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Группа выходов 001 (Табло)	1.1 Панель-2-ПРО	

Задание 2

Вынесите Аврора-Д-ПРО в отдельную зону и привяжите её к свободному индикатору на БУ32-И.



1

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Зоны**.

2

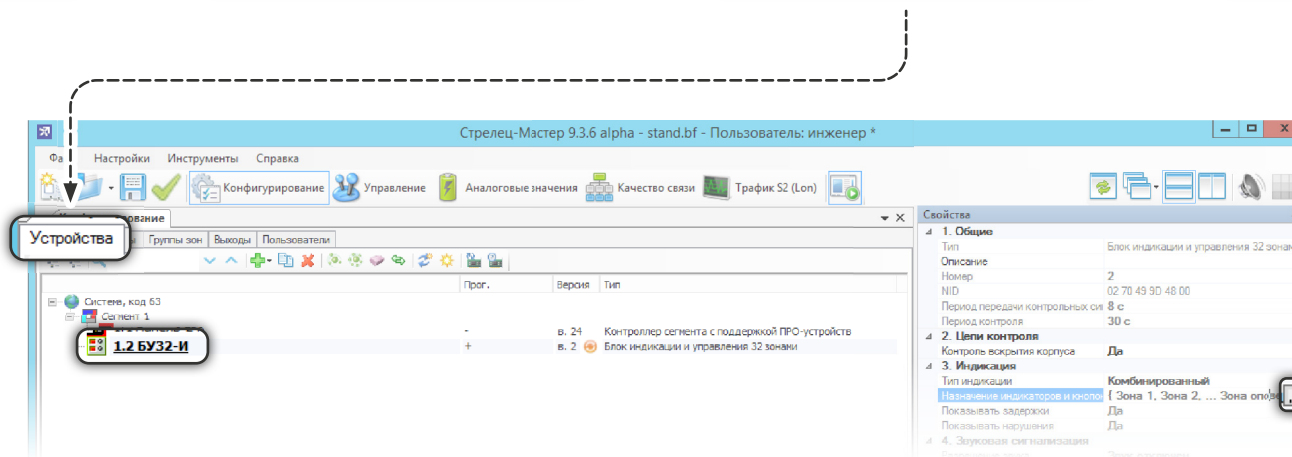
Перетащите Аврора-Д-ПРО на свободное место в окне. Будет добавлена новая зона №6.

3

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Устройства**.

4

В свойствах БУ32-И откройте меню настройки индикации.



Назначение индикаторов и кнопок

Назначение	Назначение	Назначение	Назначение
1 001: Зона (Сист. устройства)	9 Группа зон 001 (Пожар)	17 Группа выходов 001 (Табло)	25 Назначение
2 002: Зона (Пож. извещатели)	10 Группа зон 002 (Схрана)	18 Зона оповещения 002 (Речь)	26 Назначение
3 003: Зона (Оповещение)	11 Группа зон 003 (Оповещатели)	19 Зона оповещения 003 (Браслет)	27 Назначение
4 004: Зона (Опр. извещатели)	12 Группа зон 004 (Вся система)	20 Назначение	28 Назначение
5 005: Зона (Браслет)	13 Назначение	21 Назначение	29 Назначение
6 Назначение	14 Назначение	22 Назначение	30 Назначение
7 Назначение	15 Назначение	23 Назначение	31 Назначение
8 Назначение	16 Назначение	24 Назначение	32 Назначение

Индикаторы
☒ Зоны
☒ Группы зон
☒ Группы выходов
☒ Адреса (входы)
☐ Применить сразу
☐ Применить сразу
☐ Применить сразу
☐ Применить сразу

Автоматическое заполнение
☐ продолжить заполнение с последнего номера

1

На свободном индикаторе (например, в последнем столбце) в поле **Назначение** установите новую зону №6.

2

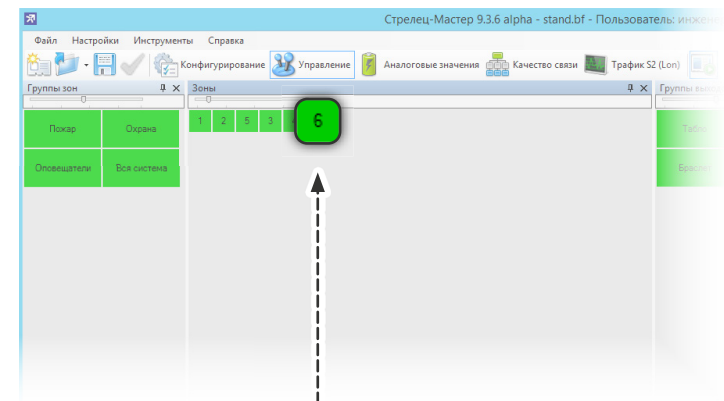
Нажмите **OK**.

3

Нажмите **Применить изменения**.

Результат

На вкладке **Управление** появилась новая зона под номером 6.

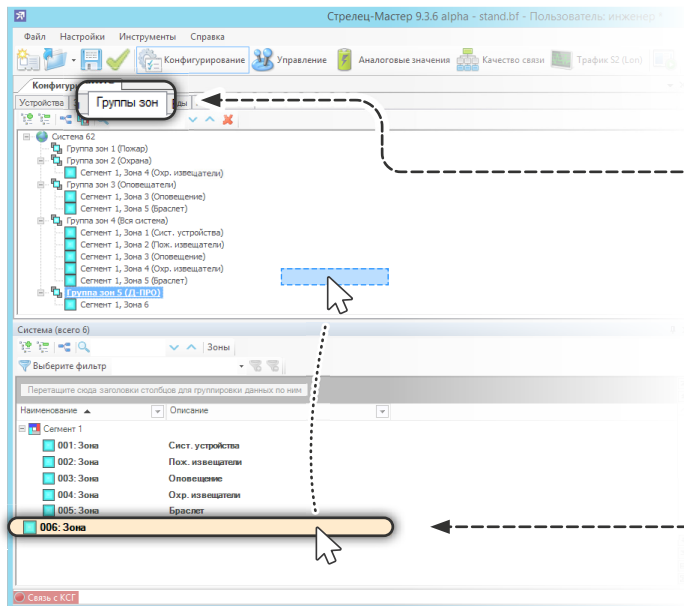


На блоке индикации теперь светится
выбранный индикатор.



Задание 3

Настройте выход Панель-2-ПРО на срабатывание по тревоге от Аврора-Д-ПРО.

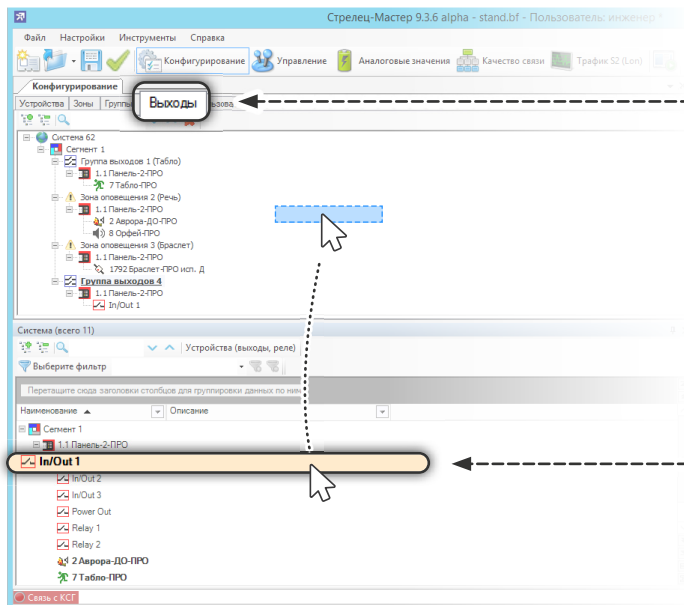


1

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Группы зон**.

2

Перенесите зону №6 (созданную в предыдущем задании) в верхнее окно. Будет создана новая группа зон №5, она понадобится для дальнейшей настройки логики.



3

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Выходы**

4

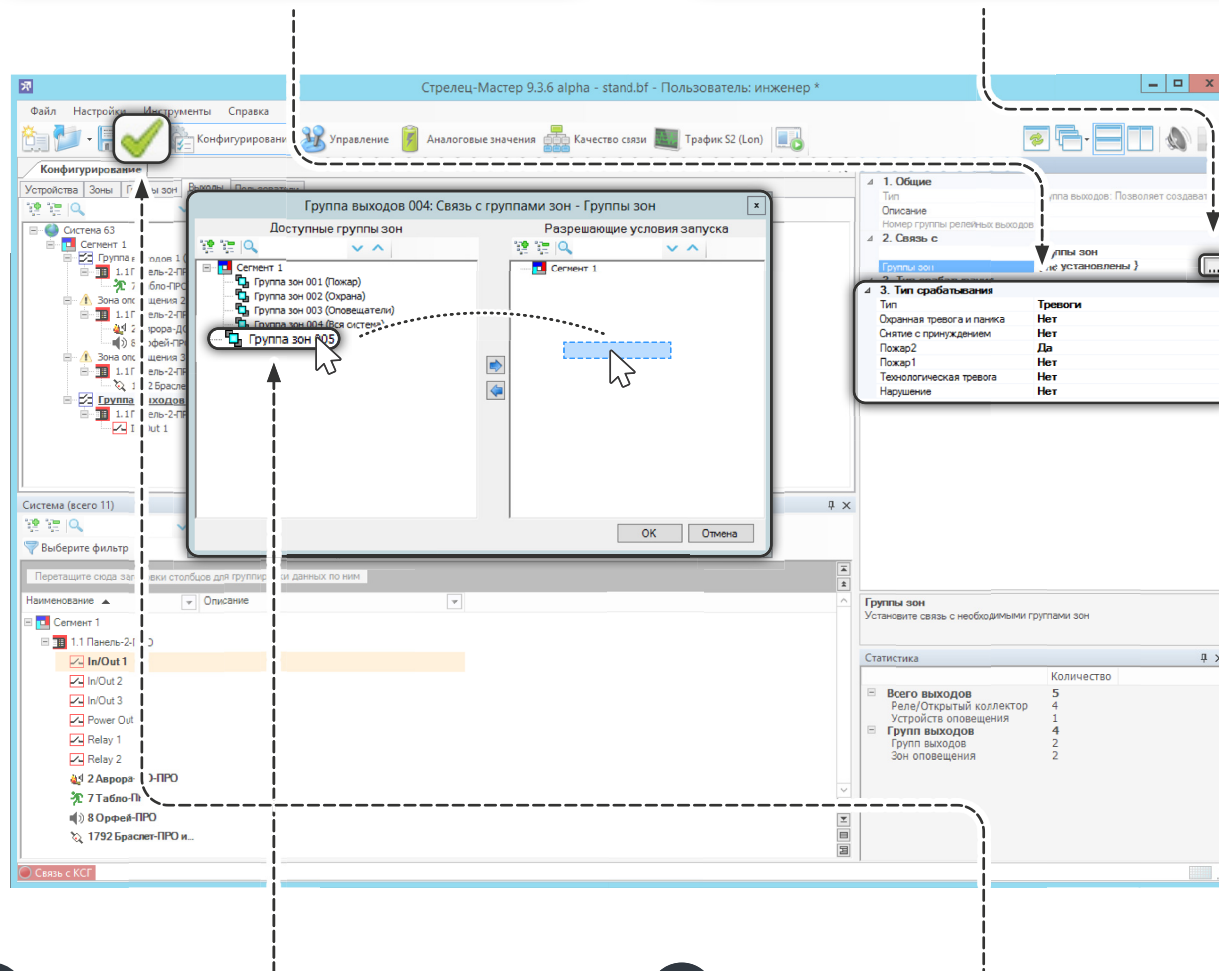
Перенесите один из выходов Панель-2-ПРО в верхнее окно. Будет создана Группа выходов, в свойствах которой и нужно будет настроить тактику работы.

1

В свойствах группы выходов установите **Тревоги** в качестве типа срабатывания и поставьте **Да** напротив события **Пожар2**.

2

Откройте меню настройки условий запуска.



3

Перенесите в правое окно новую группу зон №5 (добавленную на предыдущих шагах).

4

Нажмите **ОК**, а затем **Применить изменения**.

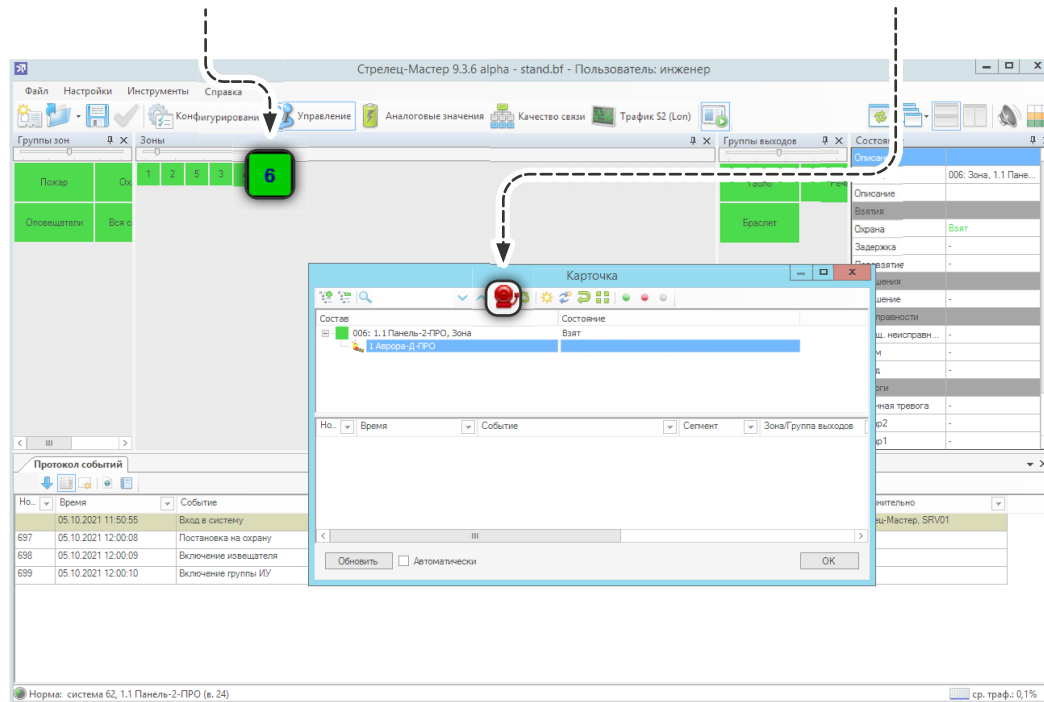
Результат

1

Откройте карточку зоны №6.

2

Сгенерируйте пожар от Аврора-Д-ПРО.



3

В протоколе событий появится сообщение о пожарной тревоге, а затем о старте выхода на Панель-2-ПРО.

700	05.10.2021 12:00:59	Пожар2	Сегмент 1	Зона 6	1.1 Панель-2-ПРО	1 Аврора-Д-ПРО	Тестовая активация. Дым: 16
701	05.10.2021 12:00:59	Старт выхода	Сегмент 1	Группа выходов 004	1.1 Панель-2-ПРО	1.1 Панель-2-ПРО In/Out 1 "Вкл"	
702	05.10.2021 12:00:59	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Группа выходов 004	1.1 Панель-2-ПРО		

Задание 4

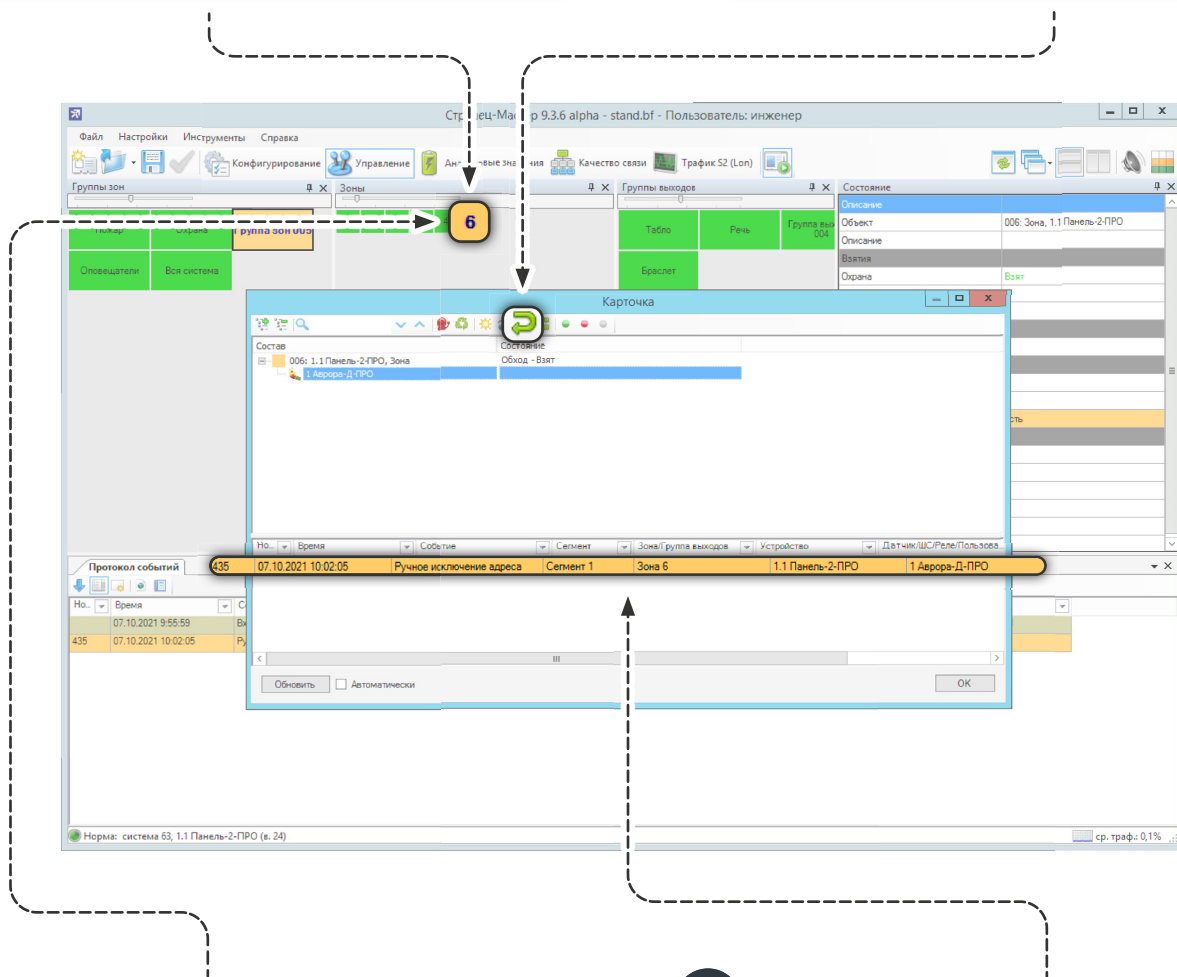
Включите режим обхода для Аврора-Д-ПРО.

1

Откройте карточку зоны №6.

2

Выделите Аврора-Д-ПРО и нажмите кнопку **Отключить адрес.**



3

Зона с отключённым извещателем перейдёт в состояние неисправности.

4

В протоколе событий появится сообщение **Ручное исключение адреса.**

Результат

1

Сгенерируйте пожар от Аврора-Д-ПРО.

2

Состояние извещателя в карточке зоны будет отмечено как **Пожар**.

3

Зона продолжит находится в состоянии неисправности.

4

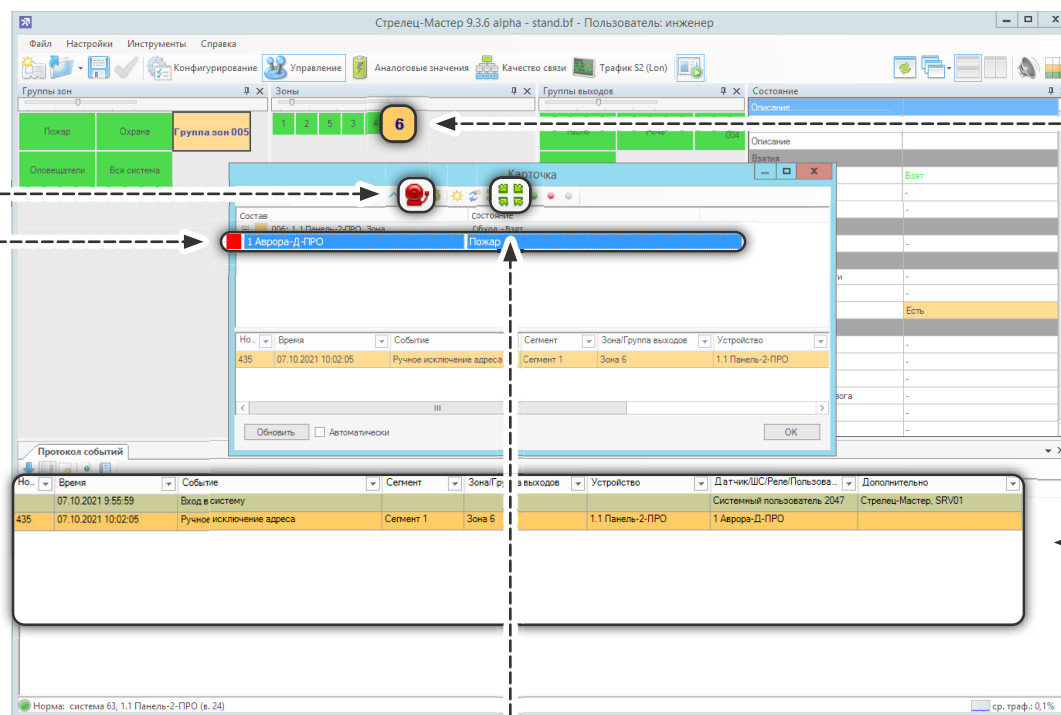
В протоколе событий не будет сообщений о пожаре или запуске выходов.

5

Верните извещатель в дежурный режим с помощью кнопки **Включить адрес**.

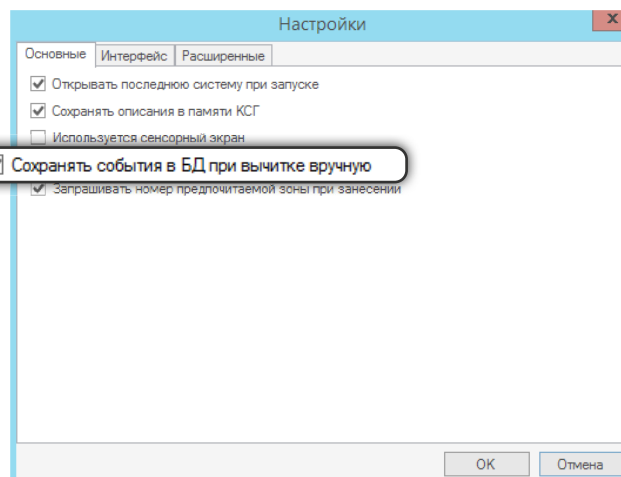


Используйте режим ручного обхода если извещатель выдаёт ложные тревоги. Состояние неисправности нарочито не сбрасывается, чтобы вы не забывали что в системе есть неработающий датчик.



Задание 5

Сформируйте отчёт по всем тревогам за текущий месяц.



1

Перед выполнением задания, откройте настройки программы через главное меню и удостоверьтесь что активна опция **Сохранять события в БД при вычитке вручную**.

2

Для наглядности, подгрузите в протокол события из памяти Панель-2-ПРО с помощью кнопки **Прочитать все события**. Процесс можно остановить когда будет прочитано ~200 событий.

3

Откройте окно **Отчёты**.

Протокол событий (всего 220)

Считывание событий 8,40% (344 из 400)

Время	Событие	Сегмент	Зона/группа выходов	Устройство	Датчик/ШС/Реле/Пользова...	Дополнительно
214 18.08.2021 11:14:46	Останов пуска ИУ	Сегмент 1	Группа выходов 004	1.1 Панель-2-ПРО		
215 18.08.2021 11:29:06	Пожар1	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	2 Аларм-ДО-ПРО	Тестовая активация
216 18.08.2021 11:29:24	Пожар2	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО	1 Аларм-ДО-ПРО	Тестовая активация
217 18.08.2021 11:29:28	Старт оповещения (сообщение 1)	Сегмент 1	Зона оповещения 2 (Речь)	1.1 Панель-2-ПРО	2 Аларм-ДО-ПРО	
218 18.08.2021 11:29:28	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Зона оповещения 2 (Речь)	1.1 Панель-2-ПРО		
219 18.08.2021 11:29:28	Старт выхода	Сегмент 1	Группа выходов 001 (Таб...	1.1 Панель-2-ПРО	7 Табло-ПРО "Меандр 1с/1с"	
220 18.08.2021 11:29:28	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Группа выходов 001 (Таб...	1.1 Панель-2-ПРО		
221 18.08.2021 11:29:28	Старт оповещения (сообщение 1)	Сегмент 1	Зона оповещения 2 (Речь)	1.1 Панель-2-ПРО	8 Орфей-ПРО	
222 18.08.2021 11:29:28	Включение извещателя	Сегмент 1	Зона 5 (Браслет)	1.1 Панель-2-ПРО	1792 Браслет-ПРО исп. Д	
223 18.08.2021 11:29:28	Старт оповещения (сообщение 1)	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО	1792 Браслет-ПРО исп. Д	
224 18.08.2021 11:29:28	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО		

Норма: система 63, 1.1 Панель-2-ПРО (в. 24) | ср. траф.: 0,1%

1

Откройте меню календаря в поле **От** и установите там первое число текущего месяца.

2

Откройте меню настройки фильтра поля **Событие**.

3

Снимите галочку в строке **Выбрать всё** и включите событие **Пожар2**.

The screenshot shows the 'Стрелец-Интеграл: Отчёты' application interface. The top bar includes a date range selector from '01.10.2021 00:00:00' to '07.10.2021 15:18:08', with buttons for 'Применить', 'Экспорт', and 'Печать'. Below this is a calendar for October 2021, with the 1st highlighted. The main table displays event logs with columns for 'Но...', 'Время', 'Событие', 'Сегмент', 'Зона/Группа выходов', and 'Устройство'. A filter menu is open for the 'Событие' column, showing a list of events with checkboxes. The 'Пожар2' event is checked, while 'Выбрать всё' is unchecked. The table shows several rows of events, with the row for 'Пожар2' highlighted in red.

Но...	Время	Событие	Сегмент	Зона/Группа выходов	Устройство
555	07.10.2021 15:11:35	Вход в систему	Сегмент 1	Зона 6	1.1 Панель-2-ПРО
555	07.10.2021 15:12:59	Пост...	Сегмент 1	Зона 6	1.1 Панель-2-ПРО
554	07.10.2021 15:13:49	Вкл...	Сегмент 1	Зона 1 (Сист. устройства)	1.2 БУ32-И
553	07.10.2021 15:13:49	Вкл...	Сегмент 1	Зона 5 (Браслет)	1.1 Панель-2-ПРО
552	07.10.2021 15:13:40	Пост...	Сегмент 1	Зона 5 (Браслет)	1.1 Панель-2-ПРО
551	07.10.2021 15:13:40	Пост...	Сегмент 1	Зона 4 (Охр. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО
550	07.10.2021 15:13:40	Пост...	Сегмент 1	Зона 3 (Оповещение)	1.1 Панель-2-ПРО
549	07.10.2021 15:13:40	Пост...	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО
548	07.10.2021 15:13:40	Пост...	Сегмент 1	Зона 1 (Сист. устройства)	1.1 Панель-2-ПРО
547	07.10.2021 15:13:40	Вкл...	Сегмент 1	Зона 1 (Сист. устройства)	1.1 Панель-2-ПРО
546	07.10.2021 15:13:41	Пост...	Сегмент 1	Зона 1 (Сист. устройства)	1.1 Панель-2-ПРО
545	07.10.2021 13:52:50	Оста...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
544	07.10.2021 13:52:50	Стоп...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
543	07.10.2021 12:52:50	Пуск...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
542	07.10.2021 12:52:50	Стар...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
541	07.10.2021 12:52:42	Охр...	Сегмент 1	Зона 4 (Охр. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО
540	07.10.2021 12:52:05	Оста...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
539	07.10.2021 12:52:05	Стоп...	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО
538	07.10.2021 12:52:05	Пуск группы ИУ	Сегмент 1	Зона оповещения 3 (Брас...	1.1 Панель-2-ПРО

Результат

В окне Отчёты остались только тревоги произошедшие в текущем месяце.



С помощью кнопки Экспорт можно выгрузить протокол событий в файл .csv или .txt

Стрел-Ц-Интеграл: Отчёты

от: 01.10.2021 00:00:00 до: 07.10.2021 16:21:13 Применить **Экспорт** Печать

Сбросить фильтр

Перетащите сюда заголовки столбцов для группировки данных по ним

№	Дата и Время	Дата	Время	Событие	Сегмент	Зона/Группа выходов	Устройство
493	07.10.2021 11:56:53	07.10.2021	11:56:53	Пожар2	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО
452	07.10.2021 11:34:42	07.10.2021	11:34:42	Пожар2	Сегмент 1	Зона 2 (Пож. извещатели)	1.1 Панель-2-ПРО

Задание 6

Включите режим оценки качества связи для Орфей-ПРО.

1

Откройте вкладку Качество связи

2

В таблице выделите Орфей-ПРО

3

Нажмите на кнопку Включить режим оценки качества связи

The screenshot shows the 'Стрелец-Мастер 9.3.6 alpha' software interface. The 'Качество связи' (Link Quality) tab is active. The table below lists the devices and their link quality values.

Датчик	Группа	Дет. РР	Актуальность	Сигнализум (дБ)	Оцен
1792 Брест-ПРО исп. Д	Устройства оповещ.	1.1 Панел.	1' 54"	37	
8 Орфей-ПРО	Устройства оповещ.	1.1 Панел.	1' 54"	33	
7 Табло-ПРО	Устройства оповещ.	1.1 Панел.	1' 54"	51	
6 РИГ-ПРО	Охранные извещат.	1.1 Панел.	1' 54"	43	
5 Арфа-ПРО	Охранные извещат.	1.1 Панел.	1' 54"	49	
4 Икар-ПРО	Охранные извещат.	1.1 Панел.	1' 54"	41	
3 ИПР-ПРО	Пожарные извещат.	1.1 Панел.	1' 54"	49	
2 Аврора-ДО-ПРО	Устройства оповещ.	1.1 Панел.	1' 54"	51	
1 Аврора-Д-ПРО	Пожарные извещат.	1.1 Панел.	1' 54"	51	

The network topology diagram shows a central node '1.1 Панель-2-Г' connected to several peripheral nodes: 5 Арфа-ПРО, 6 РИГ-ПРО, 7 Табло-ПРО, 4 Икар-ПРО, 3 ИПР-ПРО, 2 Аврора-ПРО, and 8 Орфей-ПРО.

The control panel at the bottom features a large green 'ВЫХОД' (EXIT) button and various status indicators. The date and time '2021/10/07 18:40:04' are displayed at the bottom.

Результат



Обратите ваше внимание на монитор камеры. Светодиодный индикатор на Орфей-ПРО будет совершать двойные вспышки зелёным цветом



Расшифровка индикации:

- 2 зелёные вспышки - отличная связь
- 1 зелёная вспышка - связь с энергетическим запасом
- 1 красная вспышка - нестабильная связь
- 2 красные вспышки - связи нет

Задание 7

Настройте таблицу аналоговых значений так, чтобы в ней отображались только извещатели, сгруппированные по зоне и отсортированные по количеству проблем.

1

Перейдите на вкладку **Аналоговые значения**.

2

Откройте окно **Фильтр проблем**.

3

В качестве интервала анализа выберите **месяц**.

4

Нажмите **Фильтровать** и закройте окно.

The screenshot shows the 'Стрелец-Мастер 9.3.6 alpha' software interface. The main window has a menu bar with 'Файл', 'Настройки', 'Инструменты', and 'Справка'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Аналоговые значения', 'Качество связи', and 'Трафик S2 (Log)'. The 'Аналоговые значения' tab is selected. On the left, there is a list of devices under the heading 'Устройства (всего 10)'. The 'Фильтр проблем' dialog box is open, showing options for 'Проблемы за период' (1 час, 4 часа, 8 часов, Сути, Неделя, Месяц, Год, Выбор) and 'Категории проблем' (Тревог, Неисправностей, Разрядов основной батареи, Разрядов резервной батареи, Попыток подмены, Прочих неисправностей, Вскрытий корпуса, Отсутствий связи). The 'Месяц' option is selected. The 'Фильтровать' button is at the bottom right of the dialog. In the background, a table of analog values is visible with columns for 'Актуальность', 'ОП', 'РП', 'Неи...', and 'Корпус'.

Актуальность	ОП	РП	Неи...	Корпус
1' 46"				Закре
1' 46"	3,1 В	3,3 В		Закре
1' 46"	3,0 В	3,0 В		Закре
1' 46"	3,1 В	3,3 В		Закре
1' 46"	3,0 В	3,3 В		Закре
1' 46"	3,1 В	3,2 В		Закре
1' 46"	3,1 В	3,1 В		Закре
1' 46"	3,0 В	3,0 В		Закре
1' 46"	4,0 В			

1

Откройте фильтр столбца **Группа**

2

В меню фильтра оставьте активными только пожарные и охранные извещатели.

3

Нажмите на столбец **Проблемы** для сортировки таблицы.

4

Перетащите столбец **Зона** на серое поле над таблицей.

Стрелца Мастер 9.3.6 alpha - stand.bf - Пользователь: инженер

Файл Настройки Инструменты Справка

Конфигурирование Управление Аналоговые значения Качество связи Трафик S2 (Lon)

Устройства (всего 10)

Выберите фильтр

Перетащите сюда заголовки столбцов для группировки данных по ним

Датчик Группа Проблемы за месяц Тип Зона

2 Аврора-ДО-ПРО Устройства оповещения

Трвог: 6 Дымовой радиоканальн... 002: Зона (Пож. извещ... 1" 3,0 В 3,0 В Закре...

ревог: 53 Дымовой извещатель р... 006: Зона 31" <=2,7 В <=2,7 В Закре...

ревог: 4 Пожарный ручной извещ... 002: Зона (Пож. извещ... 31" <=2,7 В <=2,7 В Закре...

ревог: 4 Магнитоконтактный изв... 004: Зона (Охр. извещ... 1" 3,1 В 3,2 В Закре...

ревог: 2 Охранный инфракрасны... 004: Зона (Охр. извещ... 31" 3,1 В 3,3 В Закре...

аварийных основной батареек: 10; О... Устройство персональн... 005: Зона (Браслет) 31" 4,0 В Закре...

неисправностей: 2 Контроллер сегмента с... 001: Зона (Сист. уст... 31" Закре...

Акустический радиокан... 004: Зона (Охр. извещ... 1" 3,0 В 3,3 В Закре...

Табло светодиодное ра... 003: Зона (Оповеще... 31" <=2,7 В <=2,7 В Закре...

Устройство речевого оп... 003: Зона (Оповеще... 31" <=2,7 В <=2,7 В Закре...

Фильтр для столбца Группа

Сброс Дополнительно Инструменты

Поиск

☒ Выбрать все

☒ Охранные извещатели

☐ Панель-2-ПРО

☒ Пожарные извещатели

☐ Устройства оповещения

☐ Устройства оповещения и вызова

OK Отмена Применить

Норма: система 58, 1.1 Панель-2-ПРО (в. 24)

ср. траф.: 0,1%

Результат

В таблице появятся раскрывающиеся группы, соответствующие зоне извещателей. Внутри групп, на первых строчках будут находиться извещатели, которые выдавали наибольшее количество неисправностей и тревог за выбранный период.

Зона	Группа	Проблемы за месяц	Тип	Роль РП	Актуальность	ОП	РП	Нег	Контроль	Тем	Анализ
Раздел 002: Зона (Пож. извещатели) (Всего: 1)											
3 ИПР-ПРО	Пожарные извещатели	Тревог: 4	Пожарный ручной извещатель		6' 39"	3,1 В	3,3 В		Закрыт	15° C	
Раздел 004: Зона (Охр. извещатели) (Всего: 3)											
6 РИГ-ПРО	Охранные извещатели	Тревог: 4	Магнитоконтактный извещатель		6' 39"	3,1 В	3,3 В		Закрыт	20° C	Состояние
4 Икар-ПРО	Охранные извещатели	Тревог: 2	Охранный инфракрасный датчик		6' 39"	3,1 В	3,3 В		Закрыт	15° C	Состояние
5 Арфа-ПРО	Охранные извещатели		Акустический радиоканал		6' 39"	3,0 В	3,3 В		Закрыт	20° C	Состояние
Раздел 006: Зона (Всего: 1)											
1 Аврора-Д-ПРО	Пожарные извещатели	Тревог: 53	Дымовой извещатель ручного типа		6' 39"	3,1 В	3,3 В		Закрыт	15° C	Датчик

Норма: система 58, 1.1 Панель-2-ПРО (в. 24) ср. траф.: 0,2%

Задание 8

Настройте подключение к системе через Steletz-Cloud.

1

Откройте вкладку
**Конфигурирование/
Пользователи.**

2

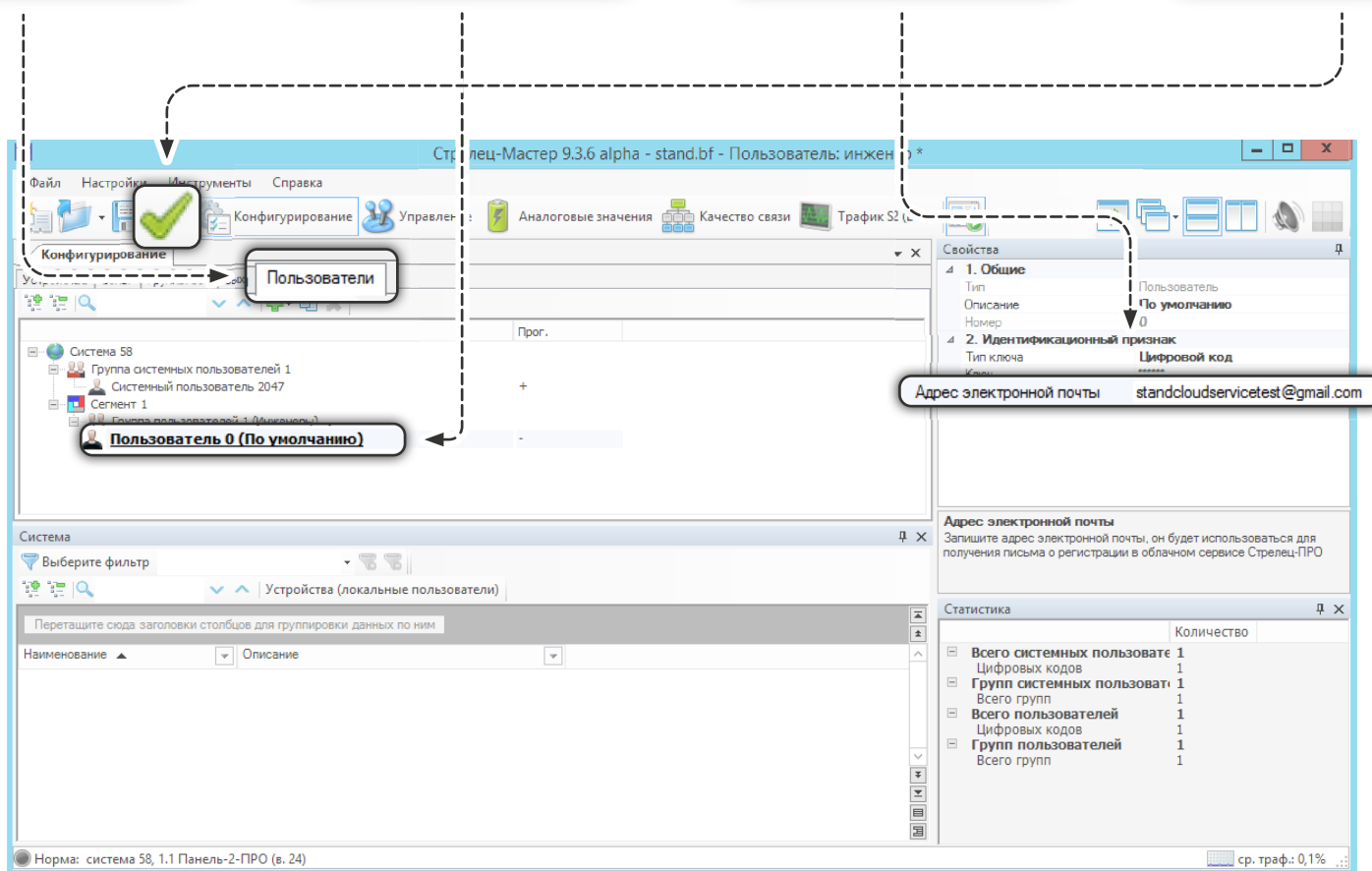
Выделите строчку
Пользователь 0.

3

В свойствах укажите
ваш личный адрес
электронной почты.

4

Нажмите **Применить
изменения.**

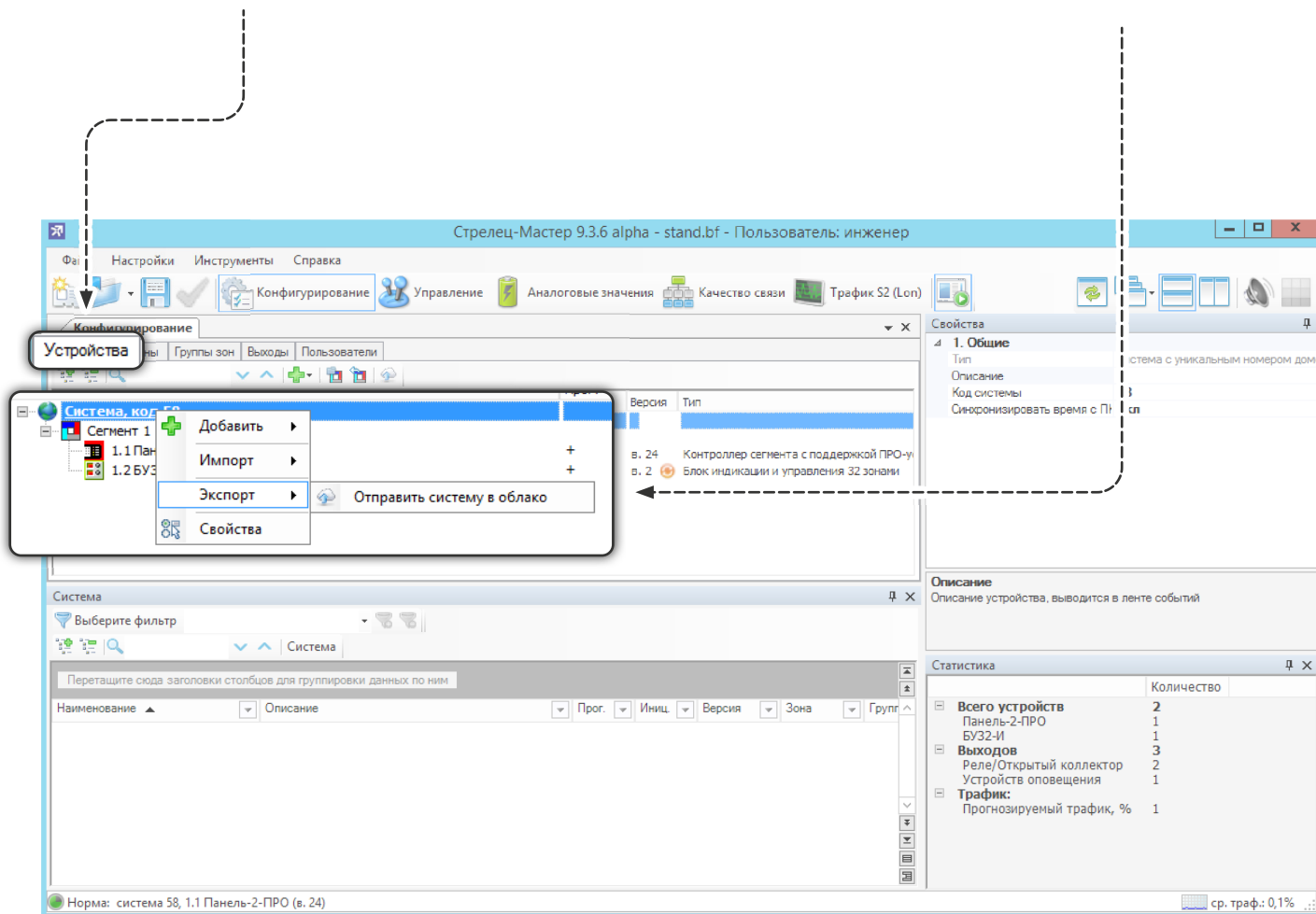


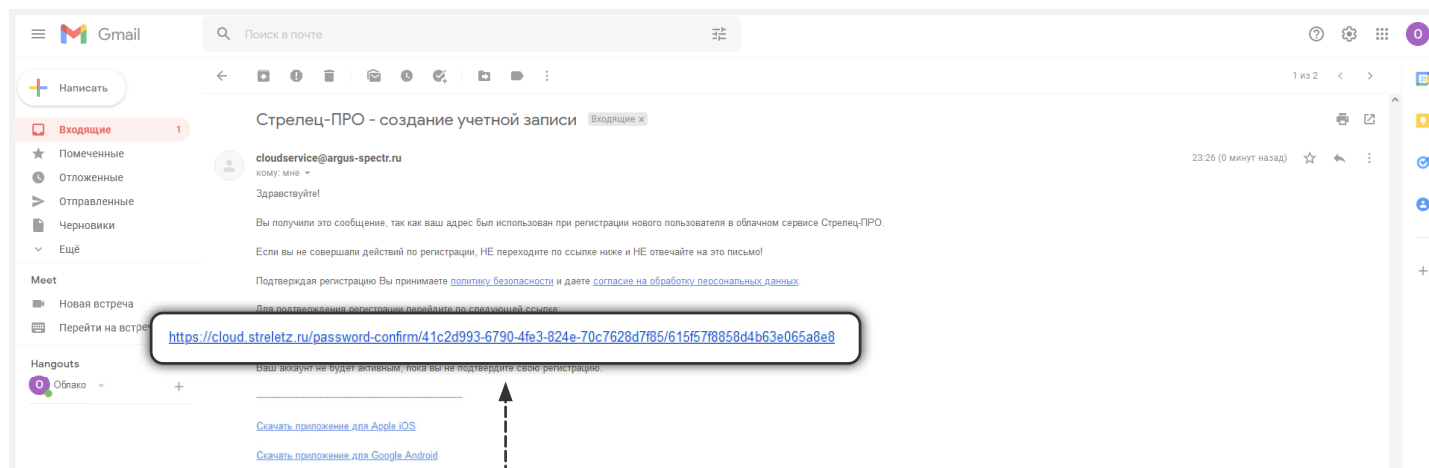
1

Перейдите на вкладку **Конфигурирование/Устройства**.

2

Через контекстное меню строчки **Система** вызовите команду **Отправить систему в облако**.





1

На вашу почту придёт письмо с запросом подтвердить регистрацию на сайте. Перейдите по ссылке из письма.

2

На открывшейся странице придумайте пароль для учётной записи.

3

На следующем шаге авторизируйтесь в системе с вашей почтой и паролем.

Стрелец-WEB

Установка пароля

Пароль
.....

Повторите пароль
.....

Подтвердить

Поддержка | ► Google Play | ► App Store

Политика конфиденциальности
Соглашение об обработке персональных данных

Стрелец-WEB

Авторизоваться

Логин
standcloudservicetest@gmail.com

Пароль
.....

Забыли пароль?

Создать учётную запись Войти

Поддержка | ► Google Play | ► App Store

Политика конфиденциальности
Соглашение об обработке персональных данных

Результат

Оборудованием на стенде теперь можно управлять из окна вашего браузера.



Подробную информацию о настройке и работе облачного сервиса можно получить на специализированном онлайн-курсе по программированию Стрелец-ПРО.

The screenshot displays the 'Стрелец-WEB' web interface. At the top, there's a search bar and navigation icons. Below the header, a breadcrumb shows '58 Система > 1 Сегмент'. The main area features six green zone cards: '1 Зона Сист. устройства Взят', '2 Зона Пож. извещатели Взят', '3 Зона Оповещение Взят', '4 Зона Охр. извещатели Взят', '5 Зона Браслет Взят', and '6 Зона Снят. Норма.' (which is greyed out). Below the zones is a 'События' (Events) table with columns for 'Номер', 'Время', 'Событие', 'Сегмент', 'Зона', and 'Датчик/Пользователь'. The table contains two entries: one for 'Восстановление связи с устройством' and another for 'Отсутствие связи с устройством' (highlighted in yellow).

Номер	Время	Событие	Сегмент	Зона	Датчик/Пользователь
0	07.10.2021 23:26:50	Восстановление связи с устройством	1 Сегмент	-	-
0	07.10.2021 23:26:31	Отсутствие связи с устройством	1 Сегмент	-	-