

 ACFA 

# Intellect

Руководство по настройке и работе с  
модулем интеграции Z-line

1. Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Z-line . . . . .	3
2. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Z-line . .	3
3. Настройка модуля интеграции Z-line . . . . .	3
3.1 Порядок настройки модуля интеграции Z-line . . . . .	3
3.2 Настройка подключения ОПС Z-line к программному комплексу ACFA Intellect .	3
3.3 Построение дерева объектов модуля интеграции Z-line . . . . .	4
3.4 Задание ведущего ПКП Z-line . . . . .	4
4. Работа с модулем интеграции Z-line . . . . .	5

# Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Z-line

Сервер – компьютер с установленной конфигурацией **Сервер** программного комплекса *ACFA Intellect*.

Приемно-контрольный прибор (ПКП) – устройство, предназначенное для приема сигналов от пожарных и охранных извещателей, выдачи информации на световые, звуковые оповещатели и пульта централизованного наблюдения, а также формирования стартового импульса запуска прибора пожарного управления.

Мастер-панель – ведущий ПКП в расширенной системе пожарной сигнализации, принимает все тревоги и неисправности с ведомых ПКП.

## Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Z-line

### На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции «Z-line»

## Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Z-line* является справочно-информационным пособием и предназначен для настройщиков и операторов модуля *Z-line*. Данный модуль работает в составе подсистемы охранно-пожарной сигнализации, реализованной на базе программного комплекса *ACFA Intellect*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. общие сведения о модуле интеграции *Z-line*;
2. настройка модуля интеграции *Z-line*;
3. работа с модулем интеграции *Z-line*.

## Общие сведения о модуле интеграции «Z-line»

Модуль интеграции *Z-line* работает в составе подсистемы *ОПС*, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для контроля за приборами *ОПС Z-line*. Конфигурирование оборудования *ОПС Z-line* в программном комплексе *ACFA Intellect* невозможно.

Перед началом работы с модулем интеграции *Z-line* необходимо установить оборудование на охраняемый объект.



### Примечание.

Подробные сведения о *ОПС Z-line* приведены в официальной справочной документации (производитель компания «ООО «Лига»).

## Настройка модуля интеграции Z-line

### Порядок настройки модуля интеграции Z-line

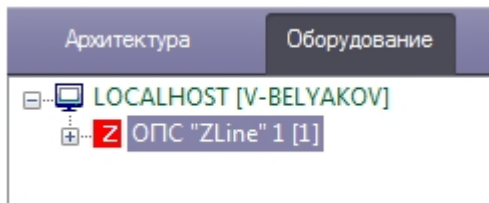
Настройка модуля интеграции *Z-line* производится в следующей последовательности:

1. Настройка подключения *ОПС Z-line* к программному комплексу *ACFA Intellect*.
2. Построение дерева объектов модуля интеграции *Z-line*.
3. Задание ведущего ПКП.

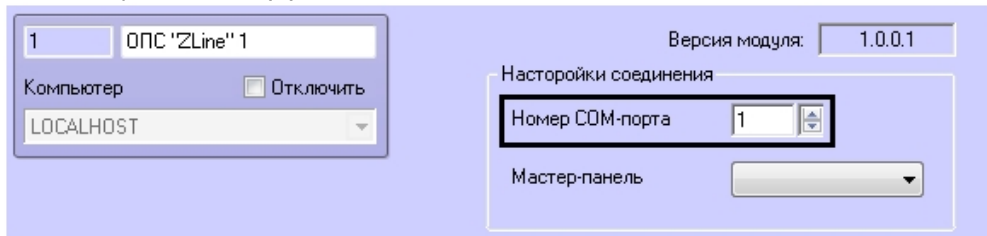
## Настройка подключения ОПС Z-line к программному комплексу ACFA Intellect

Настройка подключения *ОПС Z-line* к программному комплексу *ACFA Intellect* осуществляется следующим способом:

1. Создать на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы** объект **ОПС «Zline»**.



2. На панели настроек объекта **ОПС «Zline»** указать COM-порт подключения оборудования Z-line в соответствующем поле (2).

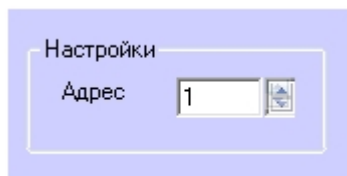
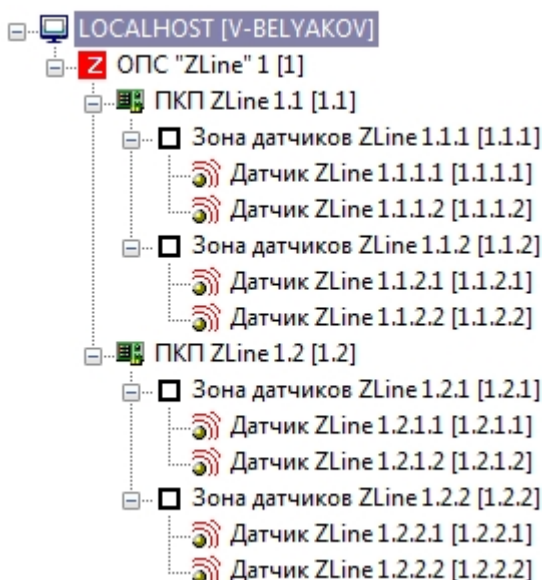


3. Нажать кнопку **Применить** (3).

Настройка подключения ОПС Z-line к программному комплексу *ACFA Intellect* завершена.

## Построение дерева объектов модуля интеграции Z-line

Для инициализации оборудования, установленного на охраняемом объекте, в программном комплексе *ACFA Intellect* необходимо создать соответствующие объекты. Различают 3 вида объектов: **ПКП**, **Зона датчиков** и **Датчик**. Для корректной инициализации устройства необходимо задать его верный адрес на панели настроек соответствующего объекта.

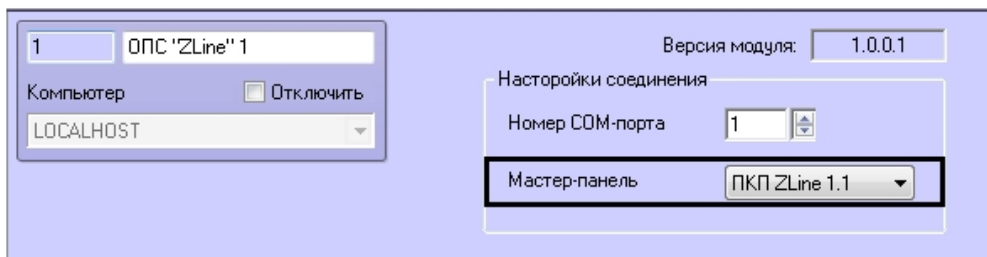


## Задание ведущего ПКП Z-line

Если система пожарной сигнализации сконфигурирована из нескольких ПКП, то необходимо задать ведущий ПКП, который будет принимать все тревоги и неисправности. Все другие ПКП автоматически станут ведомыми.

Для указания ведущего ПКП в настройках системы необходимо выполнить следующие действия:

1. На панели настроек объекта **ОПС «Zline»** из списка **Мастер-панель** выбрать ПКП, который является ведущим.



2. Нажать кнопку **Применить**.

Выбор ведущего ПКП осуществлен.

## Работа с модулем интеграции Z-line

Для работы с модулем интеграции *ОПС Z-line* используются следующие интерфейсные объекты:

1. **Карта;**
2. **Протокол событий.**

Сведения по настройке интерфейсных объектов **Карта** и **Протокол событий** приведены в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#).

Работа с данными интерфейсными объектами подробно описана в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Оператора](#).



**Примечание.**

Интерактивная карта позволяет осуществлять мониторинг состояний датчиков *ОПС Z-line*, управление ими с интерактивной карты не производится.