

1. Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с
модулем интеграции Z-line
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
3.2 Настройка подключения ОПС Z-line к программному комплексу ACFA Intellect .
3
3.3 Построение дерева объектов модуля интеграции Z-line
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 пульты 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 объ ект ОПС «Zline».

Архитектура	Оборудование
E □ LOCALHOST [V·	BELYAKOV]
i Z OΠC "ZLine"	1[1]

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

1 ОПС "ZLine" 1	Версия модуля: 1.0.0.1
Компьютер 📃 Отключить	Насторойки соединения
LOCALHOST	Номер СОМ-порта 🛛 📘
	Мастер-панель

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.

E
🖃 🛛 🔼 ΟΠС "ZLine" 1 [1]
🚊 🌉 ПКП ZLine 1.1 [1.1]
🚊 – 🗖 Зона датчиков ZLine 1.1.1 [1.1.1]
Датчик ZLine 1.1.1.2 [1.1.1.2]
🗄 — 🗖 Зона датчиков ZLine 1.1.2 [1.1.2]
🕥 Датчик ZLine 1.1.2.2 [1.1.2.2]
🚊 🌉 ПКП ZLine 1.2 [1.2]
🚊 – 🗖 Зона датчиков ZLine 1.2.1 [1.2.1]
🗄 – 🗖 Зона датчиков ZLine 1.2.2 [1.2.2]
🋄 🏐 Датчик ZLine 1.2.2.2 [1.2.2.2]
Настройки

#### 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.

1 ONC "ZLine"	1	Версия модуля: 1.0.0.1
Компьютер	🗖 Отключить	Насторойки соединения
LOCALHOST		Номер СОМ-порта 🛛 📮
		Мастер-панель ПКП ZLine 1.1 -

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.