



Руководство по настройке и работе с
модулем интеграции Рубеж GLOBAL

1. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Рубеж GLOBAL	3
2. Настройка модуля интеграции Рубеж GLOBAL	3
2.1 Порядок настройки модуля интеграции Рубеж GLOBAL	3
2.2 Конфигурирование ОПС Рубеж GLOBAL в программном обеспечении производителя	3
2.3 Настройка подключения ОПС Рубеж GLOBAL к программному комплексу ACFA Intellect	3
2.4 Настройка получения событий с Сервера Рубеж GLOBAL	5
3. Работа с модулем интеграции Рубеж GLOBAL	5
3.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции Рубеж GLOBAL	5
3.2 Управление системой ОПС Рубеж GLOBAL	6
3.3 Управление охранной зоной Рубеж GLOBAL	6
3.4 Управление исполнительными устройствами ОПС Рубеж GLOBAL	7

Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Рубеж GLOBAL

На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции «Рубеж GLOBAL»

Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Рубеж GLOBAL* является справочно-информационным пособием и предназначен для настройщиков и операторов модуля *Рубеж GLOBAL*. 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 *Рубеж GLOBAL*;
2. настройка модуля интеграции *Рубеж GLOBAL*;
3. работа с модулем интеграции *Рубеж GLOBAL*.

Общие сведения о модуле интеграции «Рубеж GLOBAL»

Модуль интеграции *Рубеж GLOBAL* работает в составе подсистемы *ОПС*, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для контроля и управления приборами *ОПС Рубеж GLOBAL*. Конфигурирование оборудования *ОПС Рубеж GLOBAL* в программном комплексе *ACFA Intellect* невозможно.

Перед началом работы с модулем интеграции *Рубеж GLOBAL* необходимо назначить адреса оборудованию и установить его на охраняемый объект.



Внимание!

Совместная работа модулей интеграции *Рубеж GLOBAL* и *Рубеж* невозможна.

Для работы с модулем интеграции *Рубеж GLOBAL* необходимо распаковать архив *rubezh_global_modules.zip*, расположенный в папке <Директория установки ПК *Интеллект*>\Modules.

Настройка модуля интеграции Рубеж GLOBAL

Порядок настройки модуля интеграции Рубеж GLOBAL

Настройка модуля интеграции *Рубеж GLOBAL* производится в следующей последовательности:

1. Конфигурирование *ОПС Рубеж GLOBAL* в программном обеспечении производителя.
2. Настройка подключения *ОПС Рубеж GLOBAL* к программному комплексу *ACFA Intellect*.
3. Настройка получения событий.

Конфигурирование ОПС Рубеж GLOBAL в программном обеспечении производителя

Для работы с *ОПС Рубеж GLOBAL* в программном комплексе *ACFA Intellect* необходимо изначально сконфигурировать систему в программном обеспечении производителя.

Настройка *ОПС Рубеж GLOBAL* осуществляется в программном обеспечении *Глобал (FireSec 2.1.7.3)*.

После установки программного обеспечения *Глобал* необходимо в утилите *Администратор Глобал* сконфигурировать *ОПС* (добавить и настроить устройства *ОПС Рубеж GLOBAL*, настроить охранные зоны) и записать конфигурацию в приборы.

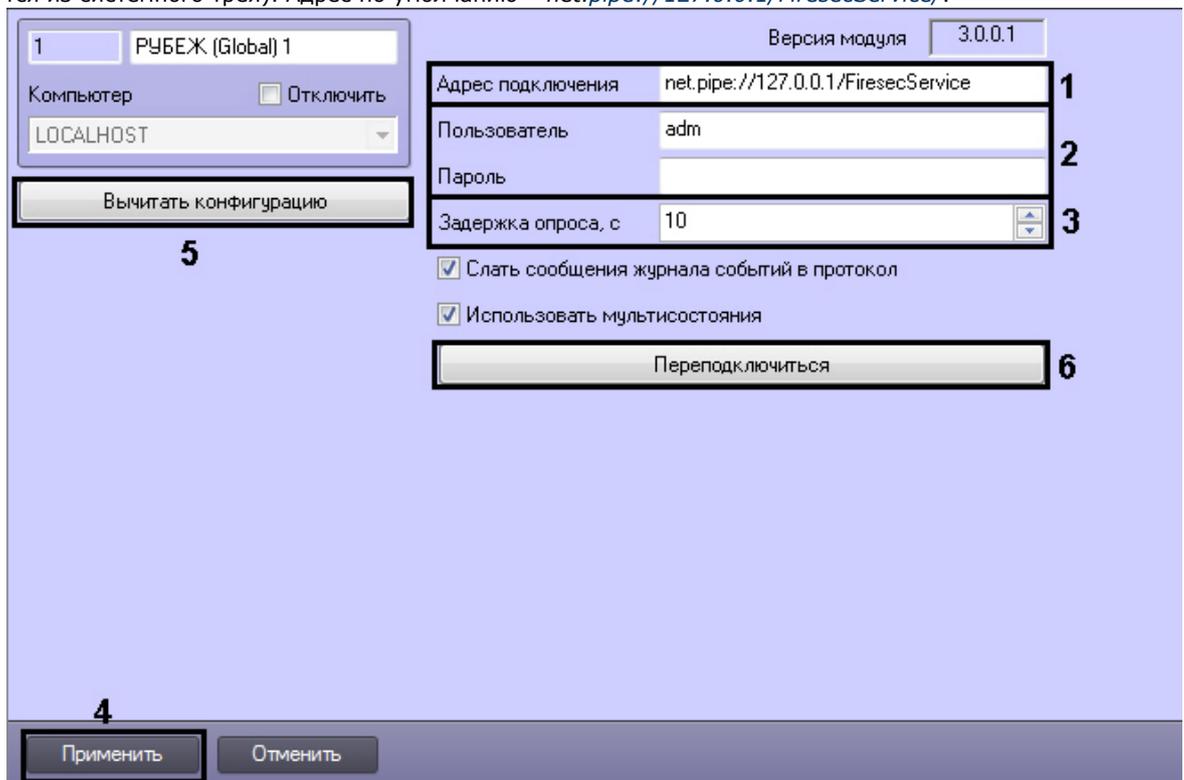
Настройка подключения ОПС Рубеж GLOBAL к программному комплексу ACFA Intellect

Настройка подключения ОПС Рубеж CLOBAL к программному комплексу ACFA Intellect осуществляется следующим способом:

1. Создать на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы** объект **РУБЕЖ (Global)**.

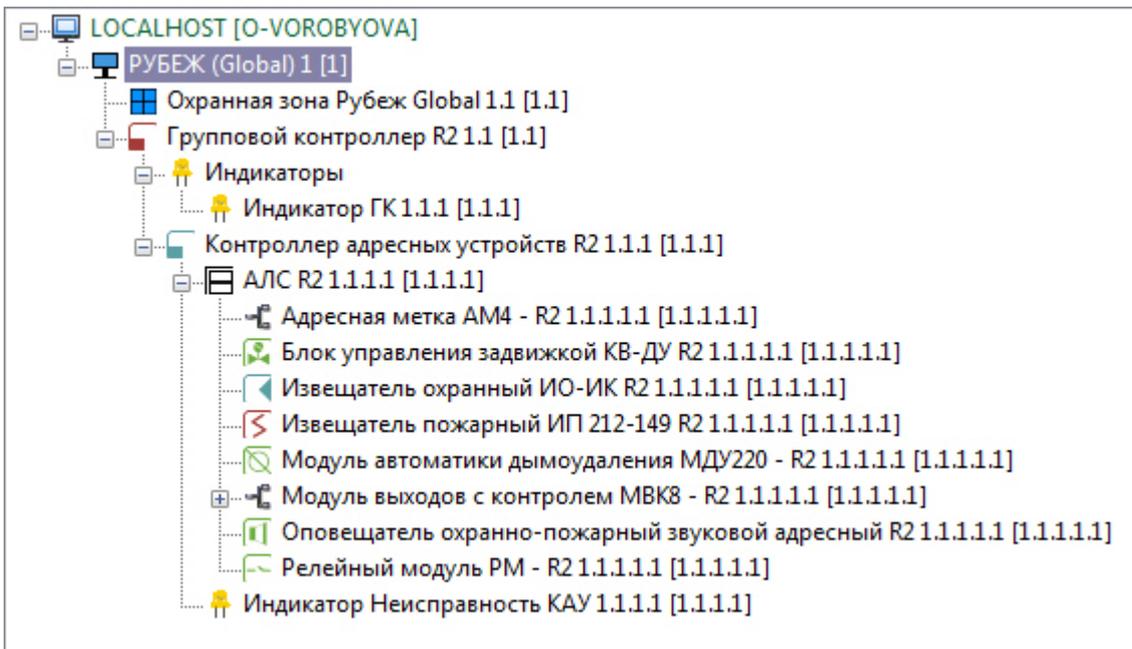


2. На панели настроек объекта **РУБЕЖ (Global)** задать параметры подключения:
 - a. Ввести адрес Сервера Рубеж GLOBAL в соответствующем поле (1). Адрес Сервера Рубеж GLOBAL указан во вкладке **Статус** утилиты *Сервер приложений Глобал* (открывается из системного трейя). Адрес по умолчанию – *net.pipe://127.0.0.1/FiresecService/*.



- b. Задать имя пользователя и пароль подключения к Серверу Рубеж GLOBAL (2). По умолчанию имя пользователя **adm**, пароля нет.
 - c. В поле **Задержка опроса** указать период времени в секундах, соответствующий времени между опросами (3).
3. Нажать кнопку **Применить** (4).
 4. Нажать кнопку **Вычитать конфигурацию** (5).

В результате произойдет подключение к Серверу Рубеж GLOBAL, вычитка конфигурации системы и построение дерева объектов в ПК ACFA Intellect.



Примечание.
В случае потери связи с Сервером Рубеж GLOBAL, необходимо нажать кнопку **Переподключиться** (6).

Настройка получения событий с Сервера Рубеж GLOBAL

По умолчанию все события с Сервера Рубеж GLOBAL попадают в протокол событий ПК ACFA Intellect.

Для отключения поступления событий необходимо снять флажок **Слать сообщения журнала событий в протокол** (1) на панели настроек объекта **РУБЕЖ (Global)**.

Установить флажок **Использовать мультисостояния**, если необходимо отображать на карте все состояния объектов системы Рубеж GLOBAL (2).

Нажать кнопку **Применить**.

Работа с модулем интеграции Рубеж GLOBAL

Общие сведения о работе с модулем интеграции Рубеж GLOBAL

Для работы с модулем интеграции Рубеж GLOBAL используются следующие интерфейсные объекты:

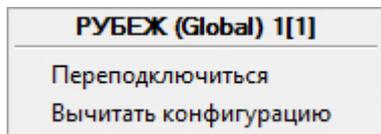
1. Карта;
2. Протокол событий.

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](#).

Управление системой ОПС Рубеж GLOBAL

Управление системой ОПС *Рубеж GLOBAL* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **РУБЕЖ (Global)**.

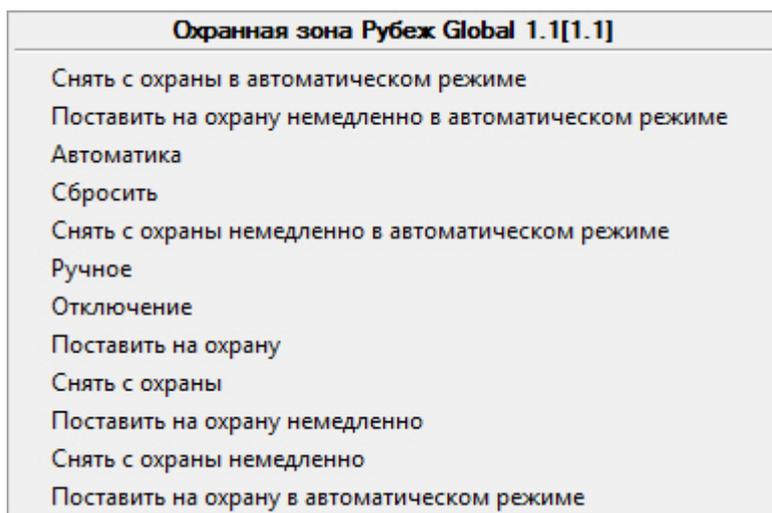


Управление системой ОПС *Рубеж GLOBAL* описано в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Переподключиться	Переподключается к Серверу
Вычитать конфигурацию	Вычитывает конфигурацию системы

Управление охранной зоной Рубеж GLOBAL

Управление охранной зоной ОПС *Рубеж GLOBAL* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Охранная зона Рубеж Global**.



Управление охранной зоной ОПС *Рубеж GLOBAL* описано в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Снять с охраны в автоматическом режиме	Автоматически снимает с охраны все устройства, входящие в зону
Поставить на охрану немедленно в автоматическом режиме	Мгновенная автоматическая постановка на охрану всех устройств, входящих в зону
Автоматика	Перевод в автоматический режим управления
Сбросить	Сбрасывает тревоги
Снять с охраны немедленно в автоматическом режиме	Мгновенное автоматическое снятие с охраны всех устройств, входящих в зону
Ручное	Перевод в ручной режим управления
Отключение	Отключает охранную зону
Поставить на охрану	Переводит в режим охраны все устройства, входящие в зону
Снять с охраны	Снимает с охраны все устройства, входящие в зону

Поставить на охрану немедленно	Мгновенная постановка на охрану
Снять с охраны немедленно	Мгновенное снятие с охраны
Поставить на охрану в автоматическом режиме	Автоматически переводит в режим охраны все устройства, входящие в зону

Управление исполнительными устройствами ОПС Рубеж GLOBAL

Управление исполнительными устройствами ОПС Рубеж GLOBAL осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню соответствующего объекта.

Модуль автоматiki дымоудаления МДУ220 - R2 1.1.1.1.1[1.1.1.1.1]
Выключить
Остановить
Включить
Включить немедленно

Управление исполнительными устройствами описано в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Выключить	Отключает исполнительное устройство
Остановить	Приостанавливает работу исполнительного устройства
Включить	Активирует исполнительное устройство
Включить немедленно	Активирует исполнительное устройство без задержки включения