



Руководство по настройке и работе с модулем интеграции LPA

ACFA-Интеллект

Обновлено 04/02/2026

Содержание

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции LPA	3
1.1 Назначение документа.....	3
1.2 Общие сведения о модуле интеграции «LPA».....	3
2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля LPA.....	4
3 Настройка модуля интеграции LPA	5
3.1 Настройка головного объекта LPA	5
4 Работа с модулем интеграции LPA.....	6
4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции LPA	6
4.2 Управление головным объектом модуля интеграции LPA.....	6
4.3 Управление сервером модуля интеграции LPA.....	6
4.4 Управление терминалом интеркома модуля интеграции LPA.....	7
4.5 Управление зоной модуля интеграции LPA	8

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции LPA

На странице:

- [Назначение документа](#)
- [Общие сведения о модуле интеграции «LPA»](#)

1.1 Назначение документа

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

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. Общие сведения о модуле интеграции LPA.
2. Настройка модуля интеграции LPA.
3. Работа с модулем интеграции LPA.

1.2 Общие сведения о модуле интеграции «LPA»

Модуль интеграции LPA является компонентом охранно-пожарной системы, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и предназначен для мониторинга и контроля приборов ОПС LPA. Конфигурирование оборудования ОПС LPA в программном комплексе *АСФА-Интеллект* невозможно.

Перед началом работы с модулем интеграции LPA необходимо установить оборудование на охраняемый объект и выполнить первоначальную настройку устройств ОПС LPA.



Примечание

Подробные сведения об ОПС LPA приведены в официальной справочной документации (производитель – ООО "Компания ЛУИС+").

2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля LPA

Производитель	ООО "Компания ЛУИС+" 125124 Москва, 1-я ул. Ямского Поля, д.28 Телефон: +7(495)280-77-50 Электронная почта: luis@luis.ru Сайт: https://www.luis.ru/
Тип интеграции	SOFT-SOFT
Подключение оборудования	Ethernet

Поддерживаемое оборудование

Оборудование	Назначение
LPA-XC9037NV	Сетевая микрофонная консоль с видеосвязью

Поддерживаемое программное обеспечение

Программное обеспечение	Назначение
ПО LPA-XC9000 V4.1.4. Работоспособность с другими версиями ПО не гарантируется	ПО для мониторинга, управления и бесперебойного функционирования системы диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома

Защита модуля

За каждый терминал интеркома (**ACFASensor**).

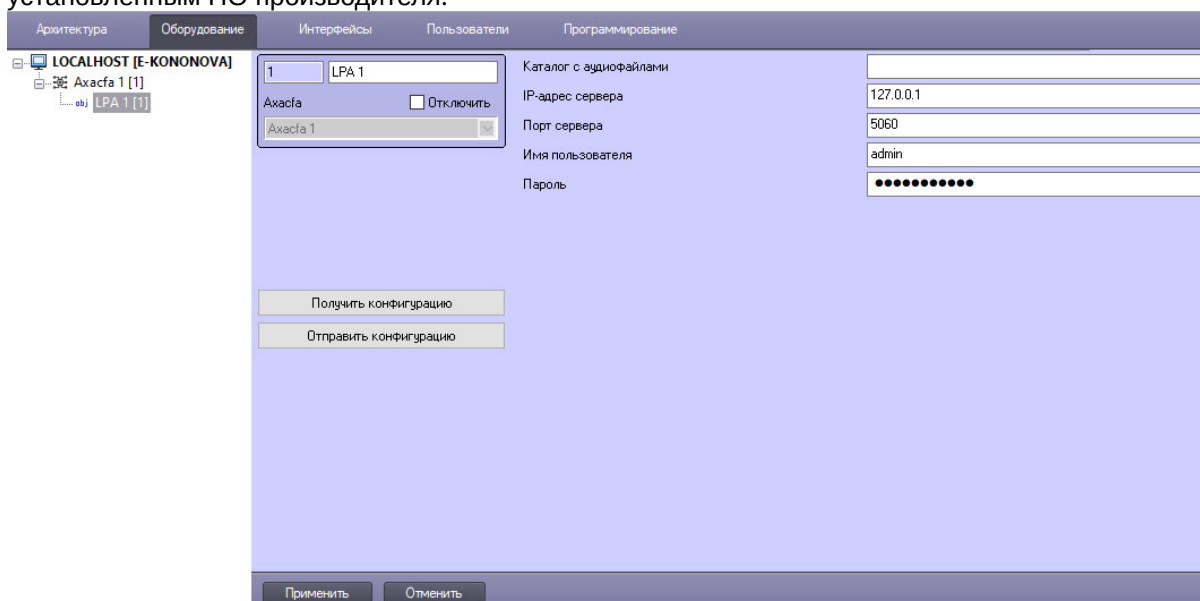
3 Настройка модуля интеграции LPA

3.1 Настройка головного объекта LPA

Для работы с модулем интеграции *LPA* должен быть установлен и настроен компонент *AxACFA*.
подробнее описано в подразделе [Подключение и настройка компонента AxACFA](#).

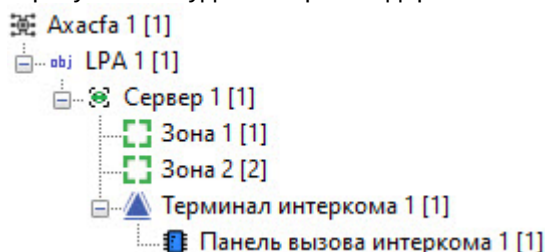
Для настройки головного объекта *LPA* :

1. На базе объекта **Axacfa** создать головной объект **LPA** на вкладке **Оборудование** окна **Настройки системы**.
2. На настроечной панели объекта **LPA** в поле **IP-адрес сервера** указать IP-адрес компьютера с установленным ПО производителя.



3. В поле **Порт сервера** указать номер порта компьютера с установленным ПО производителя, который будет использоваться при подключении.
4. В поле **Имя пользователя** указать имя пользователя для входа в ПО производителя.
5. В поле **Пароль** указать пароль пользователя для входа в ПО производителя.
6. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.
7. Для выгрузки конфигурации с компьютера с установленным ПО производителя нажать кнопку **Получить конфигурацию**.

В результате будет построено дерево объектов вида:



8. Для сохранения текущей конфигурации на компьютер с установленным ПО производителя нажать кнопку **Отправить конфигурацию**.

Настройка головного объекта завершена.

4 Работа с модулем интеграции LPA

4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции LPA

Для работы с модулем интеграции *LPA* используются следующие интерфейсные объекты:

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




Сведения по настройке данных объектов приведены в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#).

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

4.2 Управление головным объектом модуля интеграции LPA

Головной объект модуля *LPA* в окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния головного объекта модуля *LPA*:

	Неизвестно
	Подключен
	Отключен



4.3 Управление сервером модуля интеграции LPA

Управление сервером модуля *LPA* происходит в окне **Карта** с использованием меню соответствующего объекта.

Команда для управления сервером модуля *LPA*:

- **Получить время сервера** – запросить время компьютера с установленным ПО производителя. Результат запроса отображается в протоколе событий.

Возможны следующие состояния сервера модуля *LPA*:

	Неизвестно
	Подключен

	Отключен
---	----------





4.4 Управление терминалом интеркома модуля интеграции LPA













Управление терминалом интеркома модуля LPA происходит в окне **Карта** с использованием меню соответствующего объекта.

Команда для управления терминалом интеркома модуля LPA описаны в таблице:

Команда меню	Выполняемая функция
Настроить громкость	Настроить входную и выходную громкость вещания интеркома. Сообщение о текущей установленной громкости отображается в протоколе событий. В текущей версии не поддерживается
Воспроизвести сообщение	Воспроизвести текст введенного сообщения. В текущей версии не поддерживается
Проиграть аудиофайл	Проиграть аудиофайл, ранее загруженный на сервер. В текущей версии не поддерживается
Остановить вещание	Остановить проигрываемое сообщение
Сбросить тревоги	Сбросить все тревоги
Показать IP-адрес	Запросить IP-адрес компьютера с установленным ПО производителя. Результат запроса отображается в протоколе событий

Возможны следующие состояния терминала интеркома модуля LPA:

	Покой
	Интерком
	Мониторинг
	Вещание

	Конференция
	Слушатели
	Вещатель
	Не подключен
	Видеопанель
	NAS-Терминал
	SIP-Терминал
	Клиент Android
	Клиент IOS
	Клиент Windows
	Терминал видеointеркома
	Неизвестно




4.5 Управление зоной модуля интеграции LPA

Управление зоной модуля *LPA* происходит в окне **Карта** с использованием меню соответствующего объекта.

Команды для управления зоной модуля *LPA* описаны в таблице:

Команда меню	Выполняемая функция
Воспроизвести сообщение	Записать текст воспроизводимого сообщения. В текущей версии не поддерживается
Проиграть аудиофайл	Выбрать из раскрывающегося списка аудиофайл, ранее загруженный на сервер. В текущей версии не поддерживается
Остановить вещание	Остановить проигрываемое сообщение

Возможны следующие состояния зоны модуля LPA:

	Неизвестно
	Покой
	Занято