



# Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР"

ACFA-Интеллект

Обновлено 23.04.2026

## Содержание

1	Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	3
2	Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	4
2.1	Назначение документа.....	4
2.2	Общие сведения о модуле интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	4
3	Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Система "ТРЕЗОР" .....	5
4	Настройка модуля интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	6
4.1	Настройка головного объекта модуля Система "ТРЕЗОР" .....	6
4.2	Настройка контроллера модуля интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	7
4.3	Настройка канала модуля интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	7
5	Работа с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" .....	8
5.1	Общие сведения о работе с модулем Система "ТРЕЗОР" .....	8
5.2	Управление головным объектом модуля Система "ТРЕЗОР" .....	8
5.3	Управление контроллером модуля Система "ТРЕЗОР" .....	8
5.4	Управление каналом модуля Система "ТРЕЗОР" .....	9

# 1 Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР"

Система периметральной охраны (СПО) – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для контроля нарушения периметра.

Сервер *Интеллект* – компьютер с установленной конфигурацией Сервер программного комплекса *Интеллект*.

Канал *Трезор* – канал для регистрации воздействий в низкочастотном диапазоне (перелаз, разрушение ограждения).

Контроллер *Трезор* – базовый элемент адресной системы охранной сигнализации периметра "Система ТРЕЗОР", который отвечает за обработку информации, контроль и управление подключенных к нему периферийных устройств.

## 2 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР"

### На странице:

- [Назначение документа](#)
- [Общие сведения о модуле интеграции Система "ТРЕЗОР"](#)

### 2.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР"* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке и операторов модуля Система "ТРЕЗОР".

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. Общие сведения о модуле интеграции Система "ТРЕЗОР".
2. Настройка модуля интеграции Система "ТРЕЗОР".
3. Работа с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР".

### 2.2 Общие сведения о модуле интеграции Система "ТРЕЗОР"

Модуль интеграции Система "ТРЕЗОР" входит в состав программного комплекса АСФА-Интеллект и предназначен для контроля за приборами СПО Система "ТРЕЗОР" и управления ими. Конфигурирование в ПК АСФА-Интеллект невозможно.

Перед началом работы с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" необходимо установить оборудование на охраняемый объект и выполнить первоначальную настройку устройств СПО Система "ТРЕЗОР".



#### Примечание.

Подробные сведения о СПО Система "ТРЕЗОР" приведены в официальной справочной документации (производитель ООО «НПЦ «Трезор»).

### 3 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Система "ТРЕЗОР"

<b>Производитель</b>	<p>ООО «НПЦ «Трезор»</p> <p>Адрес: 105318 г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47, эт. 2, пом. 216. Бизнес-центр "РТС"</p> <p>Тел.: +7(495)663-95-96</p> <p>Эл. почта: <a href="mailto:info@trezorrussia.ru">info@trezorrussia.ru</a></p> <p>Сайт: <a href="http://trezorrussia.ru">http://trezorrussia.ru</a></p>
<b>Тип интеграции</b>	Протокол низкого уровня
<b>Подключение оборудования</b>	RS-232
<b>Поддерживаемое оборудование</b>	ТРЕЗОР-В04, Трезор-М всех исполнений, Трезор-Р всех исполнений, Трезор-БЛ
<b>Защита модуля</b>	За каждый канал ( <b>ACFASensor</b> )

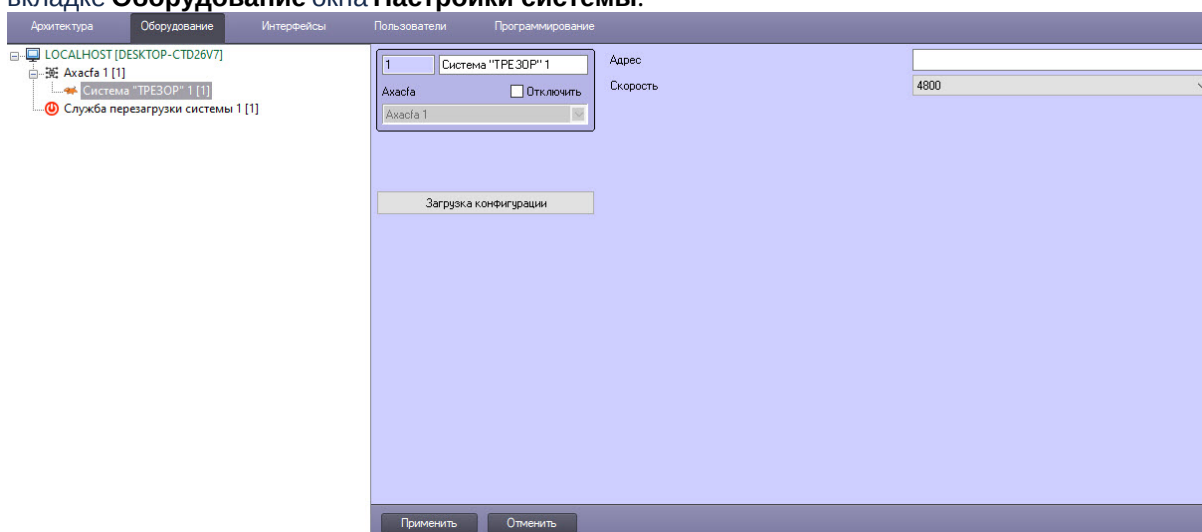
## 4 Настройка модуля интеграции Система "ТРЕЗОР"

### 4.1 Настройка головного объекта модуля Система "ТРЕЗОР"

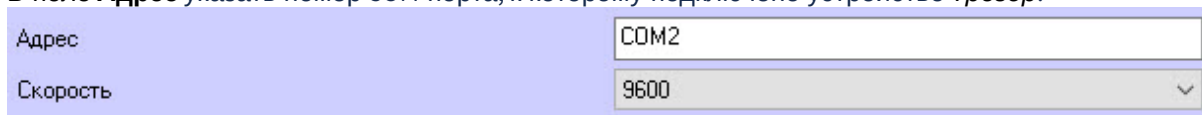
Для работы с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" должен быть установлен и настроен компонент АхАСФА (подробнее описано в подразделе [Подключение и настройка компонента АхАСФА](#)).

Для настройки головного объекта Система "ТРЕЗОР":

1. Создать головной объект **Система "ТРЕЗОР"** на базе объекта **Ахасфа** на вкладке **Оборудование** окна **Настройки системы**.



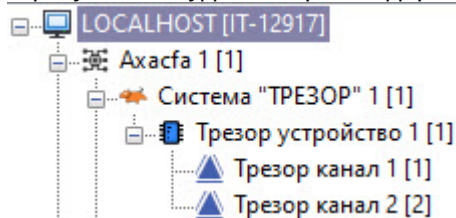
2. В поле **Адрес** указать номер COM-порта, к которому подключено устройство *Трезор*.



3. Из раскрывающегося списка **Скорость** выбрать скорость обмена данными между COM-портом компьютера и устройством *Трезор* в битах в секунду. После сохранения настроек принудительно изменится скорость обмена данными всех найденных устройств *Трезор*, подключенных к заданному на предыдущем шаге COM-порту.

4. Для сохранения настроек нажать кнопку **Применить**.
5. Для вычитывания конфигурации и автоматического построения дерева оборудования нажать кнопку **Загрузка конфигурации**.

В результате будет построено дерево объектов вида:

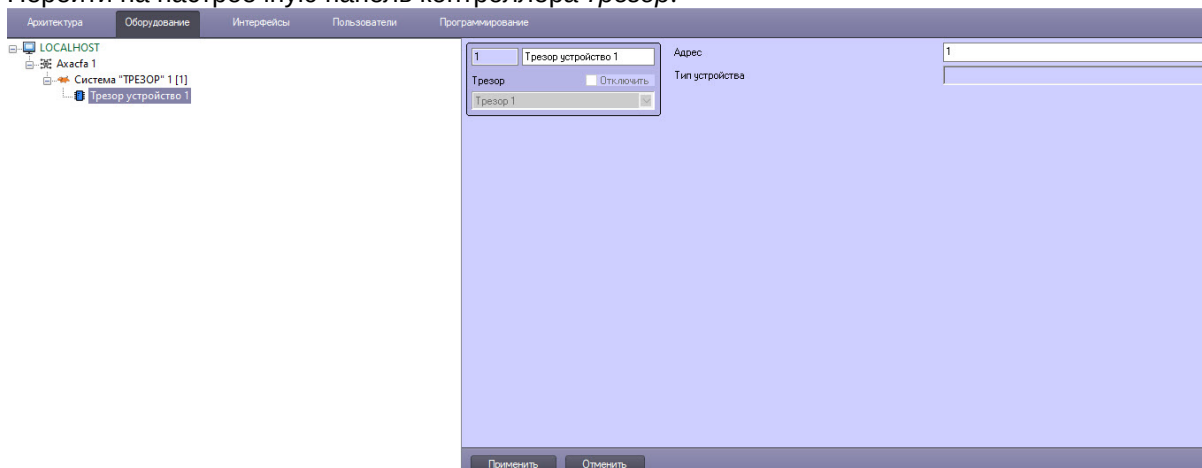


Конфигурирование головного объекта **Система "ТРЕЗОР"** завершено.

## 4.2 Настройка контроллера модуля интеграции Система "ТРЕЗОР"

Объект **Трезор устройство** создается на базе головного объекта **Система "ТРЕЗОР"**, для его конфигурирования:

1. Перейти на настроечную панель контроллера *Трезор*.



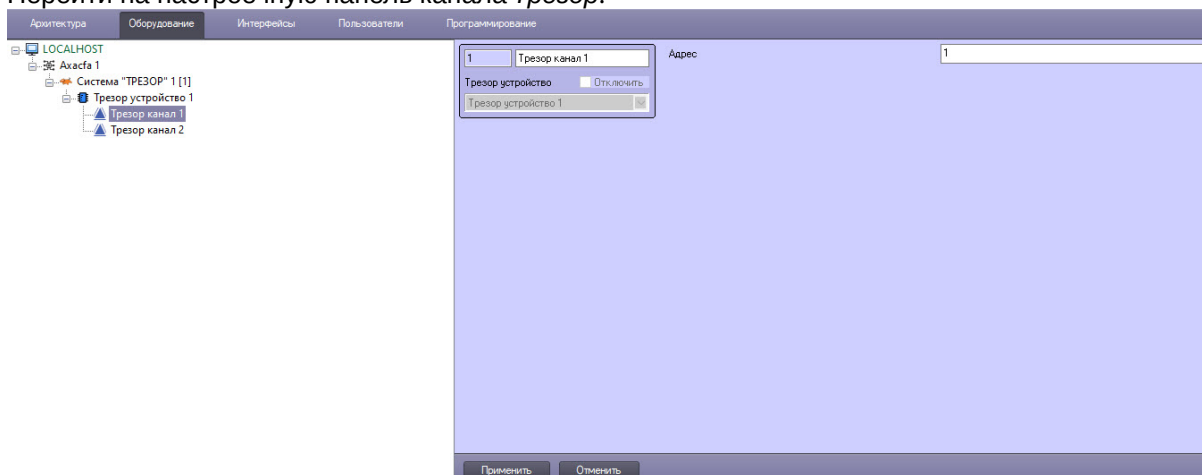
2. В поле **Адрес** указать адрес контроллера *Трезор*.
3. Поле **Тип устройства** заполнится автоматически после вычитывания конфигурации, подробнее описано на странице [Настройка головного объекта модуля Система "ТРЕЗОР"](#).
4. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Конфигурирование контроллера *Трезор* завершено.

## 4.3 Настройка канала модуля интеграции Система "ТРЕЗОР"

Объект **Трезор канал** создается на базе объекта **Трезор устройство**, для его конфигурирования:

1. Перейти на настроечную панель канала *Трезор*.



2. В поле **Адрес** указать адрес канала *Трезор*.
3. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Конфигурирование канала *Трезор* завершено.

## 5 Работа с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР"

### 5.1 Общие сведения о работе с модулем Система "ТРЕЗОР"

Для работы с модулем интеграции Система "ТРЕЗОР" 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](#).

### 5.2 Управление головным объектом модуля Система "ТРЕЗОР"

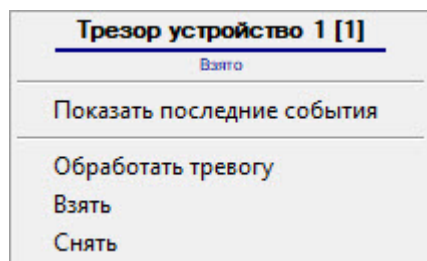
Головной объект модуля Система "ТРЕЗОР" в окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния головного объекта:

	На связи
	Нет связи
	Неизвестно

### 5.3 Управление контроллером модуля Система "ТРЕЗОР"








Управление контроллером *Трезор* происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Трезор устройство**.



Команды для управления контроллером *Трезор* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Обработать тревогу	Обработать тревогу по контроллеру, перевести его в нормальное состояние
Взять	Взять контроллер на охрану
Снять	Снять контроллер с охраны

Возможны следующие состояния контроллера *Трезор*:

	На связи
	Нет связи
	Неизвестно
	Тампер активен
	Тревога
	Взято
	Снято

## 5.4 Управление каналом модуля Система "ТРЕЗОР"








Управление каналом *Трезор* происходит в окне **Карта** с использованием меню объекта **Трезор канал**.





<b>Трезор канал 1 [1]</b>
<small>Снять</small>
Показать последние события
Обработать тревогу
Взять
Снять

Команды для управления каналом *Трезор* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Обработать тревогу	Обработать тревогу по каналу, перевести его в нормальное состояние
Взять	Взять канал на охрану
Снять	Снять канал с охраны

Возможны следующие состояния канала *Трезор*:

	Тревога
	Проблема с питанием
	Тампер активен
	Реле активно
	Обрыв кабеля
	Выключено
	КЗ кабеля

	КЗ кабеля ПРМ
	Неизвестно
	Взято
	Снято