

The logo for ACFA is a blue rounded rectangle containing the text 'ACFA' in a blue sans-serif font.

# Intellect

Руководство по настройке и работе с  
модулем интеграции Umirs

|  |   |
|--|---|
| 1. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Umirs . . | 3 |
| 2. Настройка модуля интеграции Umirs . . . . .                                 | 3 |
| 2.1 Порядок настройки модуля интеграции Umirs . . . . .                        | 3 |
| 2.2 Настройка подключения СПО Umirs к программному комплексу ACFA Intellect .  | 3 |
| 2.3 Создание объектов устройств СПО Umirs . . . . .                            | 4 |
| 3. Работа с модулем интеграции Umirs . . . . .                                 | 4 |

# Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Umirs

## На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции Umirs

## Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Umirs* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке и операторов модуля *Umirs*. Данный модуль работает в составе системы периметральной охраны, реализованной на основе программного комплекса *ACFA Intellect*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. общие сведения о модуле интеграции *Umirs*;
2. настройка модуля интеграции *Umirs*;

## Общие сведения о модуле интеграции Umirs

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

Перед началом работы с модулем интеграции *Umirs* необходимо установить оборудование на охраняемый объект и сконфигурировать систему в программном обеспечении производителя.



### Примечание.

Подробные сведения о *СПО Umirs* приведены в официальной справочной документации (производитель ЗАО «ЮМИРС»).

## Настройка модуля интеграции Umirs

### Порядок настройки модуля интеграции Umirs

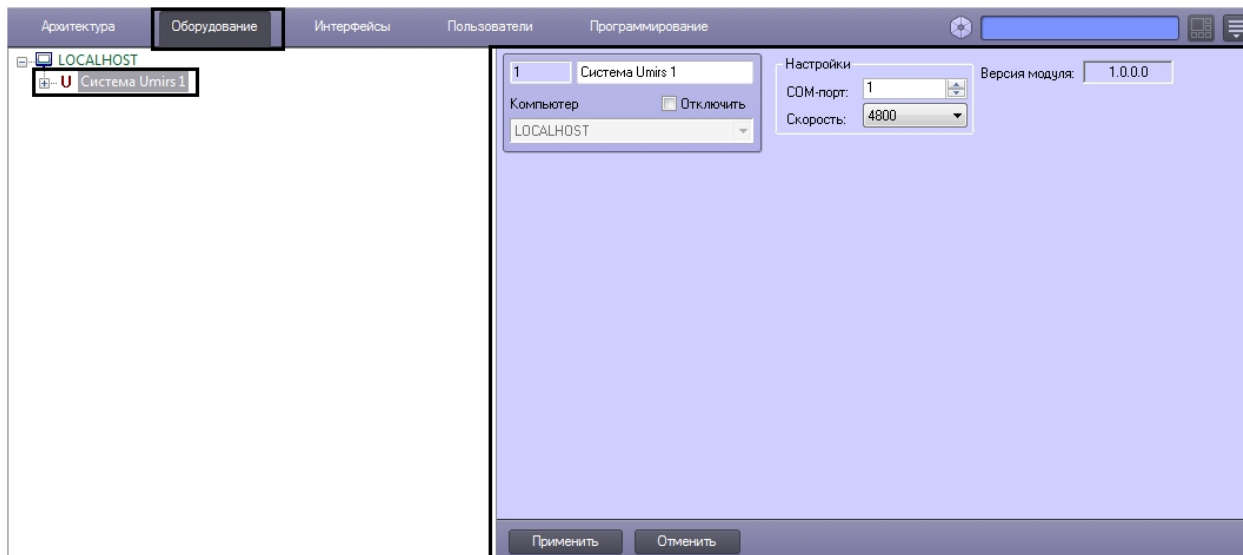
Настройка модуля интеграции *Umirs* производится в следующей последовательности:

1. Настройка подключения *СПО Umirs* к программному комплексу *ACFA Intellect*.
2. Создание объектов устройств *СПО Umirs*.

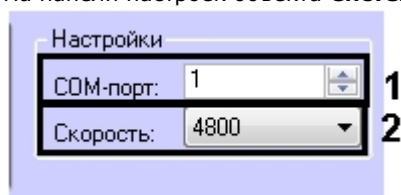
### Настройка подключения СПО Umirs к программному комплексу ACFA Intellect

Настройка подключения *СПО Umirs* к программному комплексу *ACFA Intellect* осуществляется следующим способом:

1. Создать на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы** объект **Система Umirs**.



2. На панели настроек объекта **Система Umirs** задать параметры подключения:



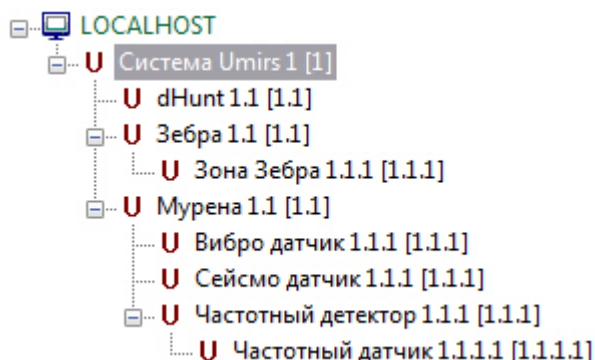
- а. В поле **COM-порт:** ввести номер порта подключения к Серверу *ACFA Intellect* (1).
- б. Из раскрывающегося списка **Скорость:** выбрать скорость подключения контроллера (2).

3. Нажать кнопку **Применить**.

## Создание объектов устройств СПО Umirs

В программном комплексе *ACFA Intellect* доступны следующие элементы системы СПО *Umirs*: система *Мурена* (объект **Мурена**), система *dHunt* (объект **dHunt**), система *Зебра* (объект **Зебра**), датчики (объекты **Вибро датчик**, **Сейсмо датчик** и **Частотный датчик**), детекторы (объект **Частотный детектор**) и зоны (объект **Зона Зебра**).

Объекты **dHunt**, **Зебра** и **Мурена** создаются на базе объекта **Система Umirs**, объекты **Вибро датчик**, **Сейсмо датчик** и **Частотный детектор** создаются на базе объекта **Мурена**, объект **Частотный датчик** создается на базе объекта **Частотный детектор**, объект **Зона Зебра** создается на базе объекта **Зебра**.



Для корректной инициализации устройства необходимо задать его верный адрес на панели настроек соответствующего объекта.



## Работа с модулем интеграции Umirs

Для работы с модулем интеграции СПО *Umirs* 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 СПО Umirs, управление ими с интерактивной карты не производится.