

 ACFA

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 ПСЗ Umirs к программному комплексу ACFA Intellect	3
2.3 Создание объектов устройств ПСЗ 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 подсистемы периметральной системы защиты, 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 *ПСЗ*, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для контроля за приборами *ПСЗ Umirs*. Конфигурирование оборудования *ПСЗ 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 *ПСЗ Umirs* приведены в официальной справочной документации (производитель ЗАО «ЮМИРС»).

Настройка модуля интеграции Umirs

Порядок настройки модуля интеграции Umirs

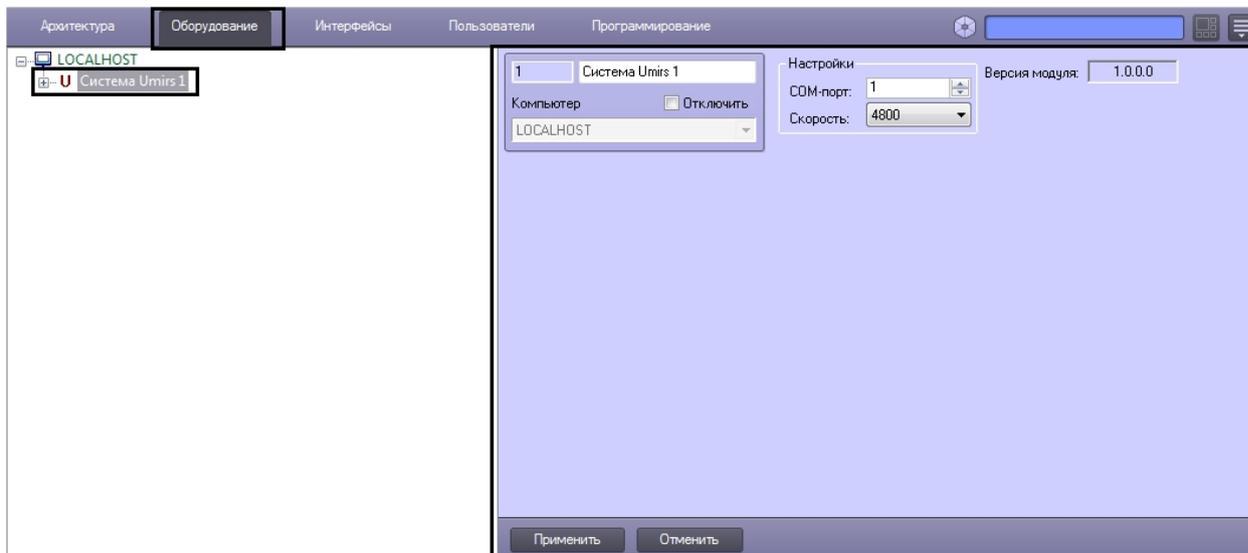
Настройка модуля интеграции *Umirs* производится в следующей последовательности:

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

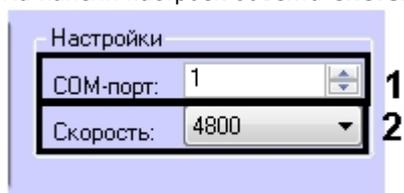
Настройка подключения ПСЗ Umirs к программному комплексу ACFA Intellect

Настройка подключения *ПСЗ 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:



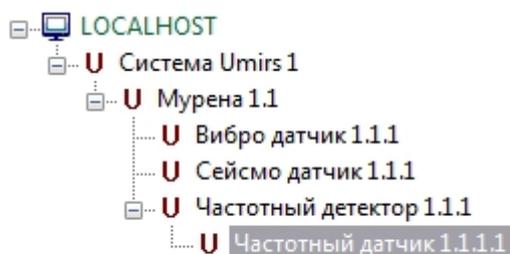
- а. В поле **COM-порт:** ввести номер порта подключения к Серверу *ACFA Intellect* (1).
- б. Из раскрывающегося списка **Скорость:** выбрать скорость подключения контроллера (2).

3. Нажать кнопку **Применить**.

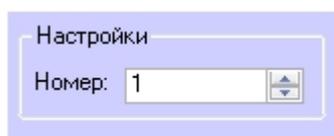
Создание объектов устройств ПСЗ Umirs

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

Объекты **Вибро датчик**, **Сейсмо датчик** и **Частотный детектор** создаются на базе объекта **Мурена**, объект **Частотный датчик** создается на базе объекта **Частотный детектор**.



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



Работа с модулем интеграции Umirs

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