



Руководство по настройке и работе с модулем
интеграции Диагностика-М

Last update 04/02/2022

Содержание

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Диагностика-М.....	3
1.1 Назначение документа.....	3
1.2 Общие сведения о модуле интеграции «Диагностика-М»	3
2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Диагностика-М	4
3 Настройка модуля интеграции Диагностика-М.....	5
3.1 Настройка головного объекта Диагностика-М	5
3.2 Настройка Диагностика-М устройства ПРМ-2021	5
4 Работа с модулем интеграции Диагностика-М	6
4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции Диагностика-М	6
4.2 Управление головным объектом Диагностика-М	6
4.3 Управление Диагностика-М устройством ПРМ-2021	6

1 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Диагностика-М

На странице:

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

1.1 Назначение документа

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

1.2 Общие сведения о модуле интеграции «Диагностика-М»

Модуль интеграции *Диагностика-М* работает в составе подсистемы ОПС, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для контроля приборов ОПС *Диагностика-М*. Конфигурирование и управление оборудованием ОПС *Диагностика-М* в программном комплексе *ACFA Intellect* невозможно.

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

Примечание

Подробные сведения о ОПС *Диагностика-М* приведены в официальной справочной документации (производитель ООО «Диагностика-М»).

2 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля Диагностика-М

Производитель	ООО «Диагностика-М» Основной офис: 109316, г. Москва, Волгоградский пр-т, д. 42 Тел.: +7 495 229 47 83 Эл. почта: info@tsnk.ru/ Сайт: https://tsnk.ru/
Тип интеграции	Протокол низкого уровня
Подключение оборудования	Ethernet

Поддерживаемое оборудование

Оборудование	Назначение	Характеристика
Пешеходный радиационный монитор ПРМ-2021	Сигнальное устройство для контроля уровня гамма-излучения	См. сайт производителя

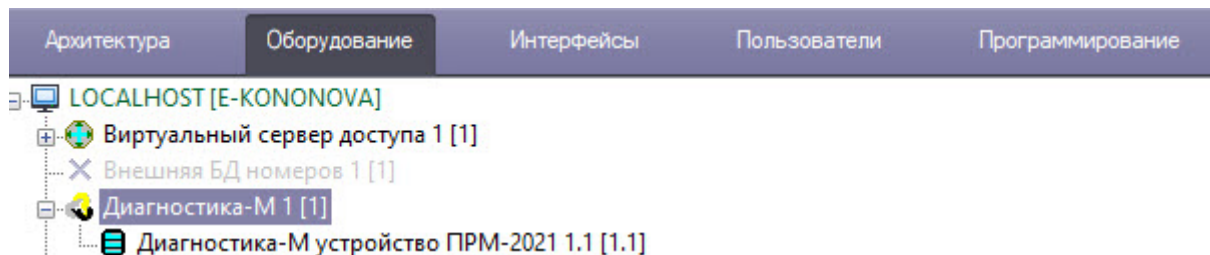
Защита модуля

За 1 устройство.

3 Настройка модуля интеграции Диагностика-М

3.1 Настройка головного объекта Диагностика-М

Объект **Диагностика-М** создается на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.

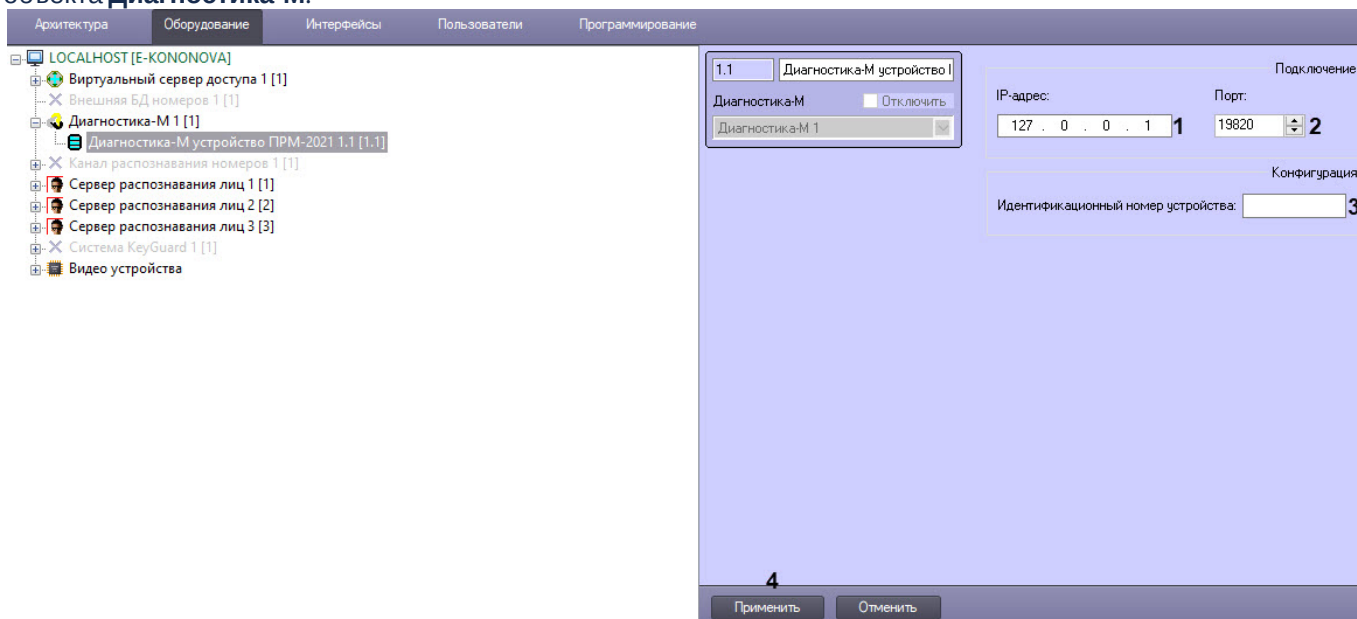


Настройка головного объекта **Диагностика-М** не производится.

3.2 Настройка Диагностика-М устройства ПРМ-2021

Настройка пешеходного радиационного монитора *Диагностика-М* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настроек объекта **Диагностика-М устройства ПРМ-2021**, который создается на базе объекта **Диагностика-М**.



2. В поле **IP-адрес** (1) ввести IP-адрес устройства ПРМ-2021.
3. В поле **Порт** (2) указать номер порта устройства ПРМ-2021 для работы с сервером ПК *Интеллект*.
4. В поле **Идентификационный номер устройства** (3) указать номер устройства ПРМ-2021.
5. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить** (4).

Настройка пешеходного радиационного монитора *Диагностика-М* завершена.

4 Работа с модулем интеграции Диагностика-М

4.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции Диагностика-М

Для работы с модулем интеграции *Диагностика-М* используются следующие интерфейсные объекты:

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

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

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

Информация о подтвержденных тревогах отображается в интерфейсном окне **Протокол событий**.



Протокол событий 1 [-2]

<input type="checkbox"/> Показать фильтры <input type="button" value="Очистить"/>					
Источник	Событие	Раздел	Доп. инфо	Карточка	Дата и время
Диагностика-М устройство ПРМ-2021 1.1	Системное сообщение		Тревога подтверждена		01.02.2022 10:50:49
Диагностика-М устройство ПРМ-2021 1.1	Системное сообщение		Тревога подтверждена		01.02.2022 11:10:14

4.2 Управление головным объектом Диагностика-М

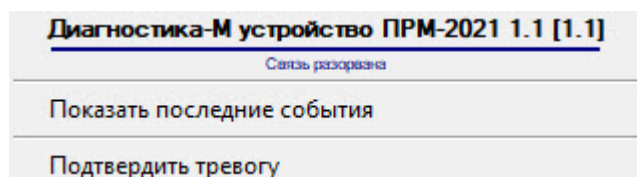
Управление объектом *Диагностика-М* в интерактивном окне **Карта** не осуществляется.

Возможны следующие состояния объекта *Диагностика-М*:

	Связь разорвана
	Норма

4.3 Управление Диагностика-М устройством ПРМ-2021







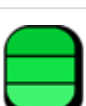
Управление пешеходным радиационным монитором *Диагностика-М* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Диагностика-М устройство ПРМ-2021**.



Команды для управления пешеходным радиационным монитором *Диагностика-М* описаны в таблице:

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Подтвердить тревогу	Сбросить тревогу

Возможны следующие состояния пешеходного радиационного монитора *Диагностика-М*:

	Тревога, уровень 1
	Тревога, уровень 2
	Тревога, уровень 3
	Связь разорвана
	Некорректный идентификатор
	Соединение прервано
	Норма