

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 Impro

1. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Impro . .	3
2. Настройка модуля интеграции Impro	3
2.1 Порядок настройки модуля интеграции Impro	3
2.2 Настройка подключения СКД Impro к ПК ACFA Intellect	3
2.3 Настройка контроллера Impro	4
2.4 Настройка зоны Impro	5
2.5 Настройка точки доступа Impro	6
2.6 Настройка объекта Impro Терминал	7
2.7 Настройка входа и выхода Impro	8
3. Работа с модулем интеграции Impro	9

Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Impro

На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции Impro

Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Impro* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке и операторов модуля *Impro*. Данный модуль работает в составе подсистемы контроля доступа, реализованной на базе программного комплекса *ACFA Intellect*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. общие сведения о модуле интеграции *Impro*;
2. настройка модуля интеграции *Impro*;
3. работа с модулем интеграции *Impro*.

Общие сведения о модуле интеграции Impro

Модуль интеграции *Impro* работает в составе *СКД*, реализованной на базе ПК *ACFA Intellect*, и предназначен для выполнения следующих функций:

1. конфигурирование *СКД Impro* (производитель Impro Technologies);
2. обеспечение взаимодействия *СКД Impro* с ПК *ACFA Intellect* (мониторинг).



Примечание.

Подробные сведения о *СКД Impro* приведены в официальной справочной документации по данной системе.

Перед работой с модулем интеграции *Impro* необходимо выполнить следующие действия:

1. Установить аппаратные средства *СКД Impro* на охраняемый объект (см. официальную справочную документацию по *СКД Impro*).
2. Настроить *СКД Impro* в программном обеспечении производителя *ImproNet* (см. официальную справочную документацию).
3. Подключить *СКД Impro* к Серверу.

Настройка модуля интеграции Impro

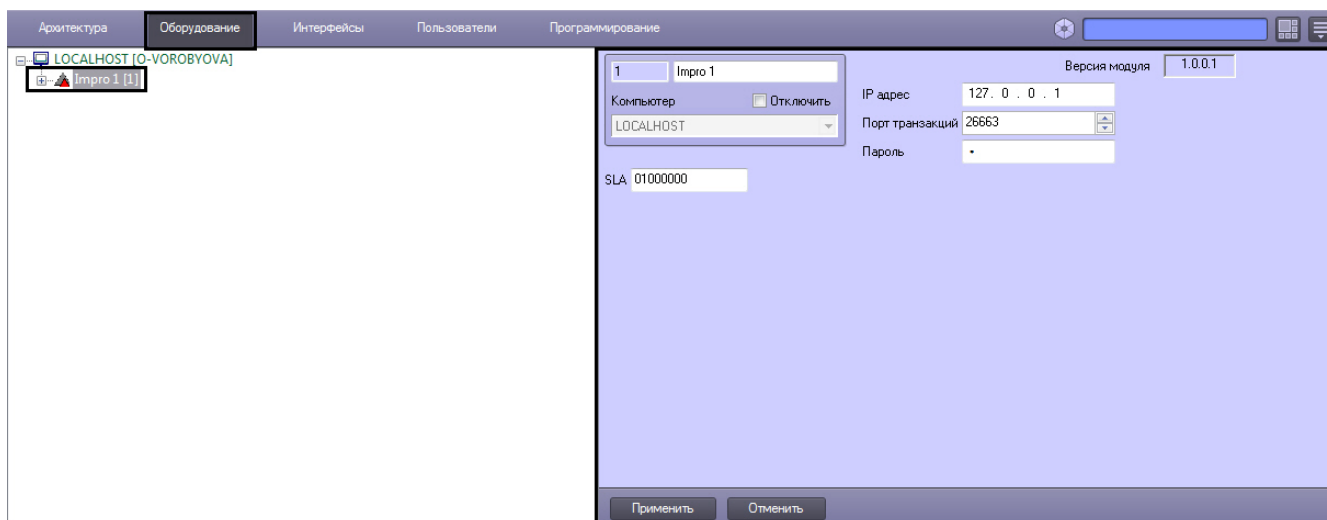
Порядок настройки модуля интеграции Impro

Настройка модуля интеграции *Impro* производится в следующей последовательности:

1. Настройка *СКД Impro* в программном обеспечении производителя.
2. Настройка подключения *СКД Impro* к ПК *ACFA Intellect*.
3. Настройка контроллера *Impro*.
4. Настройка охранной зоны *Impro*.
5. Настройка точки доступа *Impro*.
6. Настройка терминала *Impro*.
7. Настройка входа и выхода *Impro*.

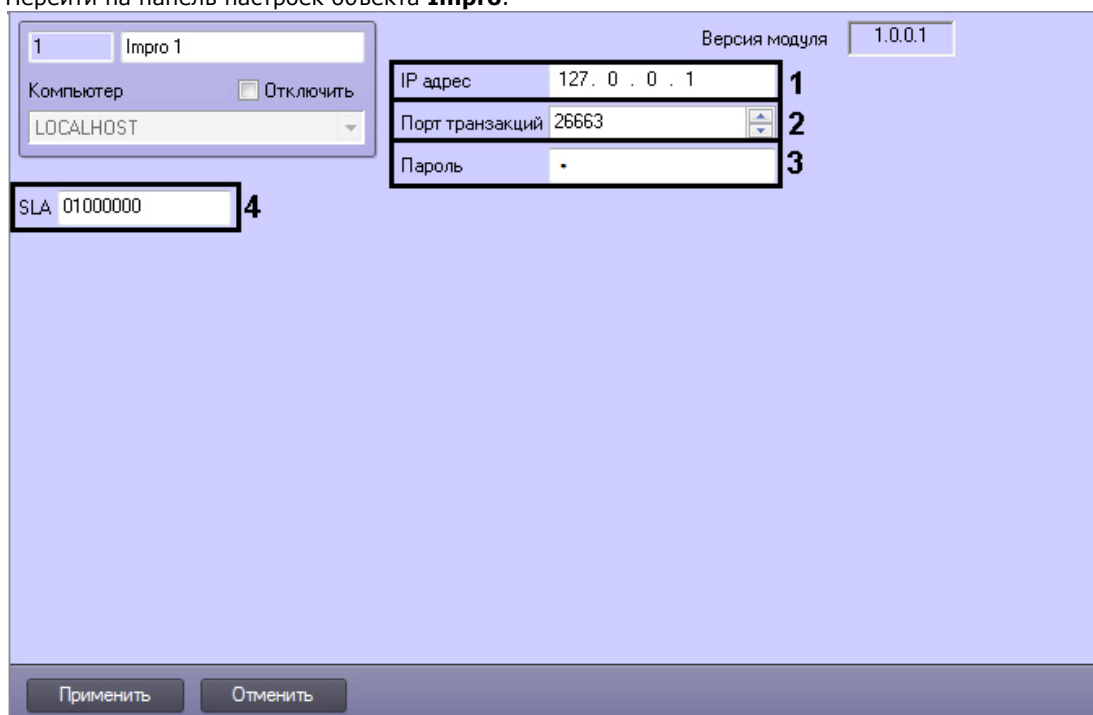
Настройка подключения СКД Impro к ПК ACFA Intellect

Настройка подключения *СКД Impro* к ПК *ACFA Intellect* осуществляется на панели настроек объекта **Impro**. Данный объект создается на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Настройка подключения СКД *Impro* к ПК *ACFA Intellect* осуществляется следующим образом:

1. Перейти на панель настроек объекта **Impro**.



2. В поле **IP адрес** ввести IP адрес компьютера, на котором установлено программное обеспечение *СКД Impro* (1).
3. В поле **Порт транзакций** ввести адрес порта соединения модуля интеграции *СКД Impro* с программным обеспечением *СКД Impro* (2).
4. В поле **Пароль** ввести пароль подключения модуля интеграции *СКД Impro* к программному обеспечению *СКД Impro* (3).
5. В поле **SLA** ввести логический адрес охраняемой территории (SLA) (4).



Примечание.

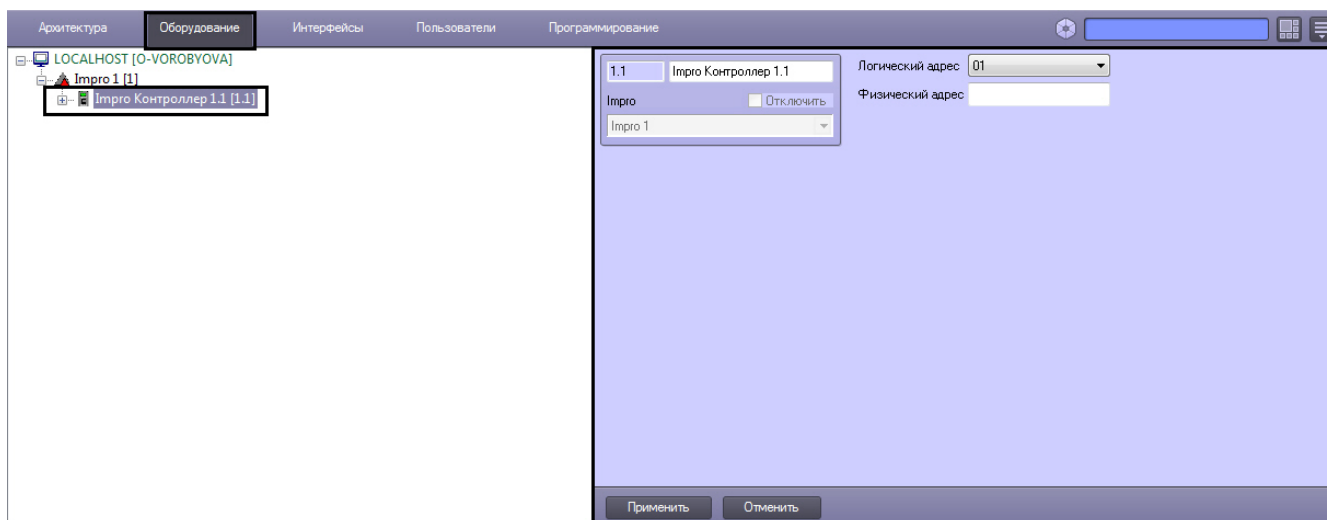
Логический адрес охраняемой территории (SLA) и пароль задаются в программном обеспечении *СКД Impro*.

6. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка подключения *СКД Impro* к ПК *ACFA Intellect* завершена.

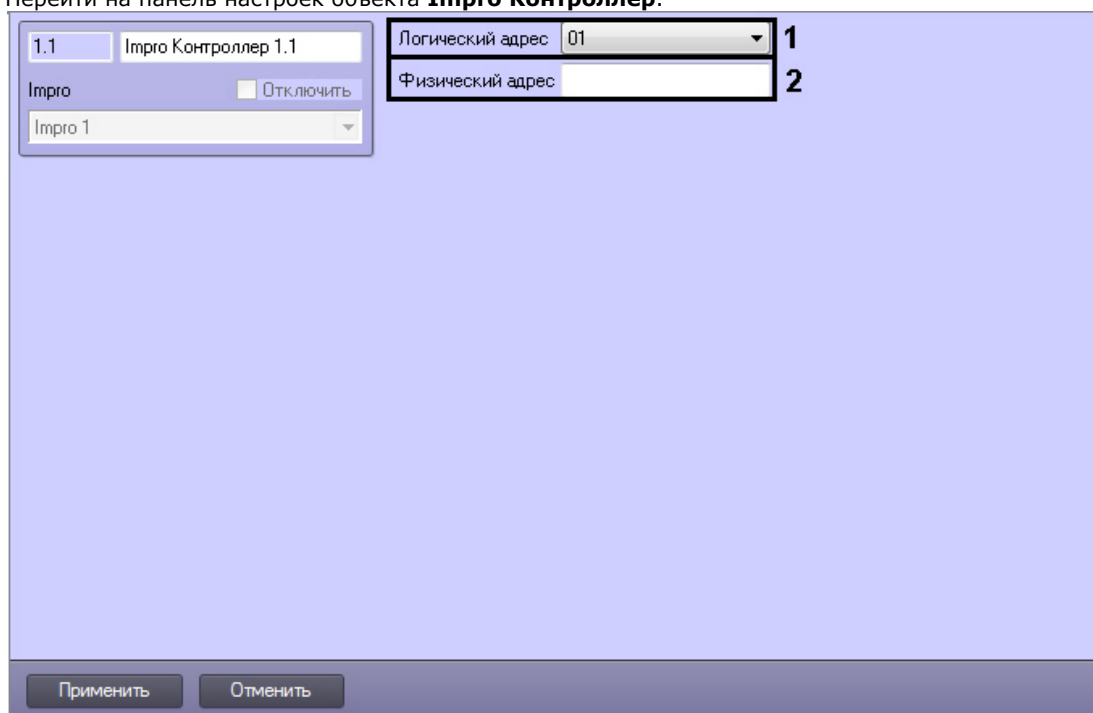
Настройка контроллера Impro

Настройка контроллера осуществляется на панели настроек объекта **Impro Контроллер**. Этот объект создается на базе объекта **Impro** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройки системы**.



Для настройки контроллера необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Impro Контроллер**.

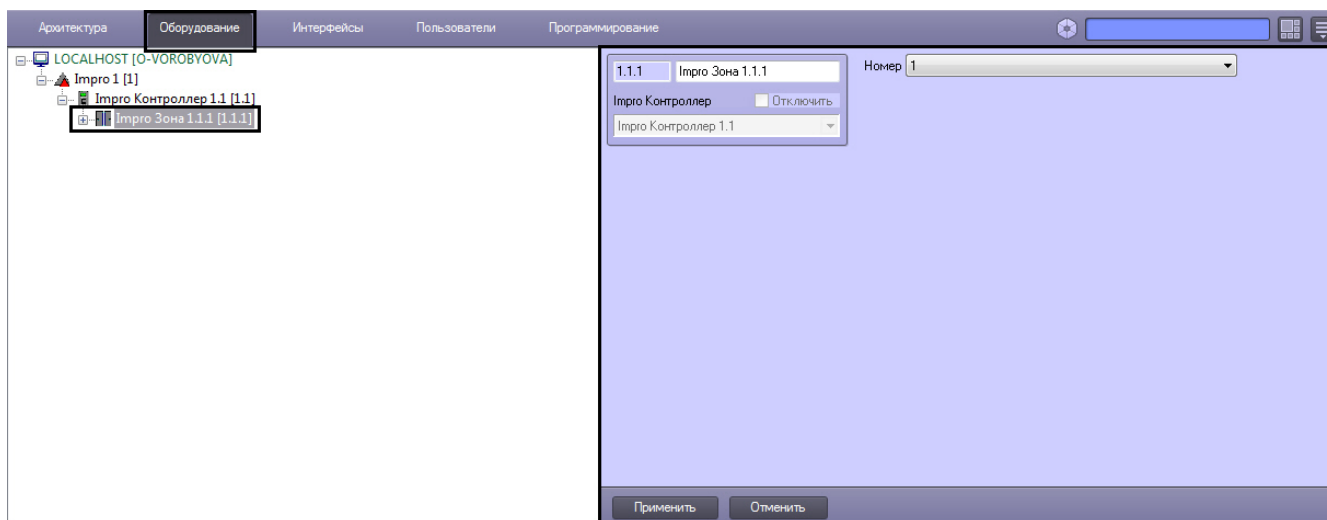


2. Из раскрывающегося списка **Логический адрес** выбрать логический адрес контроллера, указанный при конфигурировании оборудования в программном обеспечении производителя (**1**).
3. В поле **Физический адрес** ввести адрес контроллера для его идентификации (**2**).
4. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка контроллера завершена.

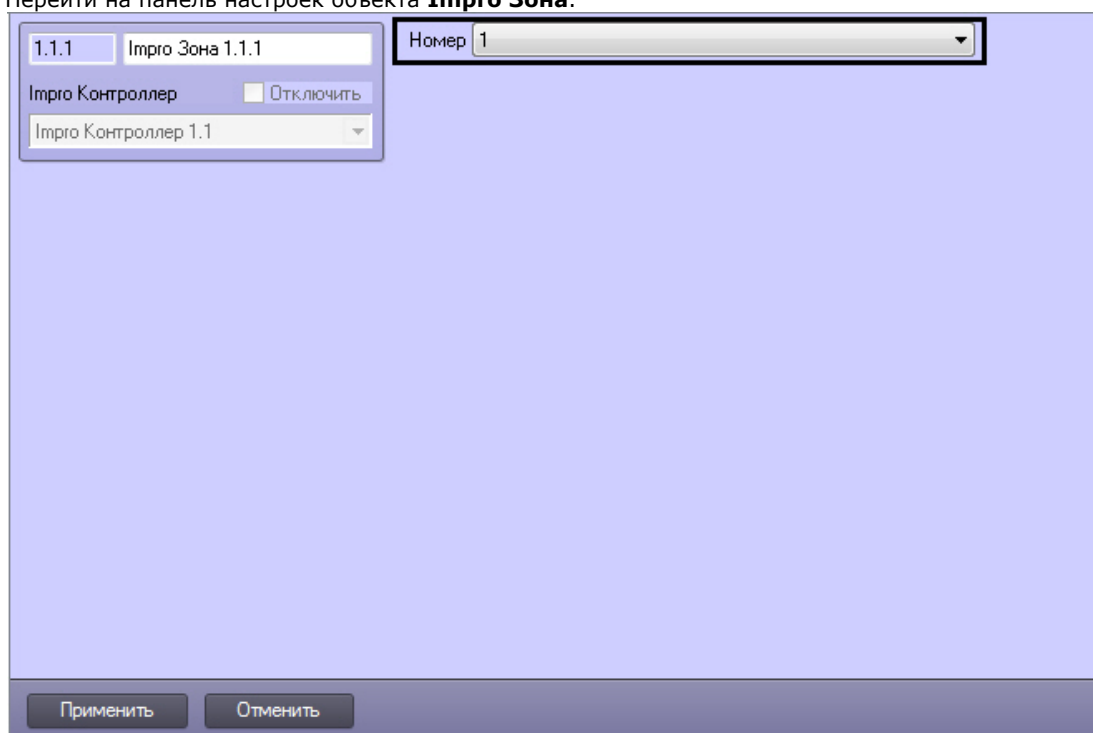
Настройка зоны Impro

Настройка охранной зоны осуществляется на панели настроек объекта **Impro Зона**. Этот объект создается на базе объекта **Impro Контроллер** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройки системы**.



Для настройки охранной зоны необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Импро Зона**.

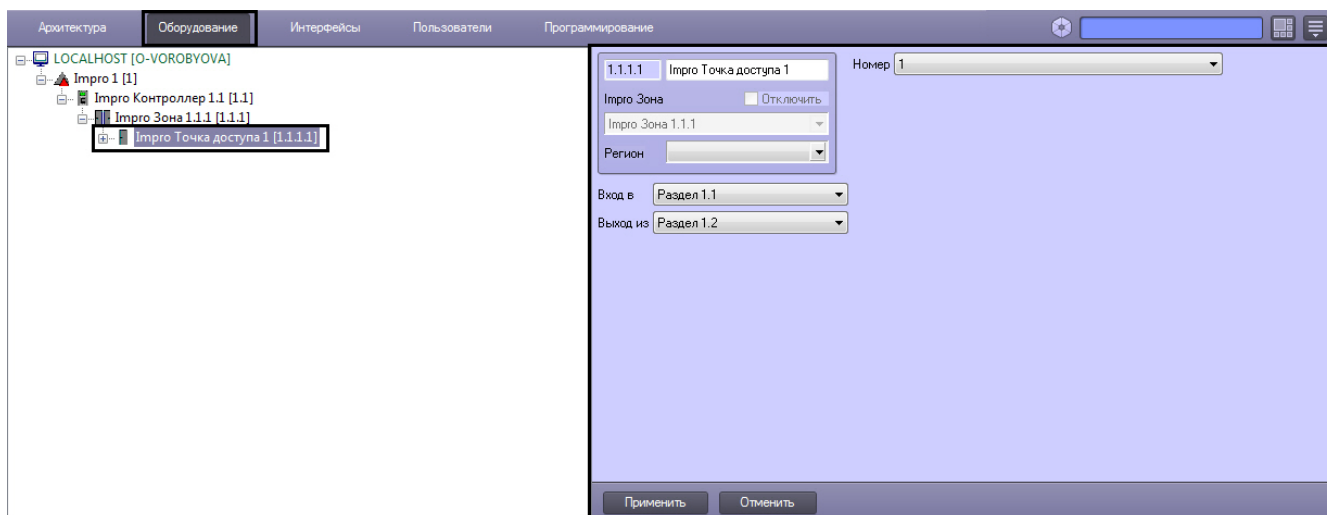


2. Из раскрывающегося списка **Номер** выбрать идентификационный номер зоны.
3. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка охранной зоны завершена.

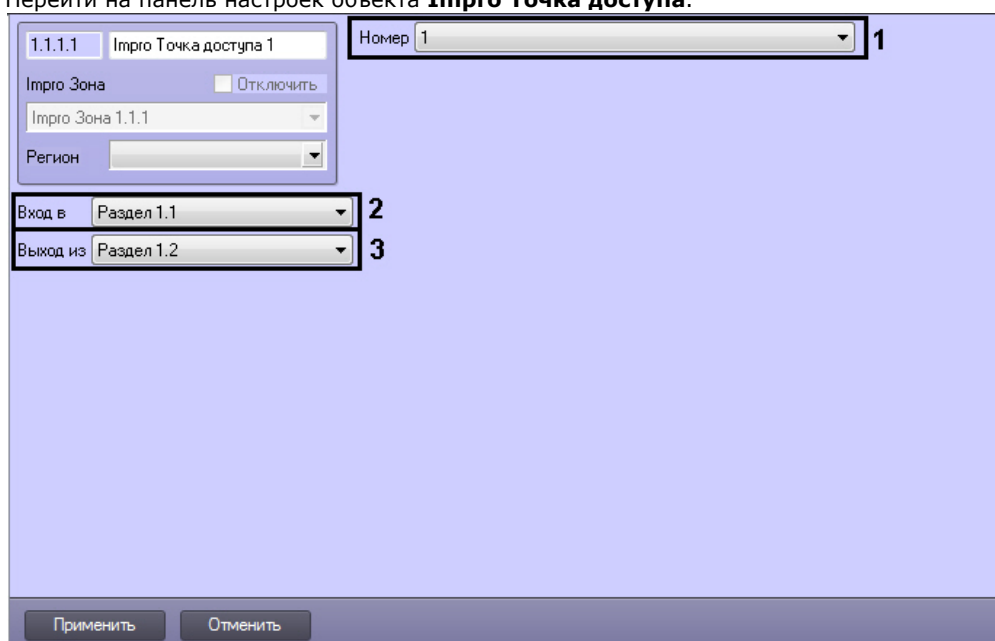
Настройка точки доступа Impro

Настройка точки доступа осуществляется на панели настроек объекта **Импро Точка доступа**. Этот объект создается на базе объекта **Импро Зона** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройки системы**.



Для настройки точки доступа необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Импро Точка доступа**.

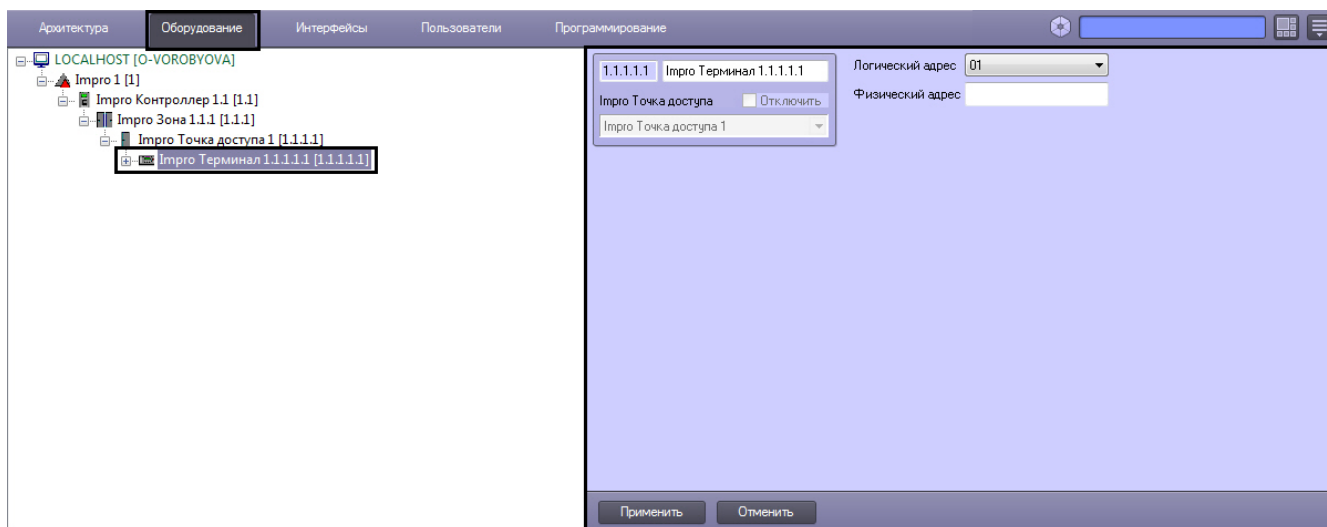


2. Из раскрывающегося списка **Номер** выбрать идентификационный номер точки доступа (**1**).
3. Из раскрывающегося списка **Вход в** выбрать объект **Раздел**, соответствующий территории, расположенной со стороны выхода через считыватель (**2**).
4. Из раскрывающегося списка **Выход из** выбрать объект **Раздел**, соответствующий территории, расположенной со стороны входа через считыватель (**3**).
5. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка точки доступа завершена.

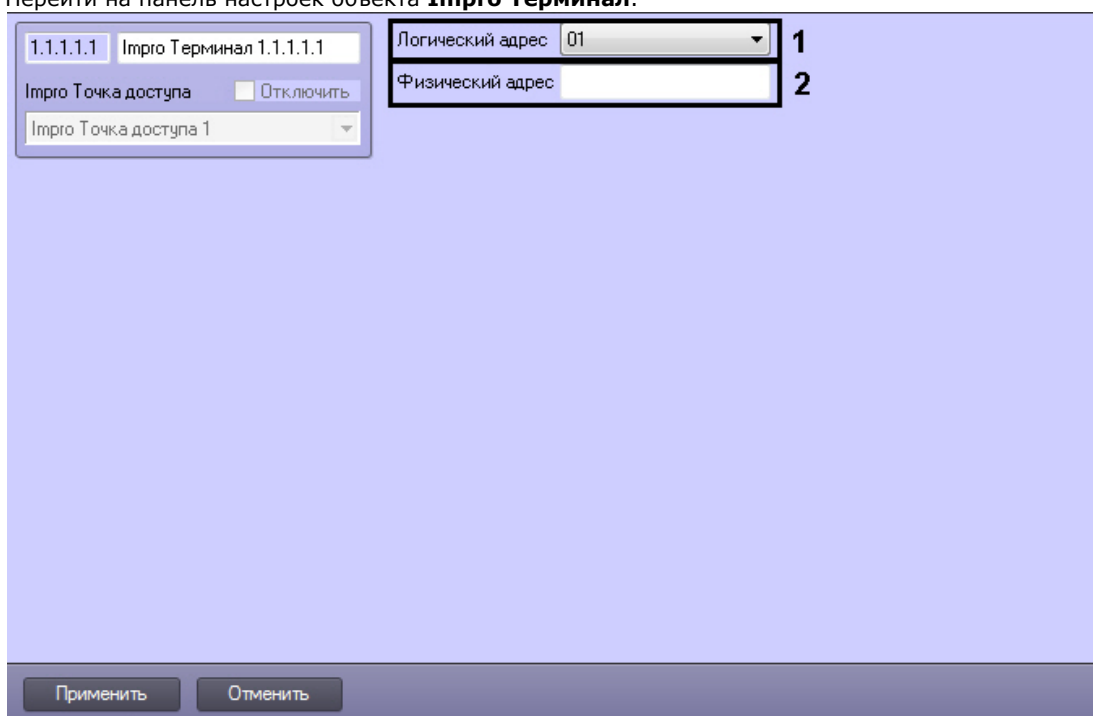
Настройка объекта **Импро Терминал**

Настройка терминала осуществляется на панели настроек объекта **Импро Терминал**. Этот объект создается на базе объекта **Импро Точка доступа** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройки системы**.



Для настройки терминала необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Impro Терминал**.

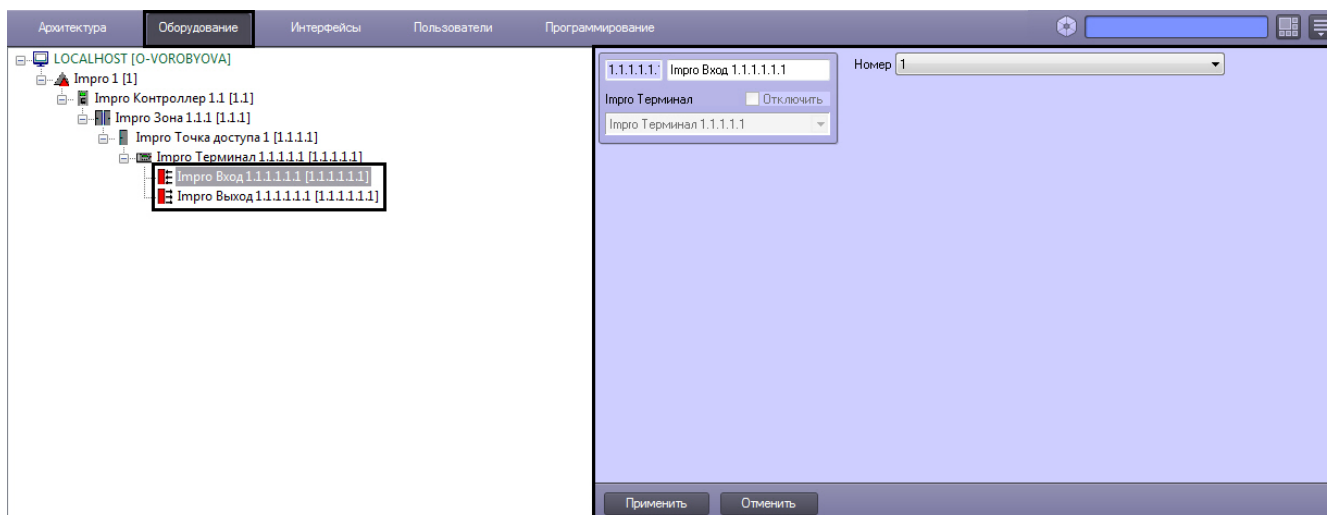


2. Из раскрывающегося списка **Логический адрес** выбрать логический адрес терминала, указанный при конфигурировании оборудования в программном обеспечении производителя (1).
3. В поле **Физический адрес** ввести адрес терминала для его идентификации (2).
4. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка терминала завершена.

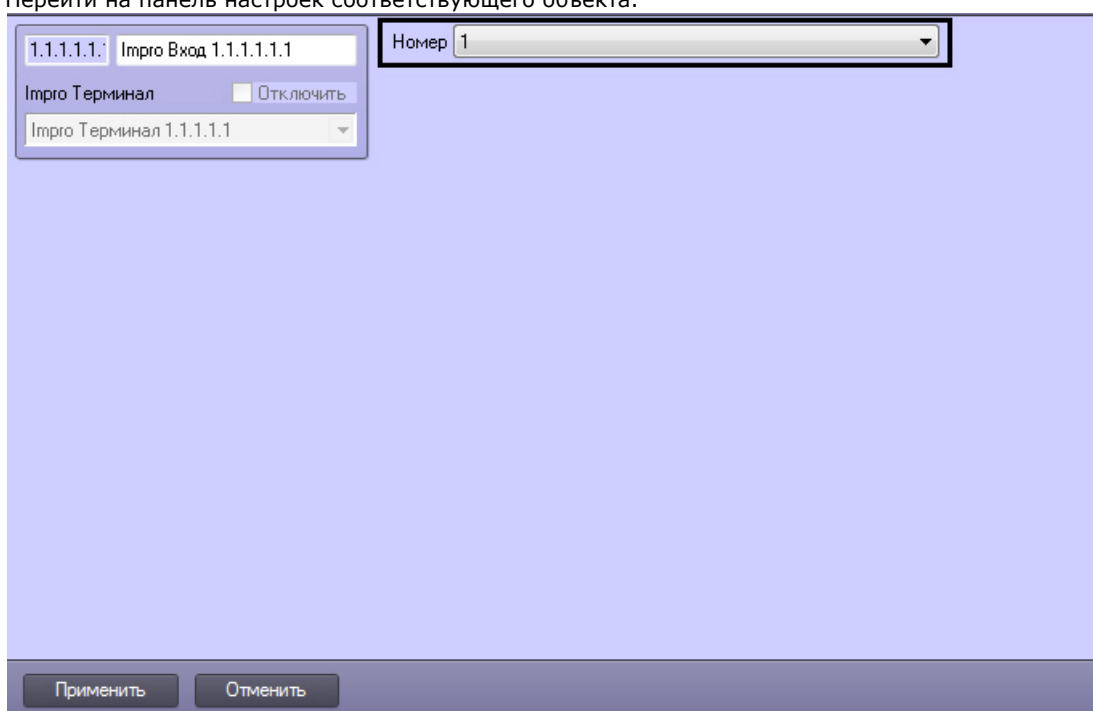
Настройка входа и выхода Impro

Настройка входа и выхода *Impro* осуществляется на панели настроек объектов **Impro Вход** и **Impro Выход** соответственно. Эти объекты создаются на базе объекта **Impro Терминал** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Для настройки входа или выхода необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек соответствующего объекта.



2. Из раскрывающегося списка **Номер** выбрать идентификационный номер входа/выхода.
3. Для сохранения изменений нажать кнопку **Применить**.

Настройка входа и выхода *Импро* завершена.

Работа с модулем интеграции *Импро*

Для работы с модулем интеграции *Импро* 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 объектов модуля интеграции *Импро*, управление ими с интерактивной карты не производится.