

[http://wiki.proxway-ble.ru/ProxWay\\_IP:%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B8\\_%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B\\_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0\\_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0\\_%D1%81\\_%D1%83%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0%D0%BC%D0%B8](http://wiki.proxway-ble.ru/ProxWay_IP:%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B8_%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0_%D1%81_%D1%83%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0%D0%BC%D0%B8)

## **ProxWay IP:Настройки работы системы/Настройка оборудования/Работа с устройствами**

После того, как выполнены все монтажные работы, следует добавить и настроить оборудование. Добавить оборудование можно либо вручную, либо с помощью автоматического обнаружения.

### **Добавление устройств вручную**

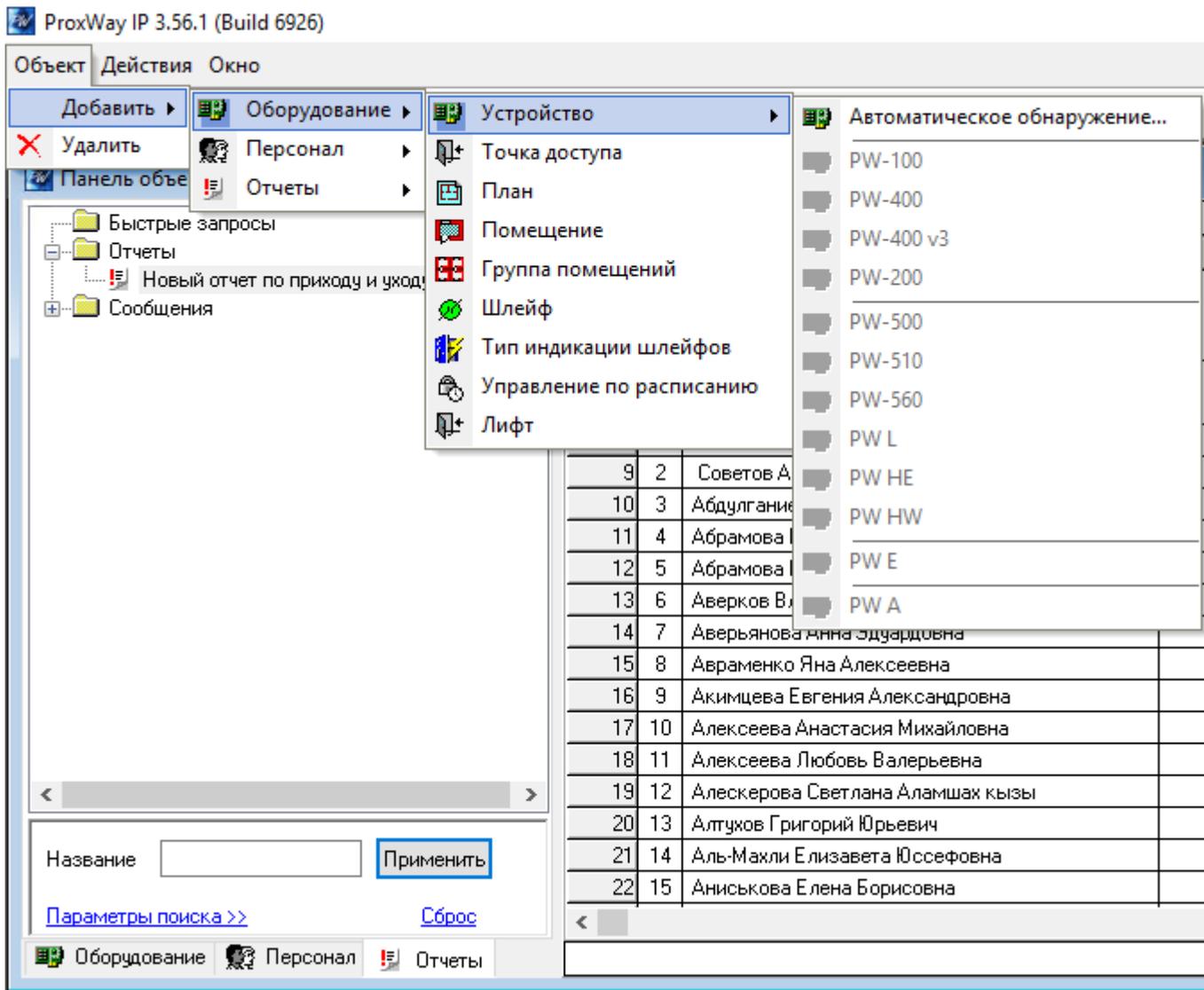
В нижней части панели объектов расположены три закладки: "Оборудование", "Персонал" и "Отчеты". Выберите закладку "Оборудование". Для этого щелкните на ней левой кнопкой мыши. Появится дерево, в котором отображается оборудование и связанные с ним объекты: планы, комнаты и неподключенные двери.

Добавление контроллеров в ПО "ProxWay IP Клиент". Сначала выберите элемент конфигурации в дереве устройств, к которому подключен контроллер:

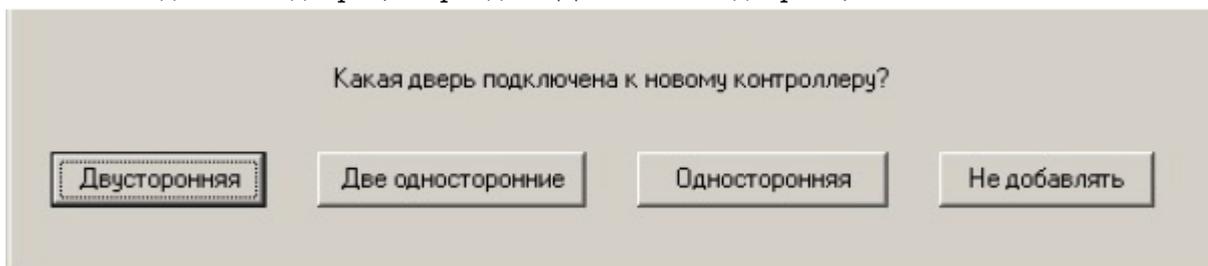
#### **Устройство Может быть подключено к серверу через**

PW-400	Ethernet
PW-L	Ethernet
PW-A	Ethernet
PW-560	PW-L
PW-HE	PW-L
PW-HW	PW-L

Далее щелкните правой кнопкой мыши на выбранном элементе и в появившемся контекстном меню выберите пункт "Добавить". На экране появится меню, содержащие типы объектов, которые можно создать. Выберите пункт "Устройство" а из него тот пункт меню, который соответствует типу контроллера, например, "PW-400":



После того как контроллер будет добавлен ПО "ProxWay IP Клиент" автоматически предложит назначить для него дверь (см. раздел "Добавление дверей"):



Для каждого из устройств нужно задать уникальный серийный номер (см. раздел Настройка параметров контроллеров).

Выполните последовательный запуск контроллеров, для проверки работы подключения.

Коммуникатор IP контроллера работает в режиме нотификации, то есть при наличии события (проход, нарушение шлейфа) инициируется передача данных на сервер СКУД.

## Автоматическое обнаружение устройств

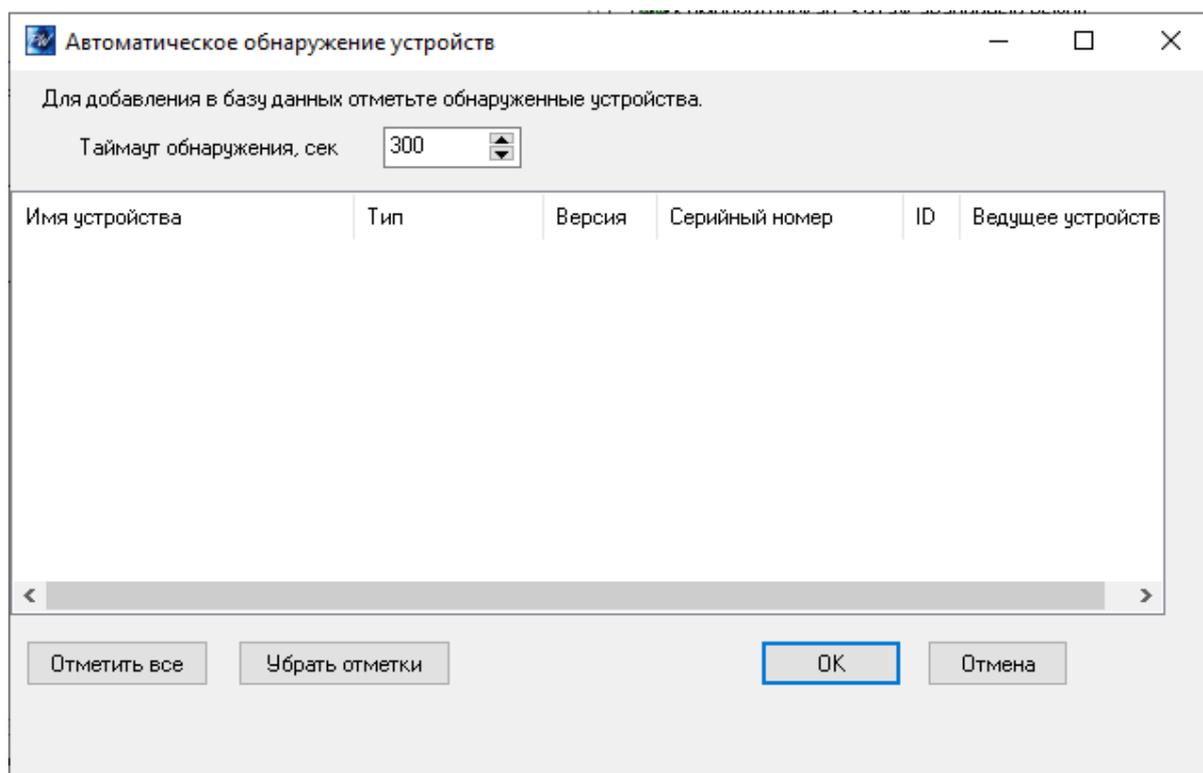
Использование сетевой существующей инфраструктуры, стандартных сетевых протоколов (например, DHCP) позволили реализовать принцип "подключил и работаешь". Режим автоматического обнаружения и автоконфигурации адреса сервера в устройствах значительно облегчает развертывание системы контроля доступа в простых сетях.

Работа данной технологии ограничена одноранговой локальной сетью, и активным сетевым оборудованием. Поэтому для сетей со сложной топологией IP настройка адреса сервера СКУД выполняется вручную.

Процедура автоматического обнаружения работает в случае, если прибор отсутствует в базе данных полностью (в. дереве устройств и папке "Отключенные устройства")

При выполнении автоматического обнаружения устройств могут быть найдены и добавлены в систему не только основные контроллеры, но и их модули расширения, и ведомые устройства.

1. Для того чтобы добавить контроллеры, необходимо щелкнуть левой кнопкой мыши на пункте главного меню "Объект", затем на подпункте "Добавить" и затем "Оборудование". Выберите пункт "Автоматическое обнаружение..." - будет открыто следующее окно:



Отметьте те устройства, которые вы хотите добавить и нажмите "Ок". Для каждого из устройств его уникальный серийный номер будет добавлен автоматически.

2. Устройства, к которым подключены модули расширения, следует загрузить, и затем повторно выполнить процедуру автоматического обнаружения чтобы добавить модули в систему:

Если модули помещены в общее дерево устройств, следует их переместить к нужному контроллеру (перетянуть мышкой).

3. После того как оборудование будет добавлено в ПО ProxWay IP Клиент, выполните его настройку, добавьте двери и т.д.

## Добавление классических контроллеров

После того, как выполнены все монтажные работы, каждому контроллеру необходимо задать первоначальные сетевые настройки, с указанием адреса сервера ПО «ProxWay IP Клиент».

После того, как выполнены перечисленные действия, необходимо выполнить добавление контроллеров в базу данных персонального компьютера.

Сначала выберите элемент конфигурации в дереве устройств, к которому подключен контроллер:

Далее щелкните правой кнопкой мыши на выбранном элементе и в появившемся контекстном меню выберите пункт «Добавить». На экране появится меню, содержащие типы объектов, которые можно создать. Выберите пункт «Устройство» а из него тот пункт меню, который соответствует типу контроллера, например, «PW-400».

После того как контроллер будет добавлен ПО «ProxWay IP Клиент» автоматически предложат назначить для него дверь.

Выполните последовательный запуск контроллеров, для проверки работы подключения.