

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%93%D0%BB%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_Antipassback

ProxWay IP:Настройки работы системы/Глобальный Antipassback

□

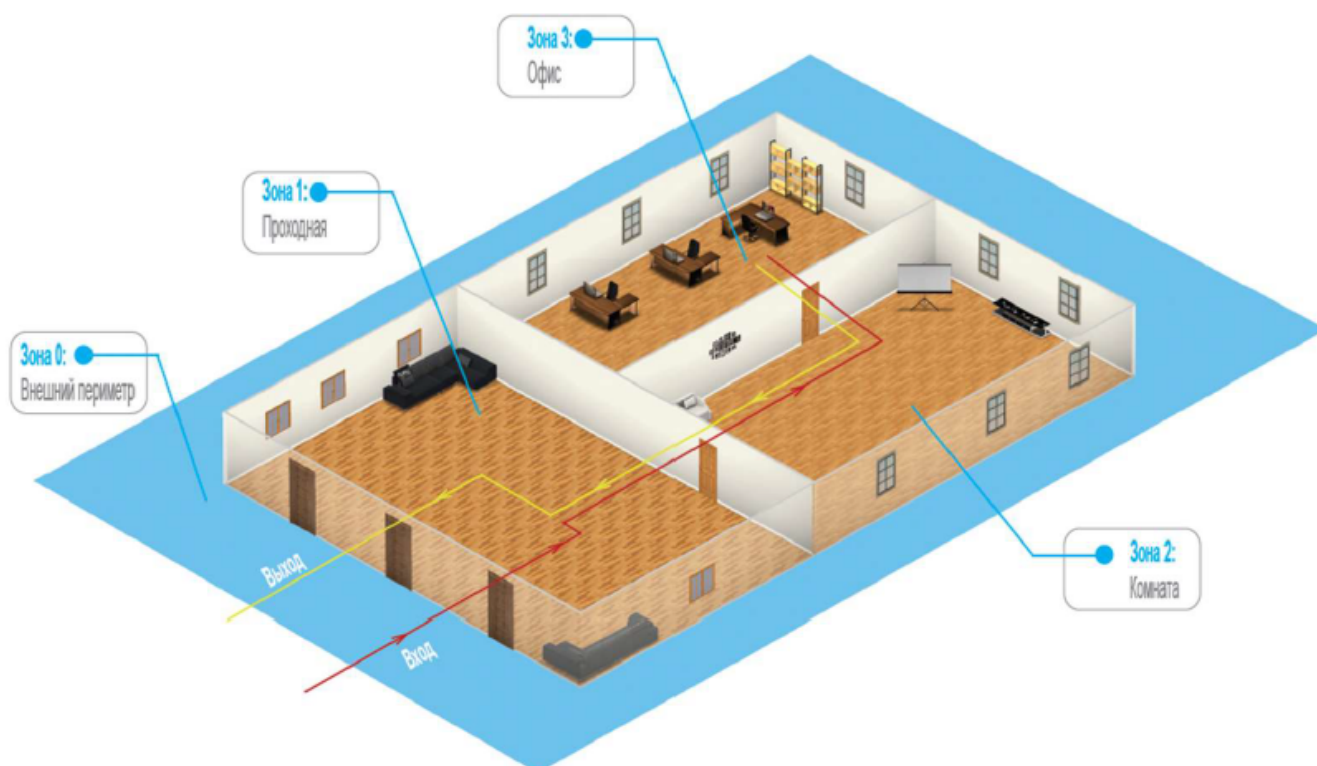
Содержание

- [1 Работа глобального Antipassback](#)
- [2 Порядок настройки глобального Antipassback](#)
- [3 Взаимное расположение дверей и комнат](#)
- [4 Настройка автоматических реакций в системе ProxWay WEB](#)

Работа глобального Antipassback

Основой работы глобального Antipassback является зонный Antipassback. Помещение объекта разделено на комнаты – зоны доступа. При таком делении вход в другую зону - выход из предыдущей, и проход в зону возможен через различные двери.

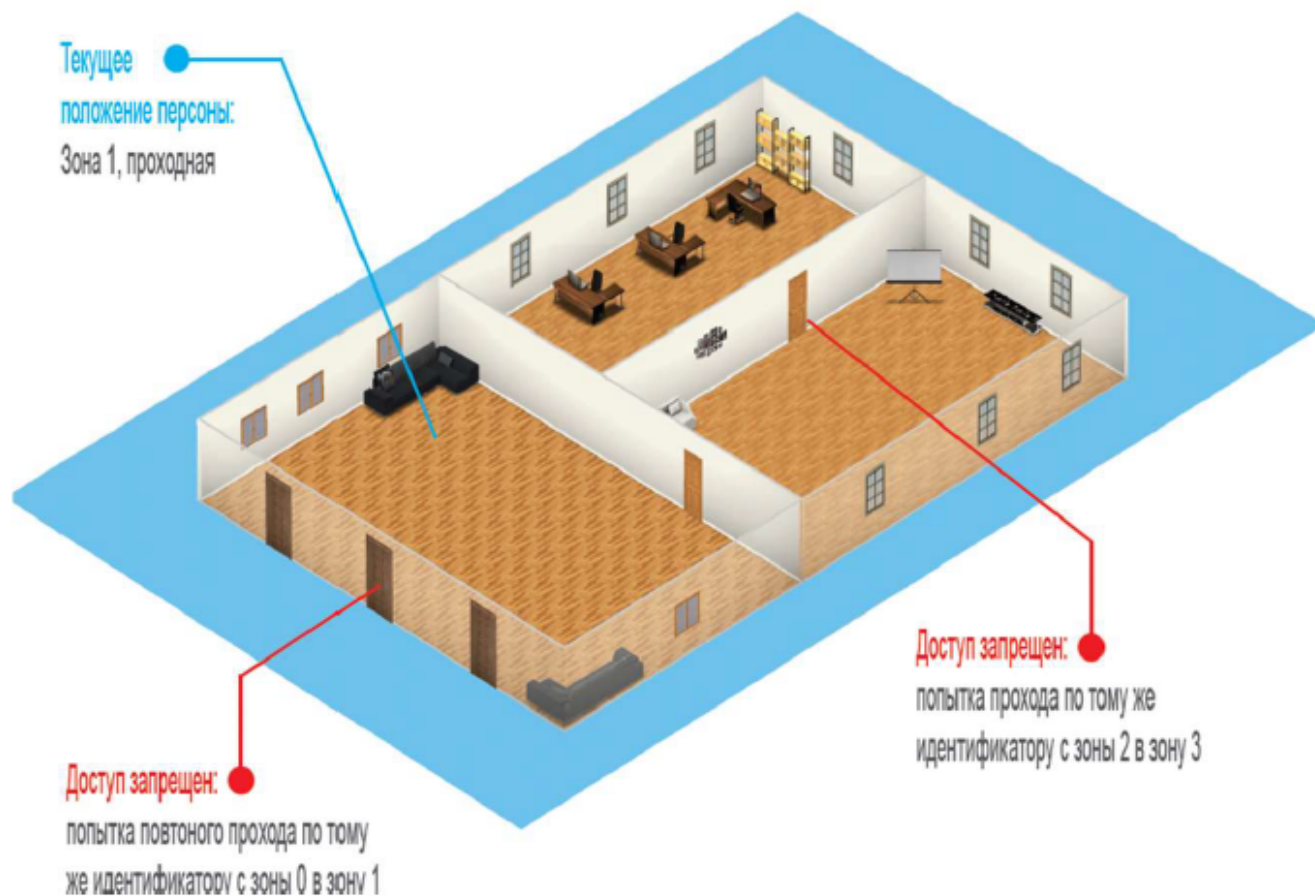
Контроллер Antipassback отслеживает перемещение сотрудников из зоны в зону, получая данные от контроллеров доступа. При этом отслеживается местоположение персоны, у которой может быть несколько идентификаторов.



Изначально сотрудник (персона) имеет положение «Не определено» и только после первого

поднесения идентификатора к считывателю его местоположение фиксируется контроллером РW-А.

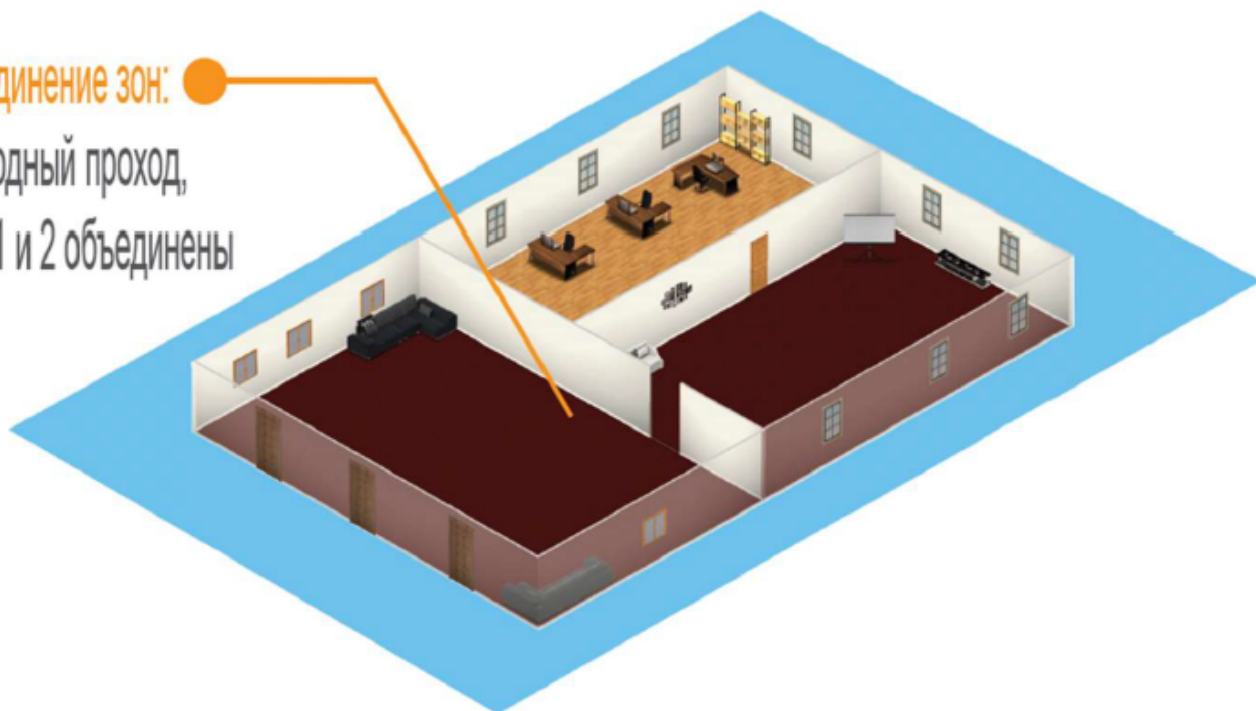
Местоположение «Не определено» присваивается при регистрации нового сотрудника, либо после команды оператора системы «общий сброс местоположения». С помощью системы глобального Antipassback возможно пресечение повторного прохода, использования дубликатов карточек, проникновения (неожиданное появление внутри), передачи идентификатора другим лица и т.д.



В случае потери связи с контроллером СКУД, взлома двери, перехода двери в свободный проход и т.д. контроллер Antipassback объединяет зоны доступа в одну, считая, что персонал может находиться и там и там.

По восстановлению двери или связи с контроллером - зоны разъединяются. Фактическое местоположение персонала в них определяется по последующему поднесению идентификатора к считывателю.

Объединение зон:
Свободный проход,
зона 1 и 2 объединены



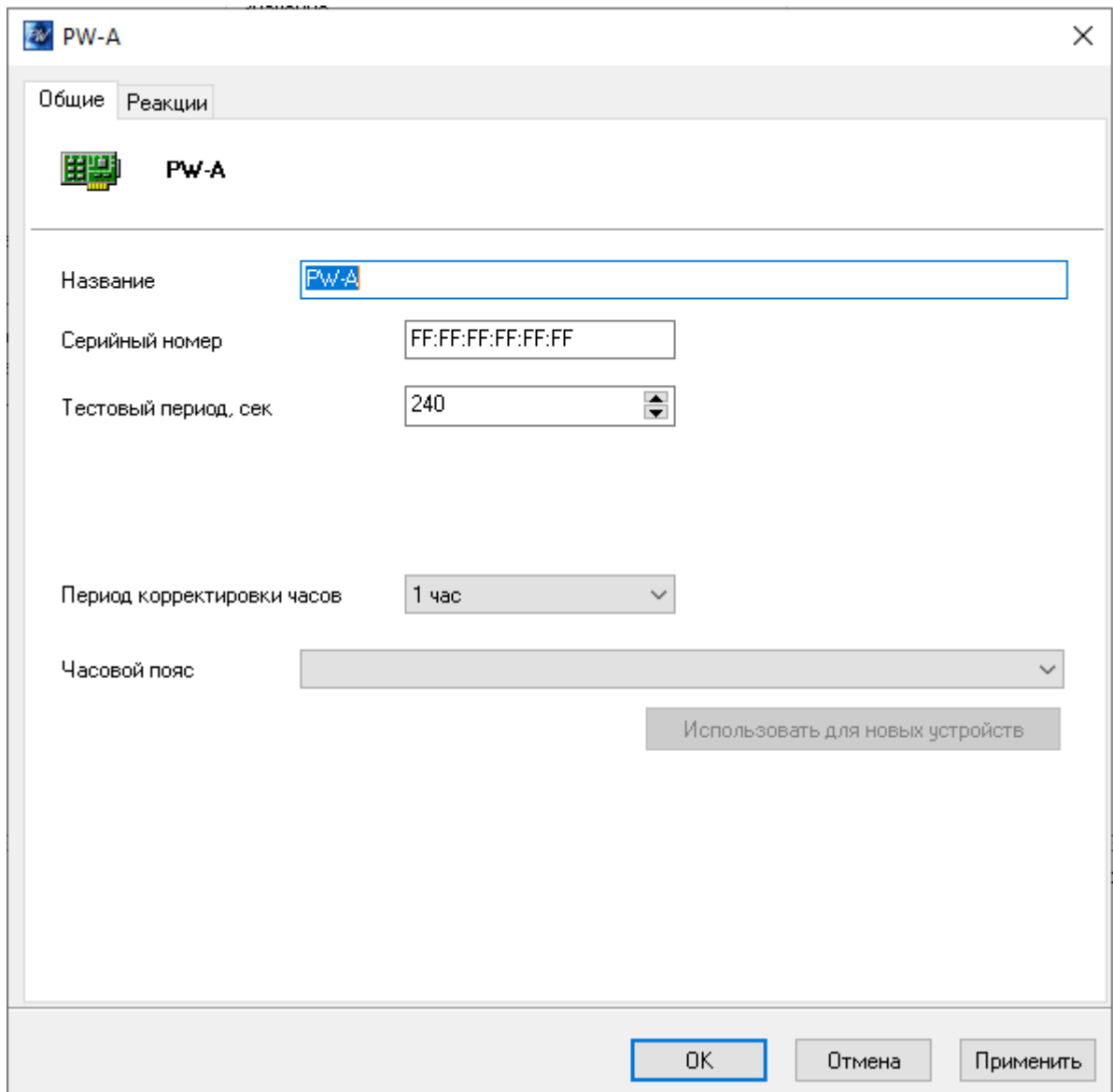
При потере связи с контроллером PW-A контроллеры доступа PW-400, PW-560, могут быть настроены на два варианта поведения:

- Никого не пускать
- Пускать согласно данным о положении персоны для локального Antipassback

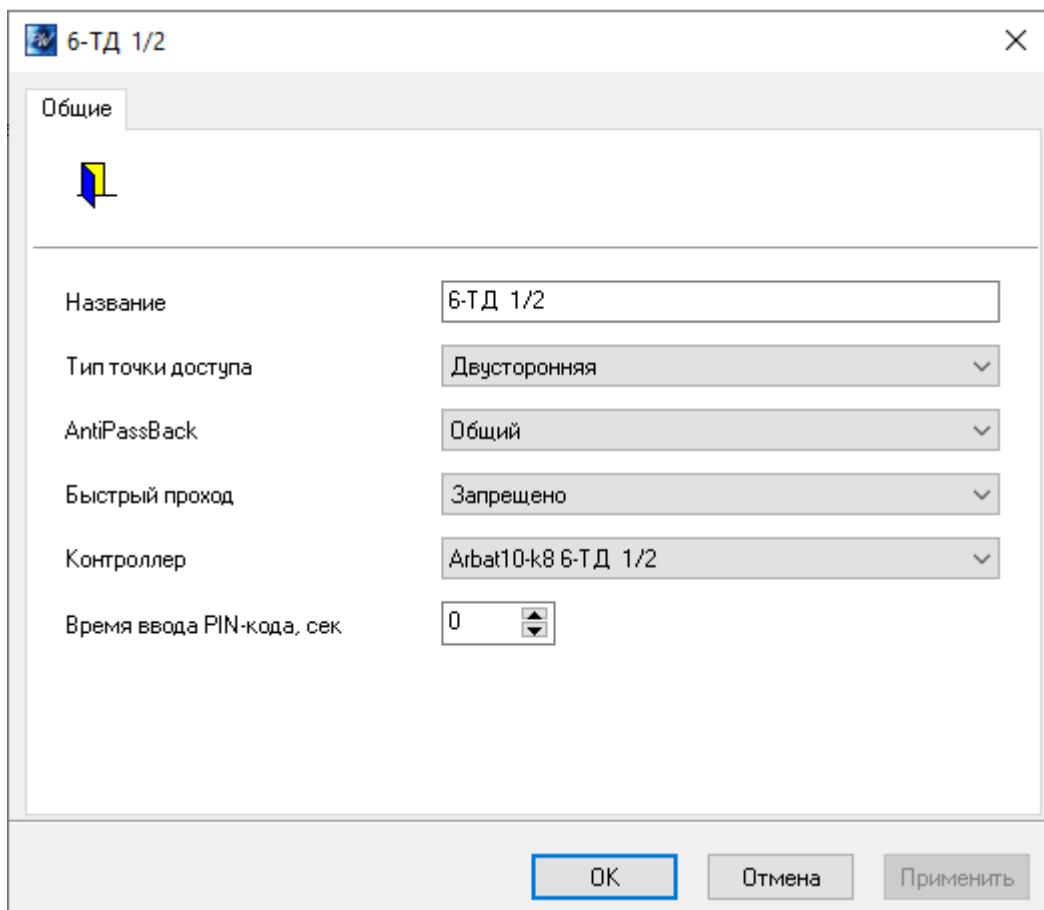
Порядок настройки глобального Antipassback

В глобальном Antipassback участвуют только контроллеры с двусторонними дверями (вход и выход по предъявлению идентификатора)

1. **С помощью ПО Конфигуратор:** контроллер PW-A должен иметь статический (фиксированный) IP адрес
2. **С помощью ПО Конфигуратор:** первым адресом сервера СКУД в настройках коммуникации прибора должен быть указан адрес компьютера с серверным ПО ProxWay IP Клиент
3. **С помощью ПО Конфигуратор:** вторым адресом сервера СКУД в настройках коммуникации прибора должен быть указан адрес контроллера PW-A
4. ПО ProxWay IP Клиент контроллеру доступа должен быть указан ведущий контроллер Antipassback и реакция на потерю связи с ним



5. В ПО ProxWay IP Клиент для двери должен быть включен режим антидубля "Общий"



6. Добавьте комнаты
7. Настройте взаимное расположение дверей и комнат
8. Создайте сотрудников и настройте их правила доступа
9. Загрузите все контроллеры, которые участвуют в глобальном Antipassback, включая контроллер PW-A
10. В окне управления выделите контроллер PW-A и с помощью контекстного меню запустите функцию отслеживания местоположения сотрудников и их перемещений.

Взаимное расположение дверей и комнат

При настройке глобального Antipassback необходимо выполнить настройку правил перемещения по территории контролируемого объекта. Для этого объект разбивается на зоны - комнаты. Вход в зону и выход из нее ограничен одной или несколькими дверями. Далее выполняется настройка взаимного расположения таких комнат, и назначаются двери, разграничивающие зоны.

Зайдите в главное меню, пункт «Действия», подпункт «Взаимное расположение дверей и комнат». Появится следующее окно:

Точка доступа	Внешняя область	Внутренняя область
1 этаж лифт	Проходная	Администрация
1 этаж парковка	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
1 этаж центральный вход	<Внешняя территория>	Проходная
2 этаж 2.16 Переговорная	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж 2.21	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж 2.5	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж 2.6-2.7	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж 2.8-OPEN SPACE	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж 2.9	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж аварийный выход	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
2 этаж центральный вход	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
3 этаж 3.6-3.8	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>
3 этаж 3.7-3.9	<Внешняя территория>	<Внешняя территория>

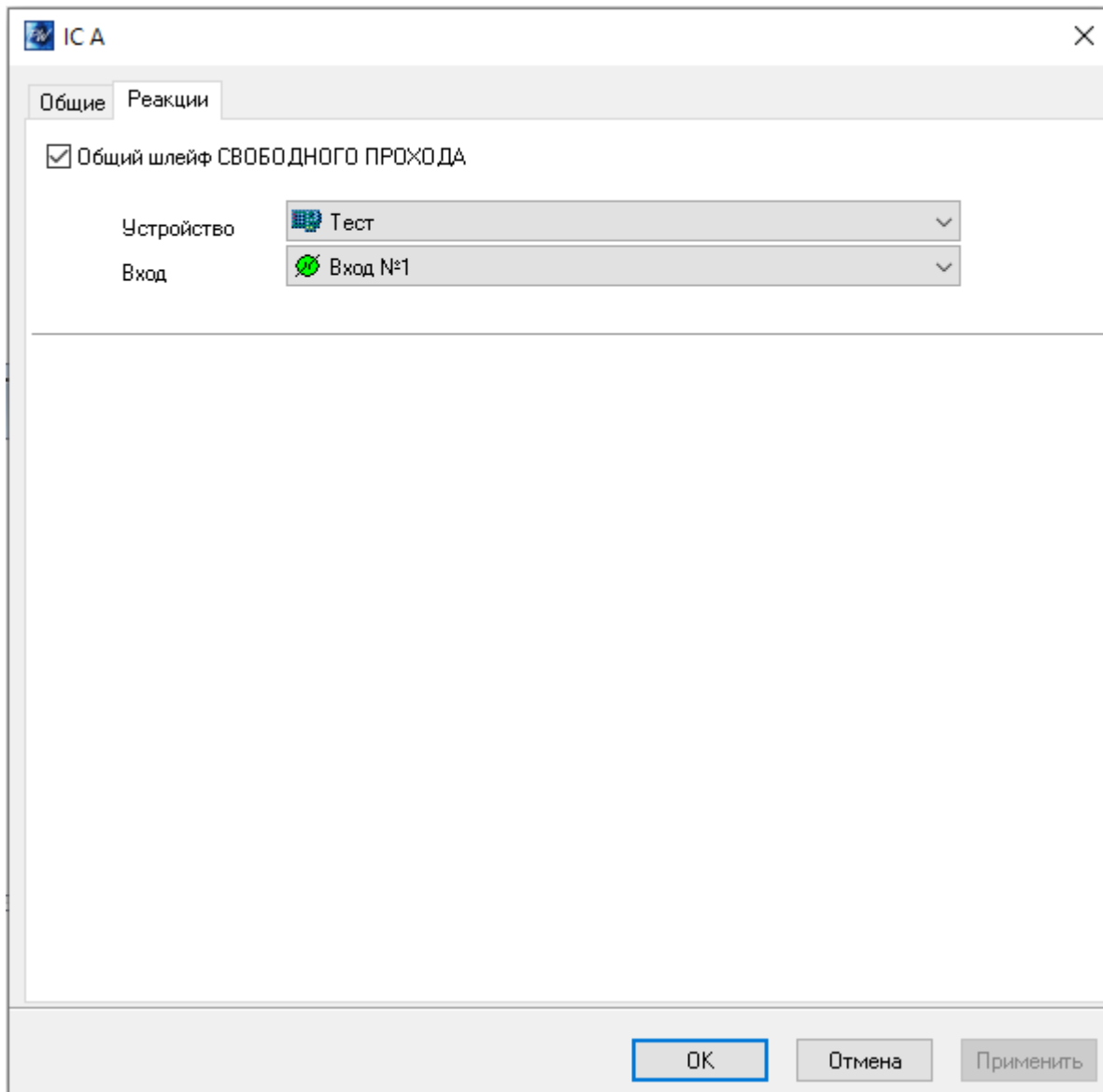
В нем необходимо настроить взаимное расположение комнат. Так дверь Турникет разделяет внешнюю область - улицу (внешняя территория) и внутреннюю область - комнату "Внутренний периметр". Для двери "Администрация" внешняя область - "Внутренний периметр", а внутренняя область - "Офис".

После настройки взаимного расположения дверей и комнат нажмите «OK». Необходимые точки прохода на вход и выход для комнат будут назначены автоматически.

Настройка автоматических реакций в системе ProxWay WEB

Контроллер Antipassback PW-A позволяет организовать автоматическую реакцию на событие, без участия сервера СКУД, такое, как например, автоматическая разблокировка всех точек доступа при подаче сигнала только на один контроллер. Для настройки реакции на всех контроллерах системы, подключенных к контроллеру Antipassback PW-A, на событие необходимо в ПО ProxWay IP Клиент открыть свойства контроллера PW-A и перейти во вкладку "Реакции". Следующим этапом необходимо установить параметр "Общий шлейф СВОБОДНОГО ПРОХОДА", выбрать контроллер, к которому будут подаваться сигнал свободного прохода и номер входа, куда будет подключен данный сигнал.

Следующим этапом необходимо загрузить настройки во все контроллеры системы.



При срабатывании выбранного входа, переводит контроллеры, подключенные к глобальному antipassback в свободный проход.