

# Контроль доступа

Просмотреть информацию о группах прав доступа клиента можно во вкладке «Группы прав СКУД» в окне «Информация о клиенте» (рис.10.1).

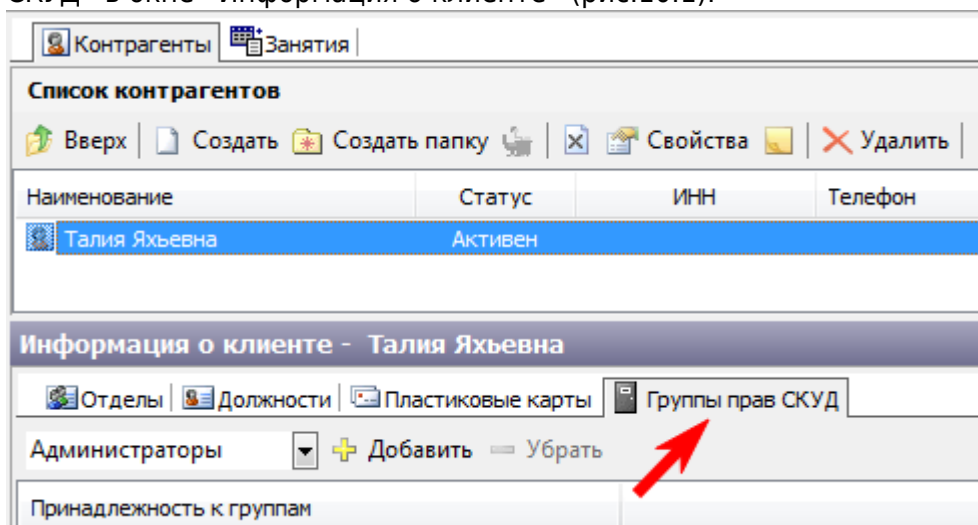


Рис.10.1. Выбор принадлежности к группам прав СКУД

Настройка прав СКУД доступна только контрагентам, которые являются сотрудниками организации.

Настройка оборудования СКУД происходит в режиме «Контроль доступа». Для перехода в этот режим выберите пункт «Контроль доступа» в меню «Конфигурация» или нажмите на соответствующую кнопку на панели команд (рис.10.2).

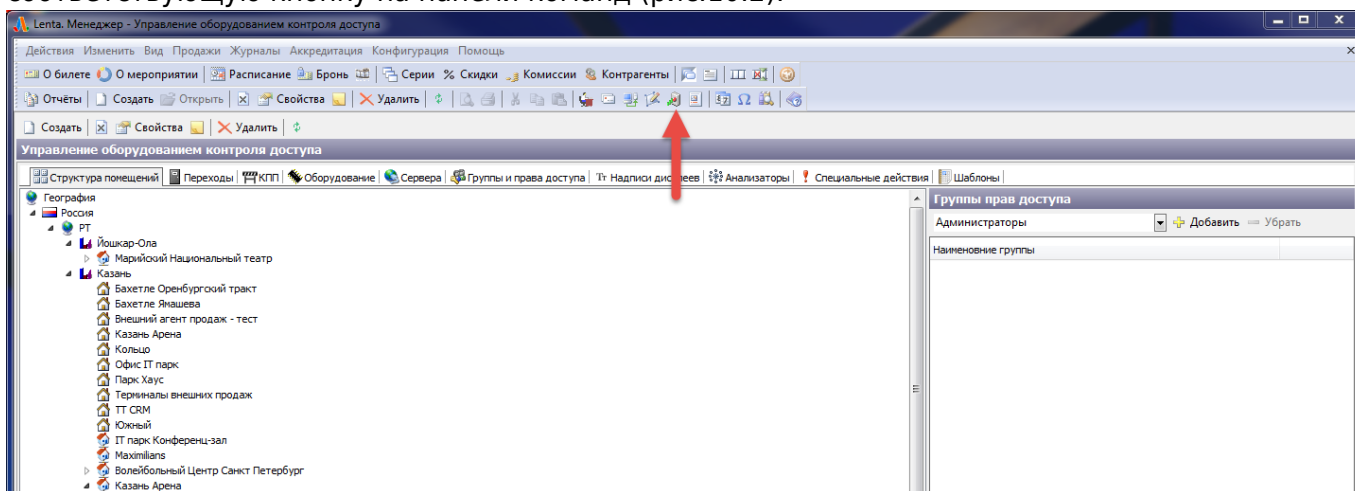


Рис.10.2. Управление оборудованием контроля доступа

## Структура помещений

На вкладке «Структура помещений» можно просмотреть существующие помещения и группы прав доступа, закрепленные за ними (в разделе «Группы прав доступа» справа).

Для того чтобы прикрепить к помещению новую группу прав доступа выделите помещение в дереве помещений (слева). Затем в разделе «Группы прав доступа» (справа) в выпадающем списке выберите группу и нажмите кнопку «Добавить». При удалении группы выберите группу

из списка и нажмите на кнопку «Убрать». На данной вкладке также можно создавать новые помещения, удалять и редактировать уже существующие.

## Переходы

На вкладке «Переходы» отображается список дверей, через которые можно осуществлять переходы на объекты или между ними (рис.10.2.1).

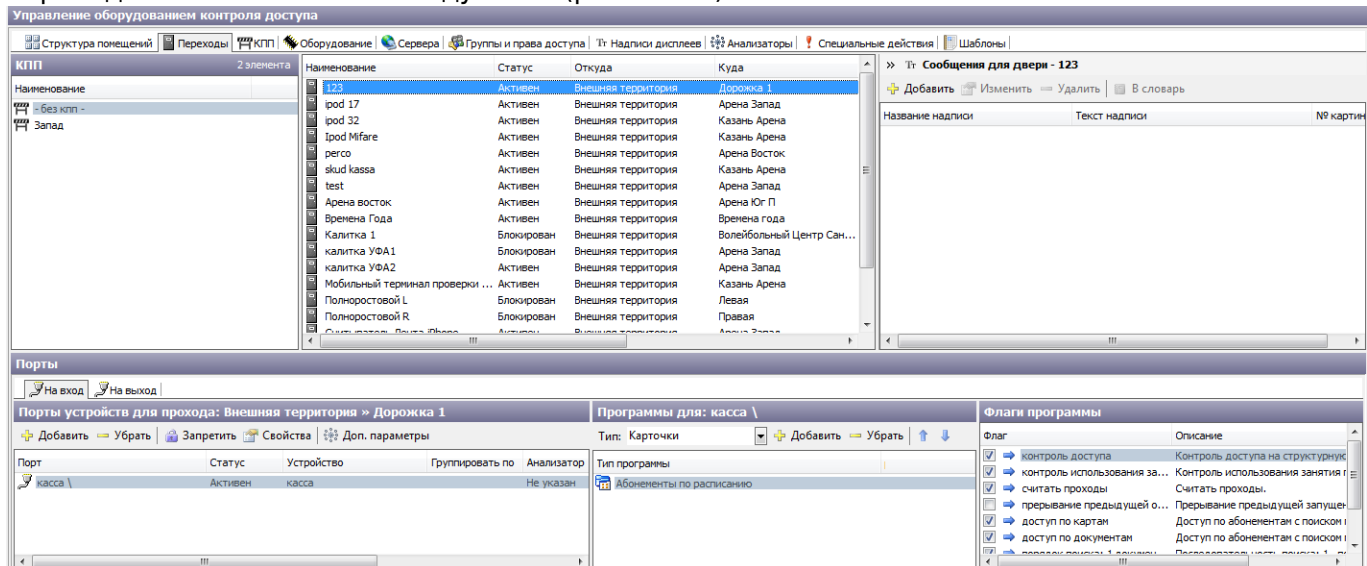


Рис.10.2.1. Переходы

Разделы «Порты устройств прохода» предназначены для того, чтобы регистрировать устройства для каждой секции (двери).

Переход (дверь) допускает проход в одном или другом направлении (вход и выход) соответственно отдельно привязаны порты обслуживающие вход (к каким контактам железки подключен входной считыватель и замок) и порты обслуживающие выход (к каким контактам железки подключен выходной считыватель и замок). Задержка определяет время открывания двери в секундах по поднесению карты/нажатию кнопки (рис.10.2.2).

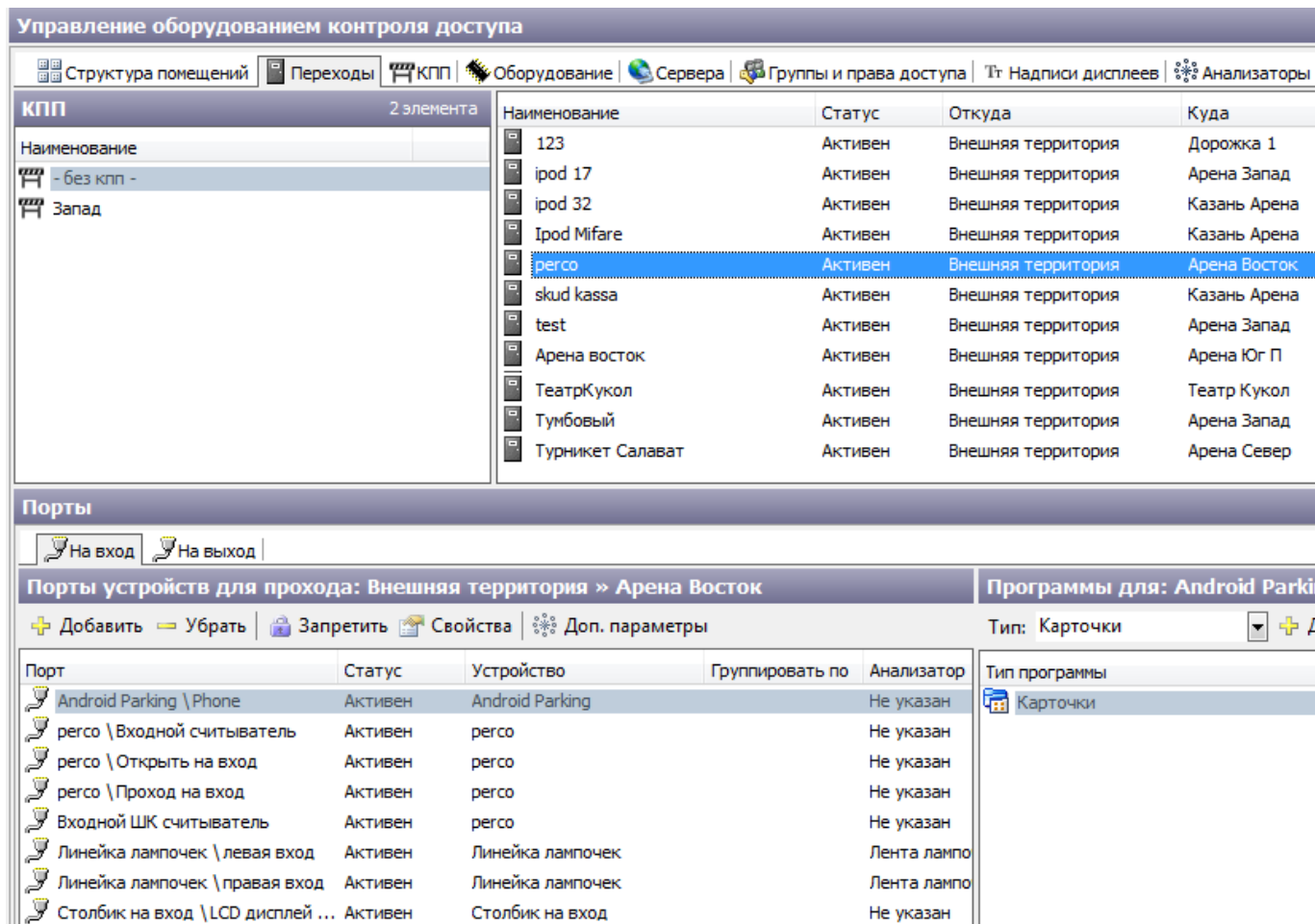


Рис.10.2.2. Порты устройств для прохода

«Программа» – это набор определенных флагов. В зависимости от выбранного типа программы меняется набор флагов программы для определенного порта (рис.10.2.3).

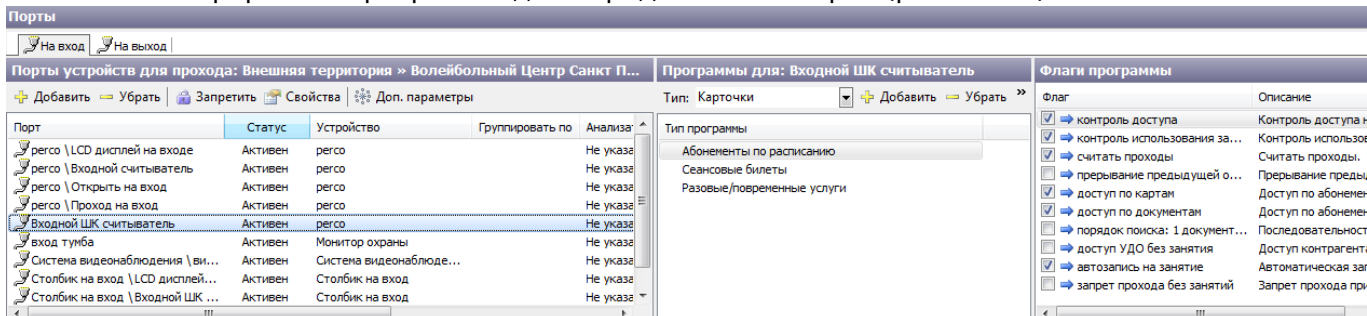


Рис.10.2.3. Набор флагов программы для определенного порта

Чтобы добавить новый порт для входа или выхода, выберите дверь из списка левой кнопкой мыши нажмите кнопку «Добавить» в соответствующем разделе «Порты устройств для прохода». В окне «Добавить порт к...» выберите порт из списка и нажмите кнопку «Ок» (рис.10.2.4).

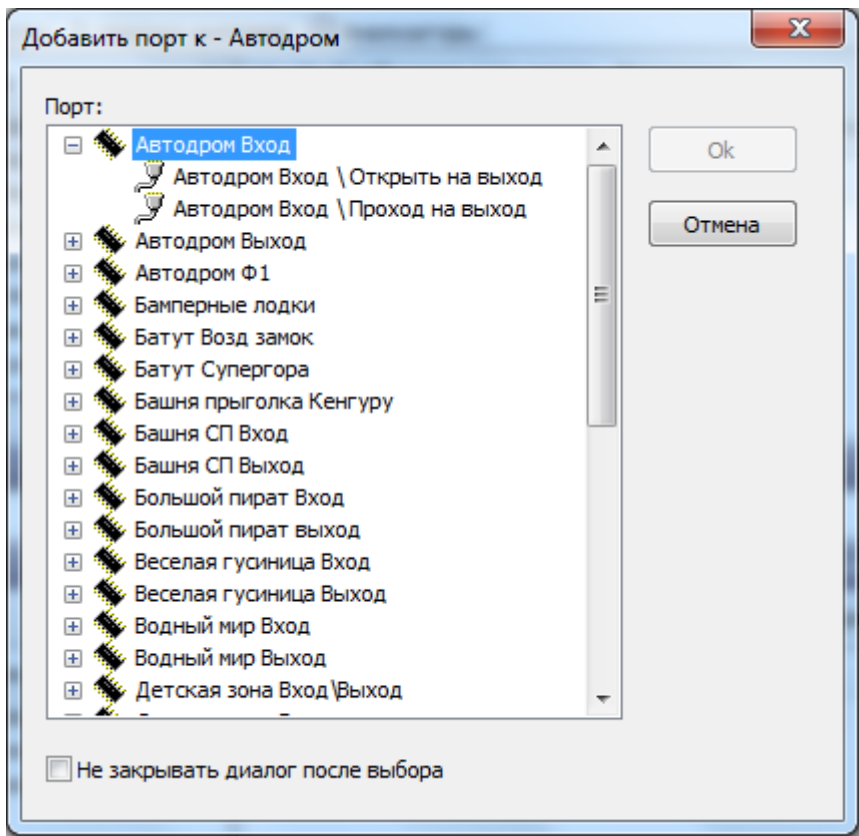


Рис.10.2.4. Добавление порта

Для того чтобы убрать порт из списка, выберите левой кнопкой мыши порт в соответствующем разделе и нажмите кнопку «Убрать». Для того чтобы запретить порт действия аналогичные, только соответственно нужно воспользоваться кнопкой «Запретить».

Если для устройства или порта были установлены какие-либо приложения, то информацию о них можно получить, выбрав пункт «Установленные приложения» в контекстном меню. Также информация о типе и версии приложения выводится в строке информации о устройстве или порте.

Чтобы изменить параметры уже созданного порта выберите левой кнопкой мыши в порт в соответствующем разделе и нажмите кнопку «Свойства». В появившемся окне «Свойства порта» измените параметры и нажмите кнопку «Ok».

Также для двери можно установить поведение при реакции порта. Для этого необходимо выбрать пункт «Поведение дверей» в контекстном меню окна (рис.10.2.5).

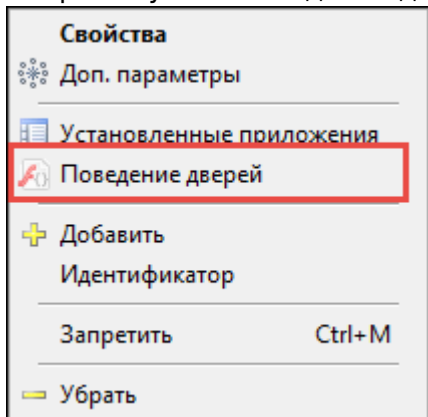


Рис.10.2.5. пункт «Поведение дверей»

В открывшемся окне отображен список режимов поведения дверей (рис.10.2.6).

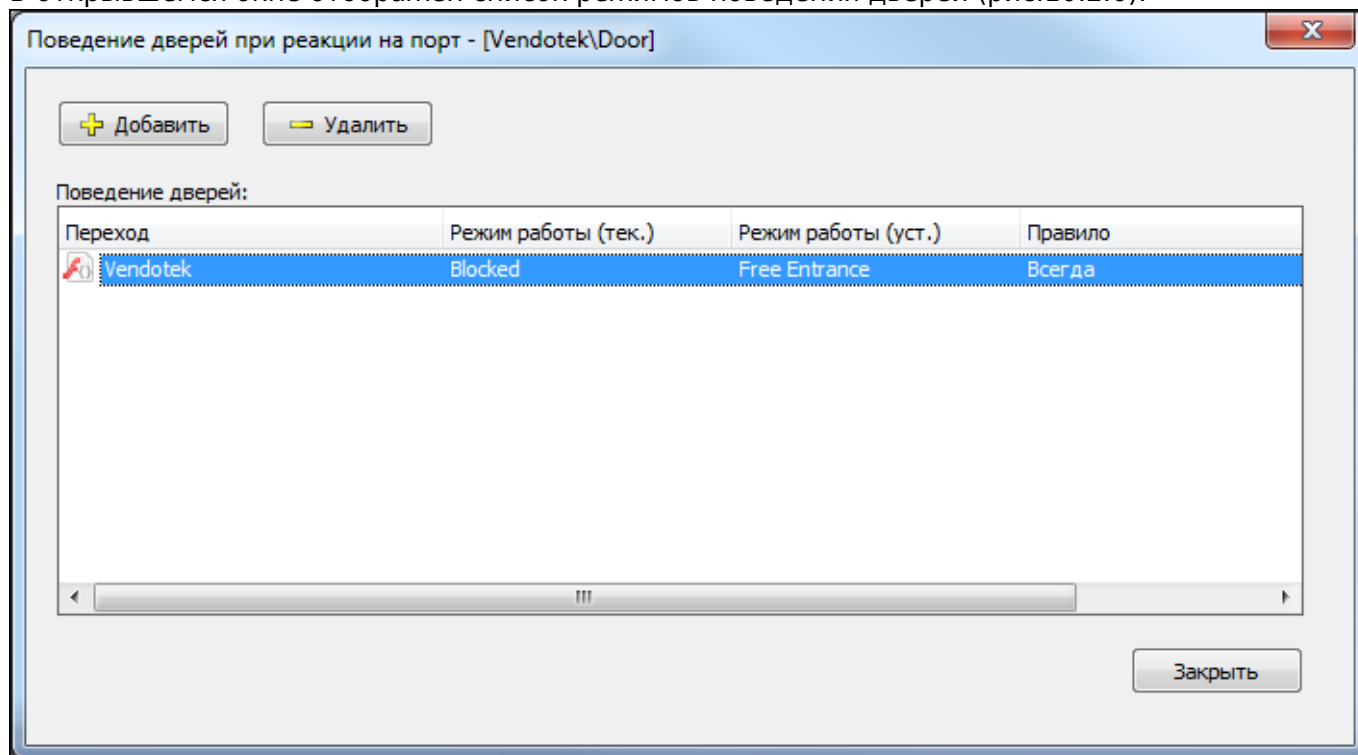


Рис.10.2.6. Окно «Поведение дверей при реакции на порт»

Для добавления необходимо нажать «Добавить». В открывшемся окне «Поведение двери» выбирается переход, для которого действует поведение, текущий и устанавливаемый режимы работы, и правило, при котором срабатывает поведение (рис.10.2.7).

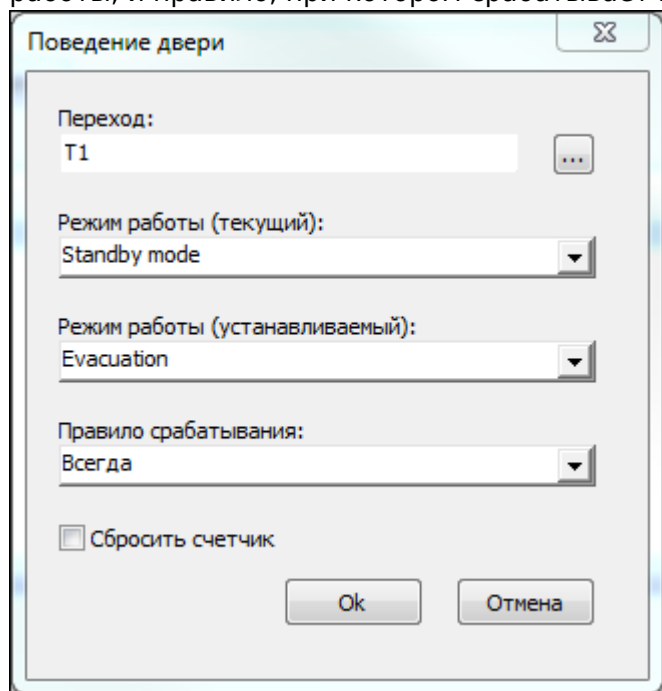


Рис.10.2.7. Окно «Поведение двери»

Для того чтобы зарегистрировать новую дверь нажмите Создать на панели инструментов. В появившемся окне «Новая дверь» задайте параметры новой двери и нажмите кнопку «Ok» (рис.10.2.8).

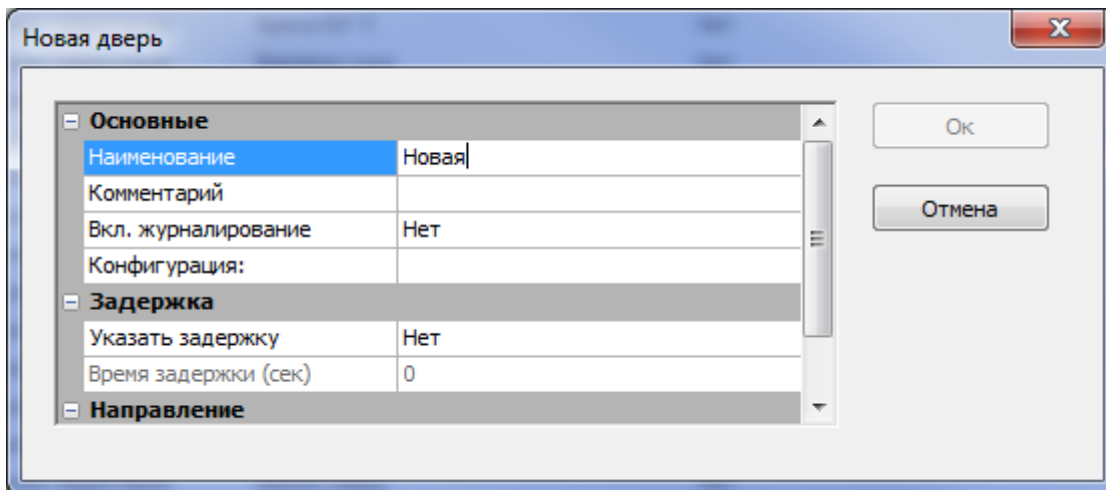
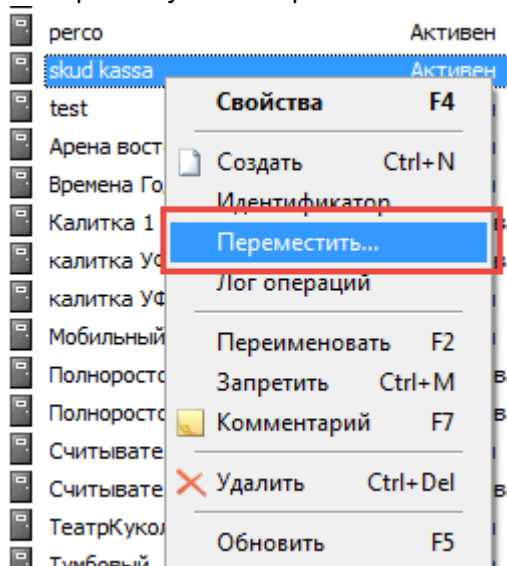


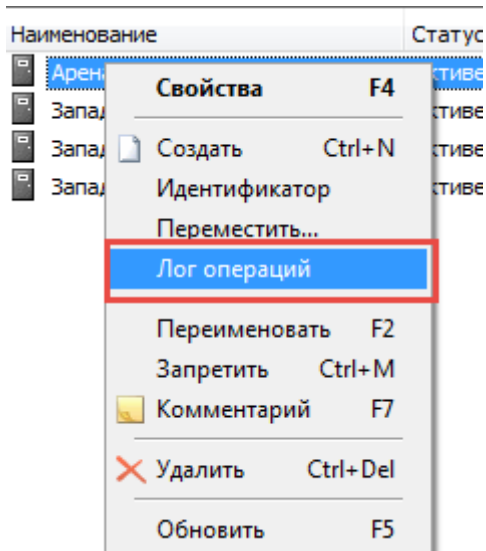
Рис.102.8. Регистрация новой двери

Чтобы отредактировать, удалить или изменить статус двери левой кнопкой мыши выберите дверь из верхнего списка на вкладке «Переходы» и нажмите кнопку «Свойства», «Удалить» или «Запретить/Разрешить» (в зависимости от текущего статуса) соответственно.

Проходы можно группировать по КПП. Для того чтобы добавить переход в нужное КПП, выберите пункт «Переместить...» в контекстном меню:



В появившемся диалоговом окне «Выбор КПП» выберите необходимое КПП и нажмите на кнопку «Ок». Дополнительно работа с КПП описана в разделе «Вкладка «КПП»». Посмотреть лог операций можно, выбрав соответствующий пункт в контекстном меню:



Список операций

Период с: 19 декабря 2016 0 : 0 по: 9 января 2017 23 : 59 Направление: Пусто Сортировка по дате: Обратная Искать

ID	Дата	Порт	Код	Код ошибки	Текст ошибки	Направление	Состояние в начале	Состояние в конце	Порт процесса
182006	09.01.2017 13:43:04	Бублик \Подсветка	0			вход			Бублик \Подсветка
182005	09.01.2017 13:43:04	Бублик \Лента	0			вход			Бублик \Лента
182004	09.01.2017 11:56:42	Бублик \Подсветка	0			вход			Бублик \Подсветка
182003	09.01.2017 11:56:42	Бублик \Лента	0			вход			Бублик \Лента
182002	09.01.2017 11:53:47	Бублик \Подсветка	0			вход			Бублик \Подсветка
182001	09.01.2017 11:53:47	Бублик \Лента	0			вход			Бублик \Лента
182000	09.01.2017 10:15:17	Бублик \Подсветка	0			вход			Бублик \Подсветка
181999	09.01.2017 10:15:17	Бублик \Лента	0			вход			Бублик \Лента
181998	30.12.2016 12:22:19	Турникет УФА_М...	0			вход			Турникет УФА_М...
181997	30.12.2016 12:22:19	Бублик \Подсветка	0			вход			Бублик \Подсветка
181996	30.12.2016 12:22:19	Турникет УФА_А...	0			вход			Турникет УФА_А...
181995	30.12.2016 12:22:19	Турникет УФА_А...	0			вход			Турникет УФА_А...
181994	30.12.2016 12:22:19	Бублик \Лента	0			вход			Бублик \Лента
181993	30.12.2016 12:22:12	Турникет УФА_М... Mfare[A2C50544]	650		Билет ЕС использован пол...	вход			Турникет УФА_М... I
181992	30.12.2016 12:22:12	Турникет УФА_А... I	0			вход	один проход	один проход	Турникет УФА_А... I
181988	30.12.2016 12:20:56	Турникет УФА_М...	0			выход			Турникет УФА_М...
181987	30.12.2016 12:20:56	Турникет УФА_М...	0			выход			Турникет УФА_М...

Список портов - исполнителей

ID	Порт	Тип порта	Время	Остановка таймера
101087	Турникет УФА_М...	Дисплей	0	Да
101088	Бублик \Лента	Дисплей	0	Да
101089	Бублик \Подсветка	Дисплей	0	Да
101090	Турникет УФА_М...	Дисплей	0	Да

# КПП

На вкладке «КПП» (рис.10.3.1) создаются контрольно-пропускные пункты (КПП) и добавляются переходы на выбранные КПП.

Управление оборудованием контроля доступа

Структура помещений | Переходы | КПП | Оборудование | Сервера | Группы и права доступа | ТТ Надписи дисплеев | Анализаторы | Специальные действия | Шаблоны

Внешняя система: ЛОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА Искать

Наименование	Статус	SID	Исп. категории	Комментарий
Запад	Активен	-	Нет	


Добавленные переходы | Выбор переходов

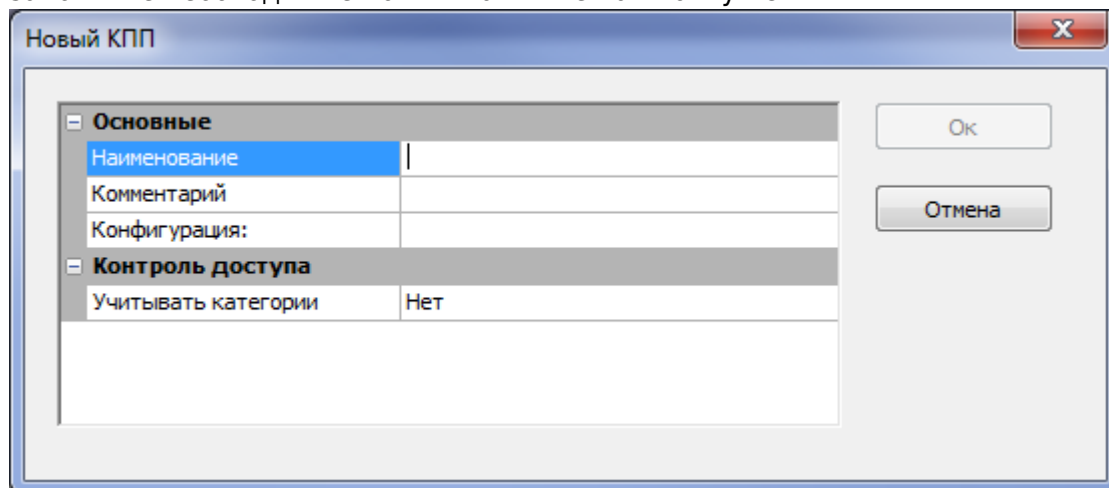
Добавленные переходы

Обновить

Наименование	Статус	Откуда	Куда
Арена, запад	Активен		Казань Арена
Запад 1 левый	Активен		Арена Запад
Запад 1 правый	Активен		Арена Запад
Запад 2 левый	Активен		Арена Запад


Рис.10.3.1. Вкладка «КПП»













Для создания КПП нажмите на  Создать на панели меню. В появившемся диалоговом окне заполните необходимые поля и нажмите на кнопку «Ок»:



Добавить переходы на выбранное КПП можно на вкладке «Выбор переходов»:

Добавленные переходы | **Выбор переходов**

 Обновить

Наименование	Статус	Откуда	Куда
<input checked="" type="checkbox"/>  Арена, запад	Активен		Казань Арена
<input checked="" type="checkbox"/>  Запад 1 левый	Активен		Арена Запад
<input checked="" type="checkbox"/>  Запад 1 правый	Активен		Арена Запад
<input checked="" type="checkbox"/>  Запад 2 левый	Активен		Арена Запад
<input type="checkbox"/>  123	Активен		Дорожка 1
<input type="checkbox"/>  ipod 17	Активен		Арена Запад
<input type="checkbox"/>  ipod 32	Активен		Казань Арена
<input type="checkbox"/>  Ipod Mifare	Активен		Казань Арена
<input type="checkbox"/>  perco	Активен		Арена Восток
<input type="checkbox"/>  skud kassa	Активен		Казань Арена
<input type="checkbox"/>  test	Активен		Арена Запад
<input type="checkbox"/>  Арена восток	Активен		Арена Юг П

## Оборудование

Вкладка «Оборудование» предназначена для регистрации и настройки портов устройств. На вкладке отображается список устройств зарегистрированных в системе и список портов для этих устройств. Для удобной работы с устройствами их можно группировать (рис.10.4.1).



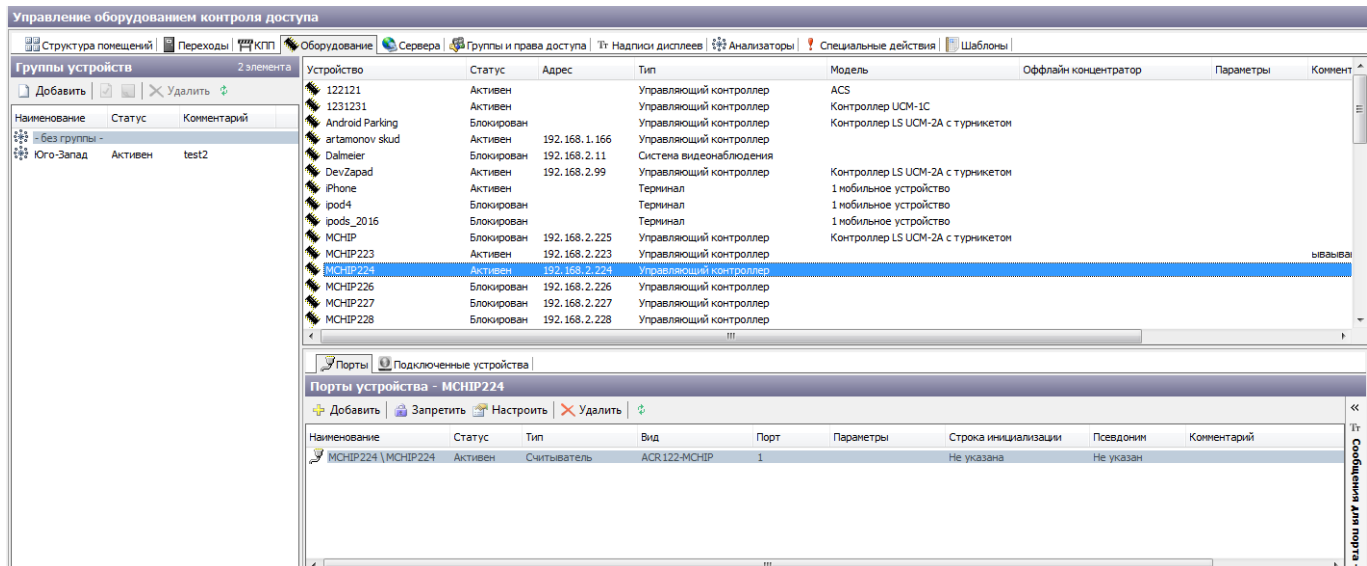



Рис.10.4.1. Список зарегистрированных устройств и портов данных устройств.

Чтобы зарегистрировать новое устройство нажмите  Создать на панели инструментов. В появившемся окне «Новое устройство» введите необходимые параметры устройства. В полях «Тип», «Вид» и «Конфигурация» значения выбираются из выпадающего списка, в поле «Адрес» - IP-адрес. Отдельно заполняются «Параметры» (рис.10.4.2).

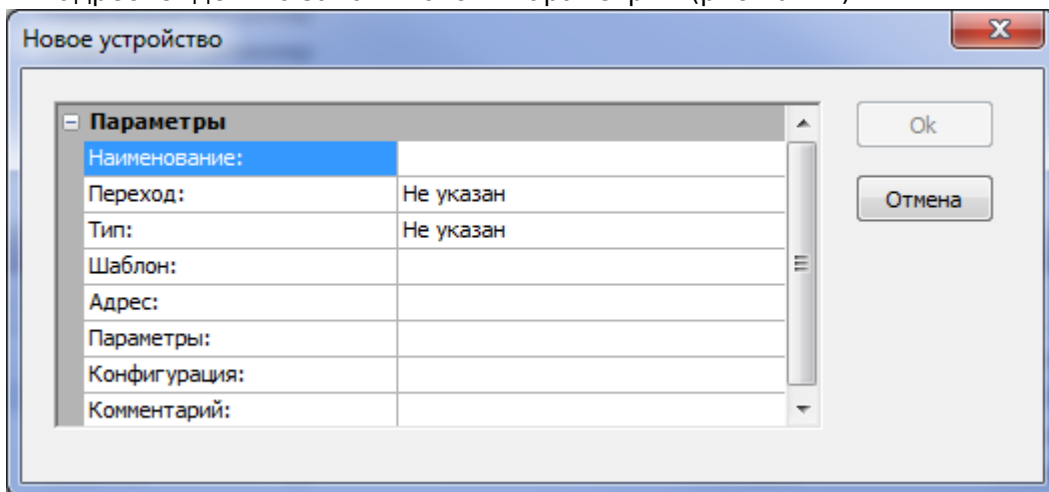


Рис.10.4.2. Регистрация нового устройства

Нажмите кнопку «Ok».

Редактировать, удалять и изменять статус устройств можно при помощи кнопок на панели инструментов (кнопки «Свойства», «Удалить» и «Разрешить/Запретить» соответственно).

На данной вкладке в разделе «Порты устройства» отображается список портов для выбранного устройства. Чтобы просмотреть порты выделите левой кнопкой устройство в списке и в разделе «Порты устройства» отобразится список портов выбранного устройства. Работа со списком портов осуществляется так же, как описано для вкладки «Переходы».

При типе оборудования концентратор доступна только вкладка «Подключенные устройства»:

Турникет УФА_MON_IN	Активен	192.168.2.207	Управляющий контроллер	MON
Турникет УФА_MON_OUT	Активен	192.168.2.206	Управляющий контроллер	MON
test0901	Активен		Концентратор LS UCM-OFC	

Порты | Подключенные устройства

**Устройства офлайн концентратора - test0901**

+ Добавить | - Удалить | ↕

Устройство	Статус	Адрес	Тип	Модель
------------	--------	-------	-----	--------

Для добавления устройства нажмите на кнопку «Добавить». Отметьте галочкой необходимые устройства и нажмите на кнопку «Ок».

Можно создать шаблон оборудования. Для этого выберите пункт «Создать шаблон» в контекстном меню:

DevZapad Активен 192.1

iPhone Активен

- Свойства F4
- Создать Ctrl+N
- Идентификатор
- Переместить...
- Добавить к концентратору
- Создать шаблон**
- Переименовать F2
- Запретить Ctrl+M
- Комментарий F7
- Удалить Ctrl+Del
- Обновить F5

## Сервера

Вкладка «Сервера» используется для того, чтоб оборудования контроля доступа разделить на несколько серверов. Нажмите Создать на панели управления, чтобы создать новый сервер.

Управление оборудованием контроля доступа

Структура помещений | Переходы | КПП | Оборудование | Сервера | Группы и права доступа | Настройки дисплеев | Анализаторы | Специальные действия | Шаблоны

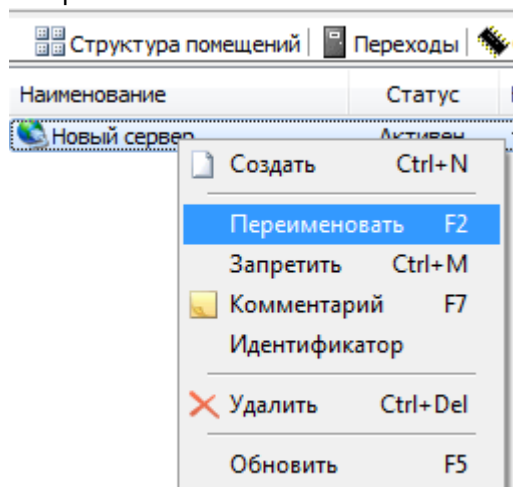
Наименование	Статус	Комментарий
Новый сервер	Активен	тра-та-та

Устройства сервера [Новый сервер] 3 элемента

+ Добавить | - Переместить | - Удалить

Наименование	Статус	Адрес	Тип	Модель	Комментарий
МСНIP223	Активен	192.168.2.223	Управляющий контроллер		ивальде-ивальде
МСНIP224	Активен	192.168.2.224	Управляющий контроллер		
МСНIP226	Блокирован	192.168.2.226	Управляющий контроллер		

Новый сервер появится в списке серверов. Задайте имя сервера, кликнув два раза левой кнопкой мыши в разных областях строки с выбранным сервером. Когда появится курсор, введите новое имя сервера, либо нажмите на него правой кнопкой мыши и выберите «Переименовать»:



Добавлять/Редактировать комментарий, удалять и изменять статус сервера можно при помощи кнопок на панели инструментов (кнопки «Изменить комментарий», «Удалить» и «Разрешить/Запретить» соответственно).

## Группы и права доступа

На вкладке «Группы и права доступа» отображается список существующих в системе групп прав доступа для СКУД (рис.10.6.1).

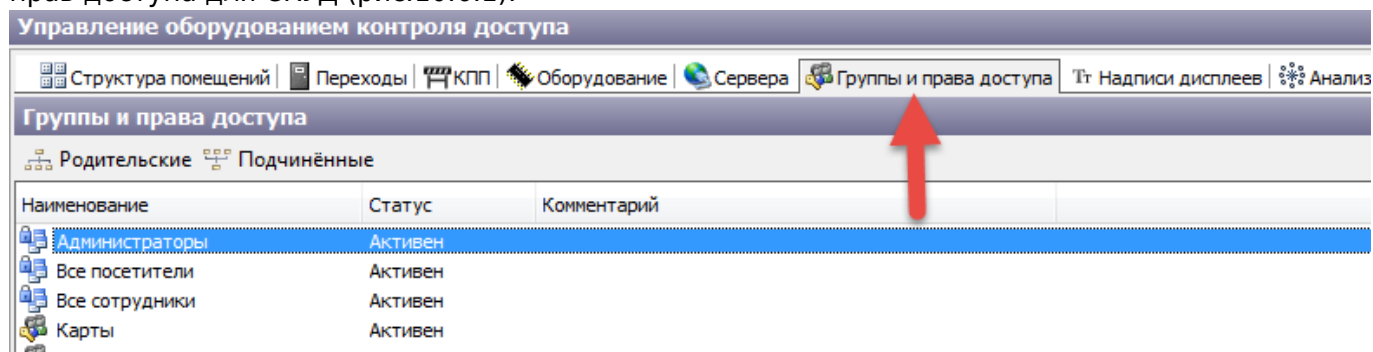



Рис.10.6.1. Вкладка группы и права доступа

Чтобы зарегистрировать новую группу, нажмите  Создать на панели инструментов. В списке ниже появится группа с названием «Новая группа». Задайте имя группы, кликнув два раза левой кнопкой мыши в разных областях строки с выбранной группой. Когда появится курсор, введите новое имя группы.

Группы из списка можно редактировать, удалять и изменять их статус. Для этого используйте кнопки «Свойства», «Удалить» и «Запретить/Разрешить» (в зависимости от текущего статуса) соответственно, предварительно выбрав группу из списка щелчком левой кнопки мыши.

Для выбранной группы также можно задать иерархию. В иерархии права доступа наследуются. Можно задать родительские и подчиненные группы. Для этого предназначены кнопки

«Родительские» и «Подчиненные». Чтобы задать родительские группы нажмите на кнопку «Родительские». В появившемся окне «Принадлежность к группе» последовательно выбирайте группы из списка «Все группы» и переносите их в список «Принадлежит группам» нажимая кнопку «Добавить». Обратный перенос групп из списка «Принадлежит группам» в список «все группы» осуществляется аналогично, но с использованием кнопки «Убрать». После того как нужные группы включены в список «Принадлежит группам» нажмите кнопку «Закреть» (рис.10.6.2).

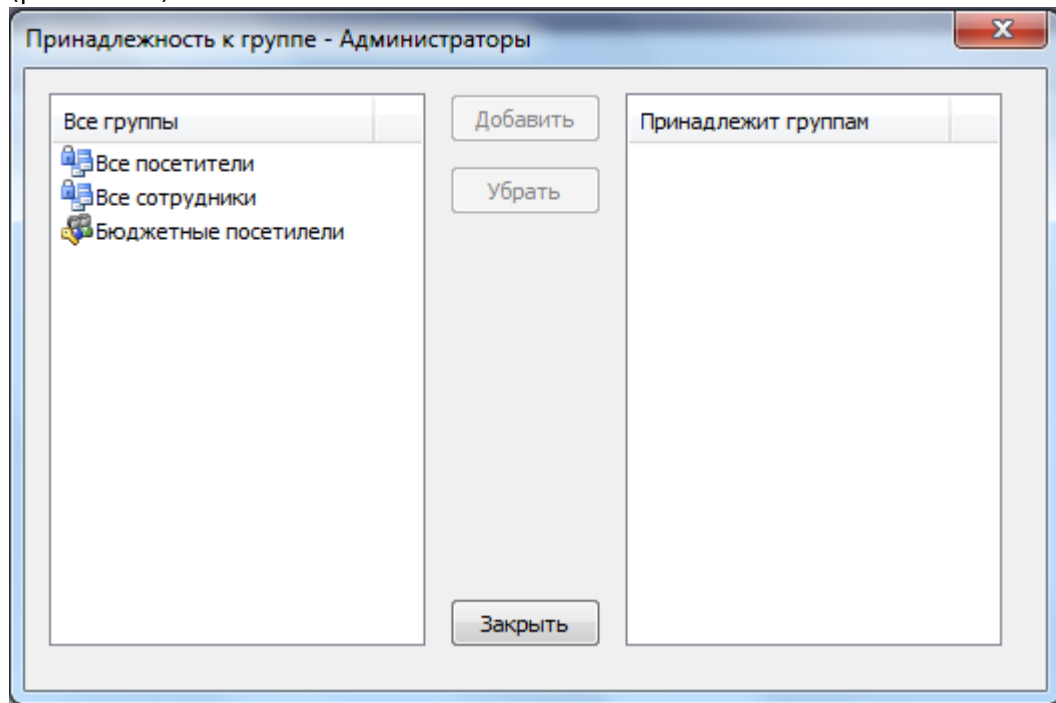


Рис.10.6.2. Иерархия прав доступа

Чтобы задать подчиненные группы выберите группу из списка левой кнопкой мыши, нажмите кнопку «Подчиненные» и проведите аналогичные действия.

Более подробно [настройках прав доступа](#).

## Надписи дисплеев

Вкладка «Надписи дисплеев» предназначена для отображения надписей на дисплеях устройств для прохода (рис.10.7.1).

Управление оборудованием контроля доступа

Структура помещений | Переходы | КПП | Оборудование | Сервера | Группы и права доступа | Надписи дисплеев | Анализаторы | Специальные

Надписи для отображения на дисплеях

Свойства

№	Название надписи	Текст надписи	№ картинки
Tr 544	Абонемент возвращен	Абонемент возвращен	2
Tr 571	Абонемент заблокирован	Абонемент заблокирован	Не указан
Tr 558	Абонемент на занятие закрыт для использования	абонемент закрыт	2
Tr 559	Абонемент на занятие не найден	Абонемент не найден	7
Tr 540	Абонемент не найден	Абонемент не найден	7
Tr 546	Абонемент удален	Абонемент не найден	2
Tr 572	Автоматическая продажа билета запрещена.	Продажа билета запрещена	Не указан
Tr 573	Автоматическая продажа билета невозможна.	Продажа билета невозможна	Не указан
Tr 655	Билет БС возвращен	Билет возвращен	Не указан
Tr 654	Билет БС заблокирован	Билет заблокирован	Не указан
Tr 650	Билет БС использован полностью	Повторный проход	Не указан
Tr 659	Билет БС не найден	Билет не найден	Не указан
Tr 526	Билет возвращен	Билет возвращен	2
Tr 570	Билет заблокирован	Билет заблокирован	Не указан
Tr 539	Билет не найден	Билет не найден	7
Tr 516	Билет удален	Билет не найден	2
Tr 518	Билет/абонемент использован полностью	Повторный проход	4
Tr 548	В зоне доступа по абонементу нет доступных сеансов	Доступ запрещен	6

Рис.10.7.1. Надписи для отображения на дисплеях

Текст отображения на дисплее для соответствующей надписи задан по умолчанию, но в случае необходимости его можно поменять, нажав кнопку «Свойства», после этого появится форма, в которую нужно ввести новые данные (рис.10.7.2):

Текст надписи

Надпись  
Абонемент возвращен

Картинка отсутствует

Номер картинки: 0

Ok Отмена

Рис.10.7.2. Изменение текста надписи для отображения на дисплеях

## Анализаторы

Вкладка «Анализаторы» предполагает выполнение определенных действий в исключительных ситуациях (применяется во вкладке «Переходы» в «Доп. параметры» для портов (рис.10.8.1).

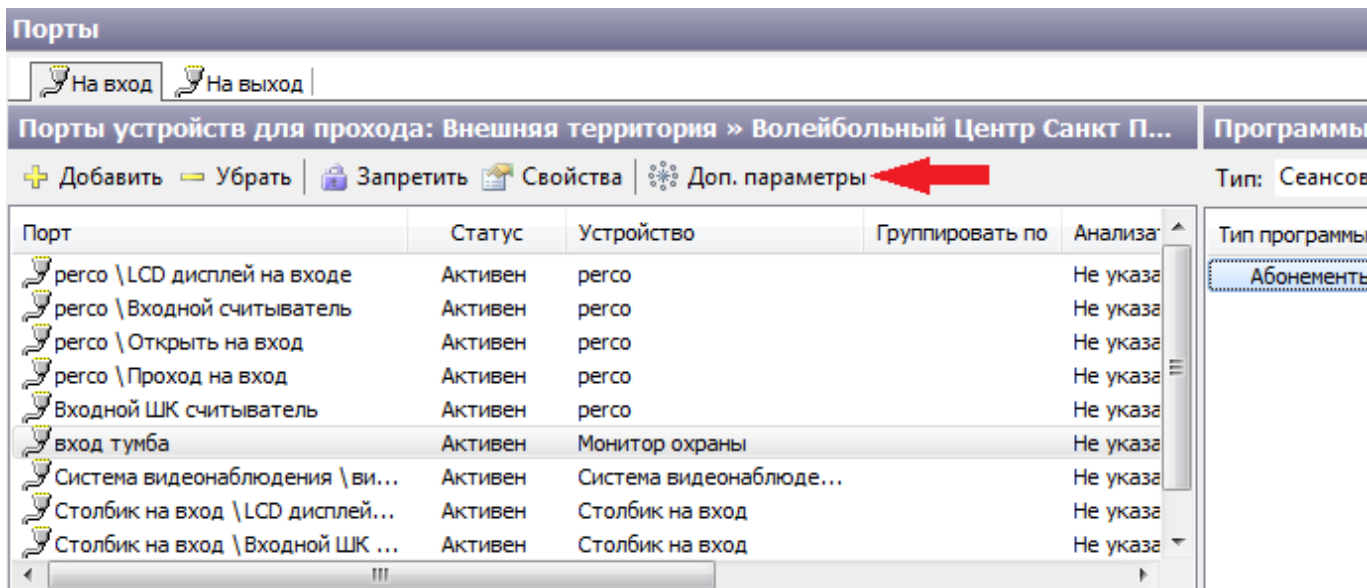
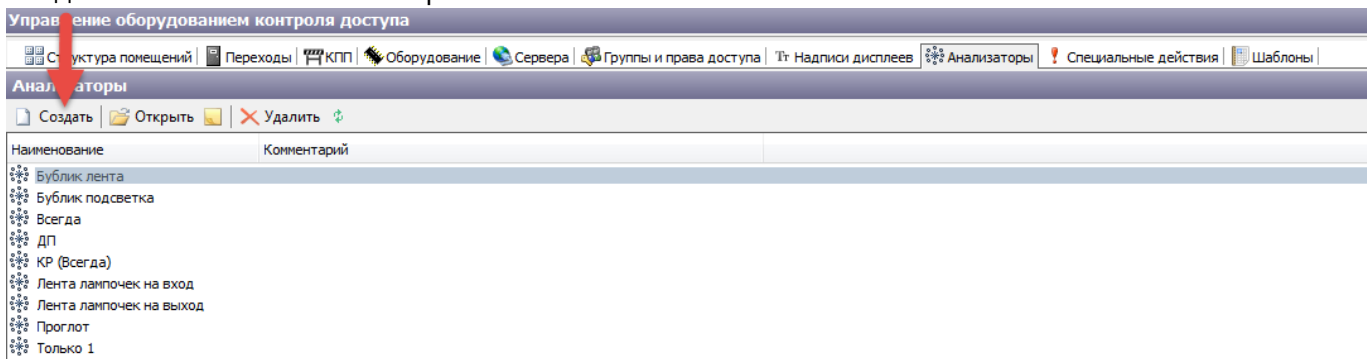


Рис.10.8.1. Доп. параметры для порта

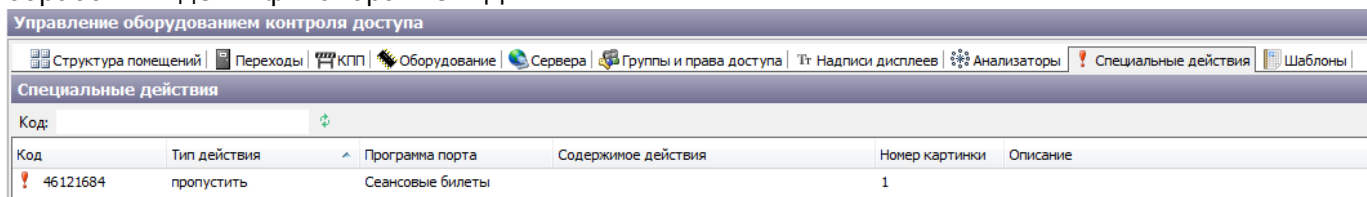
Чтобы создать новый анализатор, нажмите Создать на панели инструментов, ниже появится группа с названием «Новый анализатор». Задайте имя анализатора, кликнув два раза левой кнопкой мыши в разных областях строки с выбранным анализатором. Когда появится курсор, введите новое имя анализатора:



Чтобы удалить анализатор из списка, используйте кнопку «Удалить», предварительно выбрав анализатор из списка щелчком левой кнопки мыши.


## Специальные действия

Вкладка «Специальные действия» предназначена для создания альтернативного варианта обработки идентификатора в СКУД.



Например, при выявлении изменения в схеме расстановки мест после их продажи можно выводить сервисное сообщение обладателем данных билетов для их замены или пересадки на

другие места. Или организовать пропуск через СКУД с использованием внешних идентификаторов.

Чтобы создать новое специальное действие, нажмите  Создать на панели инструментов. В появившемся окне «Новое специальное действие» задайте параметры нового действия: его код, тип, программу порта, данные действия и т.д. (рис.10.9.1). После того, как необходимые действия введены, нажмите на кнопку «Ок».

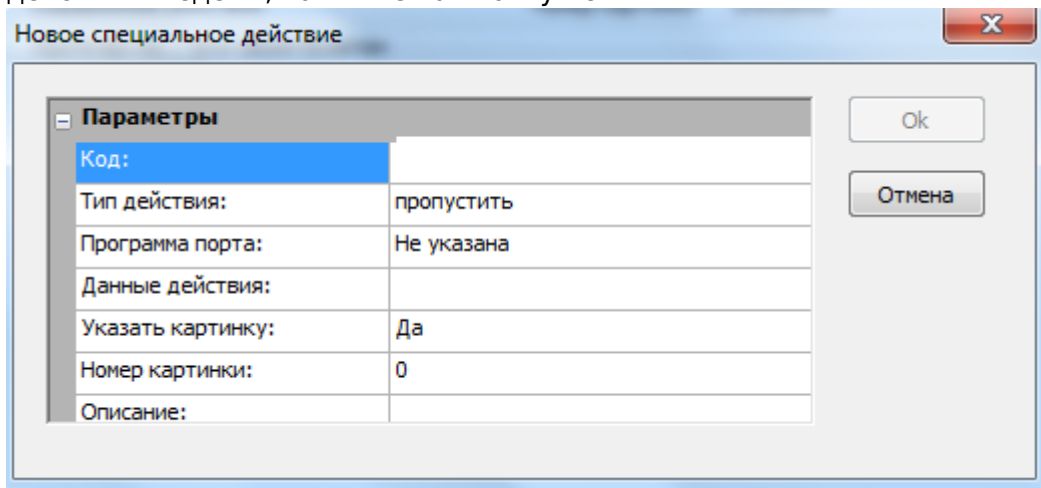
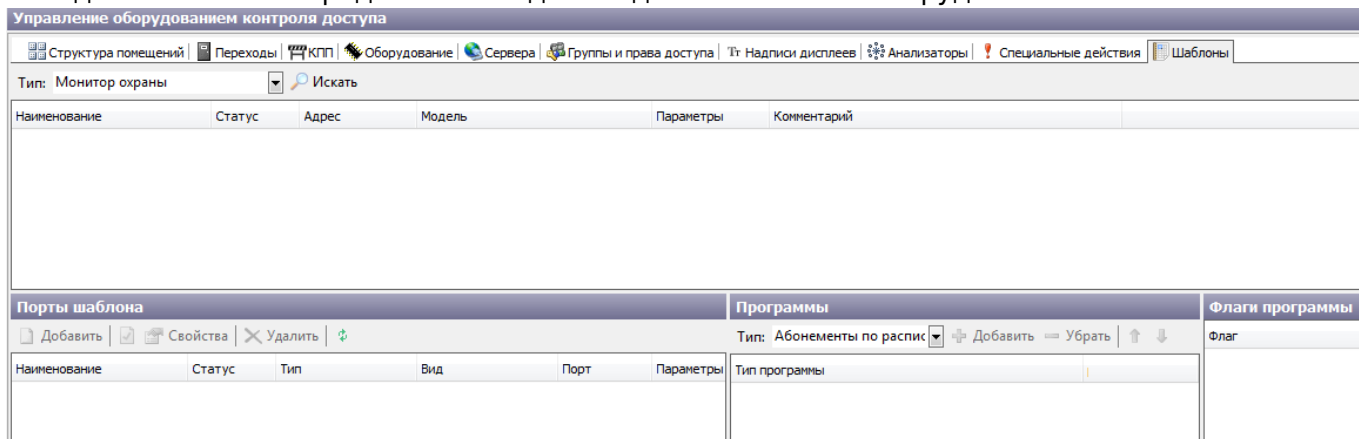



Рис.10.9.1. Новое специальное действие

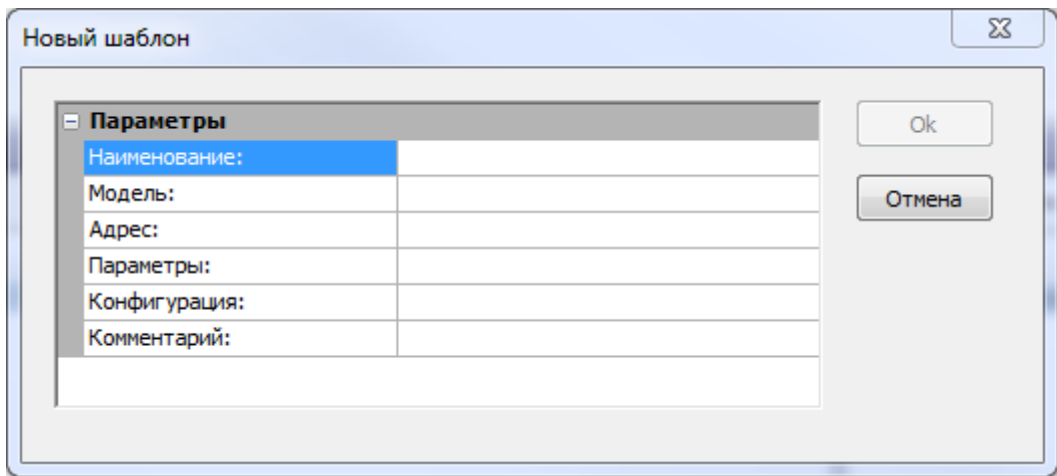
Чтобы удалить специальное действие из списка, используйте кнопку «Удалить», предварительно выбрав это действие из списка щелчком левой кнопки мыши.

## Шаблоны

Вкладка «Шаблоны» предназначена для создания шаблонов оборудования.



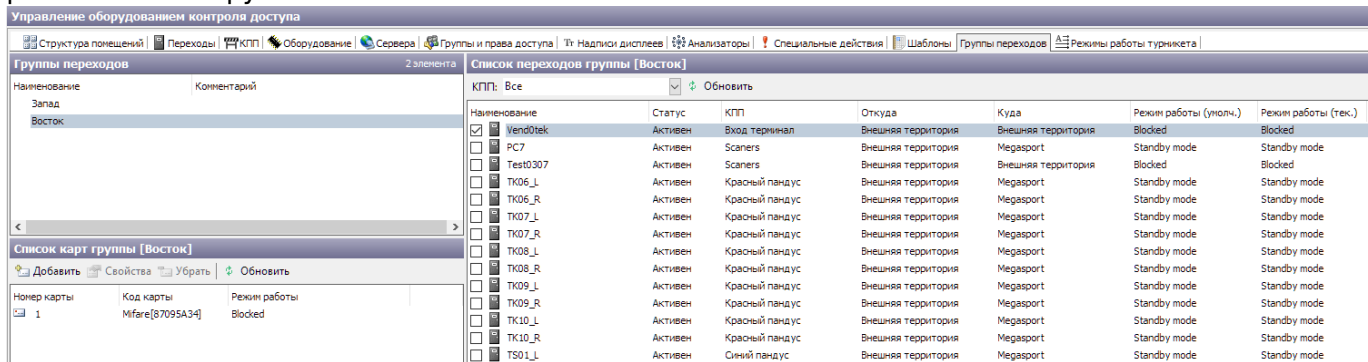
Для создания шаблона нажмите на  Создать на панели инструментов. В появившемся диалоговом окне «Новый шаблон» введите данные и нажмите на кнопку «Ок»:



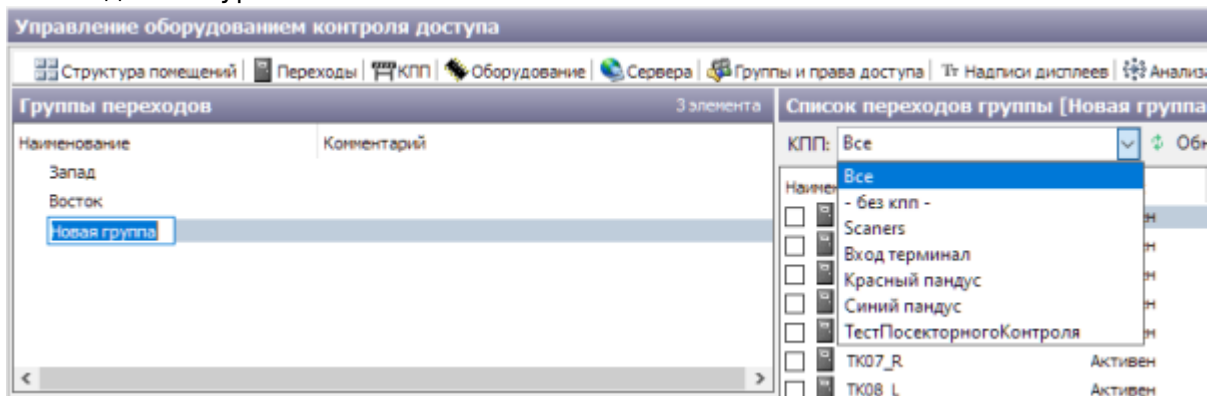
Далее необходимо добавить к шаблону порты, настроить при необходимости программы. Готовые шаблоны можно использовать при создании оборудования. Также шаблоны можно создавать на вкладке «Оборудование» (описано в пункте «Вкладка «Оборудование»»).

## Группы переходов

На этой вкладке осуществляется группировка турникетов в группы переходов для установки режимов всей группы.

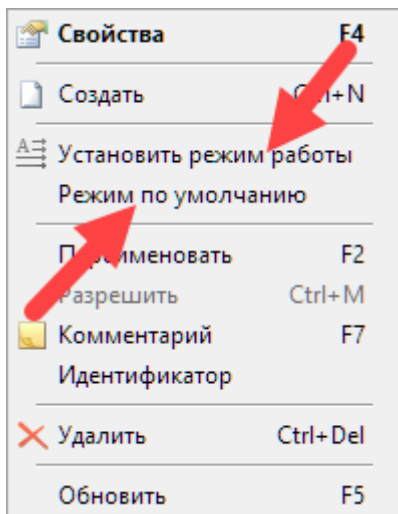


Для того чтобы зарегистрировать новую группу нажмите Создать на панели инструментов. В окне «Список переходов группы» выберите КПП из выпадающего списка, затем отметьте  необходимые турникеты.

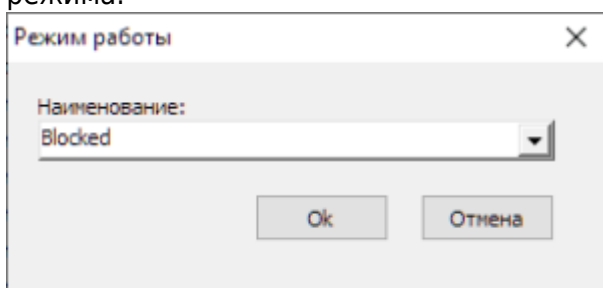



Нажмите по группе, чтобы установить режим работы по умолчанию («Режим по умолчанию») или установить текущий режим («Установить режим работы»).

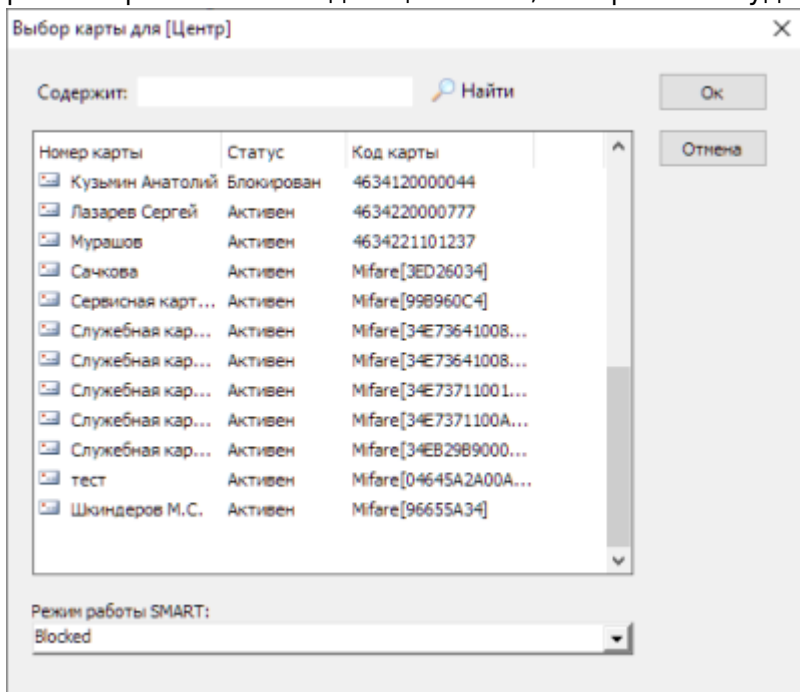




При установке текущего режима откроется дополнительное окно для выбора наименования режима.



В окне «Список карт группы» нажмите  Добавить для добавления карты к группе и выбора режима работы в выпадающем меню, который она будет включать.



## Режимы работы турникета

На вкладке отображаются все возможные режимы работы турникетов. К режиму работы турникета можно добавить надпись на дисплее, если он предусмотрен. Для этого добавьте SID

необходимого режима работы к названию надписи на вкладке «Надписи дисплеев».

Управление оборудованием контроля доступа

Структура помещений | Переходы | ПКП | Оборудование | Сервера | Группы и права доступа | Тр Надписи дисплеев | Анализаторы | Специальные действия | Шаблоны | Группы переходов | Режимы работы турникета

Наименование	SID	Комментарий
Blocked	blocked	Заблокирован - не реагирует ни на что, кроме эвакуации и эвакуационной карты
Blocked, Auto	blocked	Заблокирован в результате анализа - не реагирует ни на что, кроме эвакуации и эвакуационной карты
Evacuation	evacuation	Эвакуация
Free Entrance	free_entrance	Режим свободного входа (на выход проверка)
Free Entrance(exit blocked)	free_entrance_exit_blocked	Только свободный вход - на выход не реагирует
Free Entrance(exit blocked), Auto	free_entrance_exit_blocked	Только свободный вход - на выход заблокирован в результате анализа
Free Entrance(exit blocked), Counter	free_entrance_exit_blocke...	Только свободный вход со счетчиком - на выход не реагирует
Free Entrance(exit blocked), Counter, Auto	free_entrance_exit_blocke...	Только свободный вход со счетчиком - на выход заблокирован в результате анализа
Free Entrance, Counter	free_entrance_cnt	Режим свободного входа со счетчиком (на выход проверка)
Free Exit	free_exit	Режим свободного выхода (на вход проверка)
Free Exit (entrance blocked)	free_exit_entrance_blocked	Только свободный выход - на вход не реагирует
Free Exit (entrance blocked), Auto	free_exit_entrance_blocked	Только свободный выход - на вход заблокирован в результате анализа
Free Exit (entrance blocked), Counter	free_exit_entrance_blocke...	Только свободный выход со счетчиком - на вход не реагирует
Free Exit (entrance blocked), Counter, Auto	free_exit_entrance_blocke...	Только свободный выход со счетчиком - на вход заблокирован в результате анализа
Free Exit, Counter	free_exit_cnt	Режим свободного выхода со счетчиком (на вход проверка)
Free passage	free_passage	Режим свободного прохода - свободно вращается
Free passage, Counter	free_passage_cnt	Режим свободного прохода со счетчиком - свободно вращается
Standby mode	standby	Штатный (ожидание) - ожидает поднесения на вход и выход
Standby mode(Entrance)	standby_mode_entrance	Только вход - ожидание поднесения на вход, на выход не реагирует
Standby mode(Exit)	standby_mode_exit	Только выход - ожидание поднесения на выход, на вход не реагирует

1)

ПКМ - правая кнопка мыши

From:  
<http://lenta-fitness.infomatika.ru/> - **lenta-fitness**

Permanent link:  
[http://lenta-fitness.infomatika.ru/manager/kontrol\\_dostupa](http://lenta-fitness.infomatika.ru/manager/kontrol_dostupa)

Last update: **01.10.2020 15:54**

