



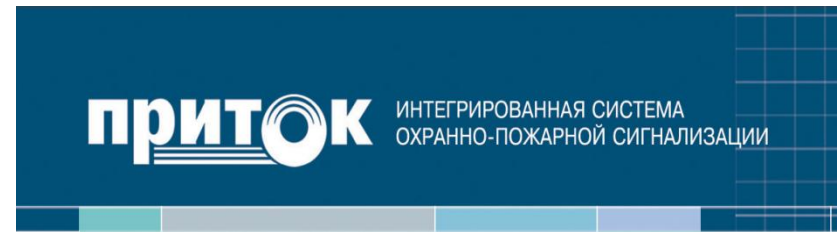
приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Подсистема Приток-СКД

Подсистема Приток-СКД

Термины и определения



Системой контроля доступа (СКД) называется совокупность программно-технических средств и организационно-методических мероприятий, с помощью которых *решается задача контроля и управления* посещением отдельных помещений, а также оперативный контроль перемещения персонала и времени его нахождения на территории объекта.

Точка прохода (проезда) - некоторая преграда (барьер), оборудованная считывателем и исполнительным устройством такими как: турникет, калитка, дверь, шлагбаум и т.д.

Идентификатор - это некоторое устройство или признак, по которому определяется владелец. Это может быть ключ (таблетка iButton), бесконтактная (Proximity) карта, код с клавиатуры, отпечаток пальца (биометрические параметры).

Фотоидентификация - возможность вывода на экран монитора компьютера фотографии владельца идентификатора (из базы данных).

Подсистема Приток-СКД

Назначение и задачи

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

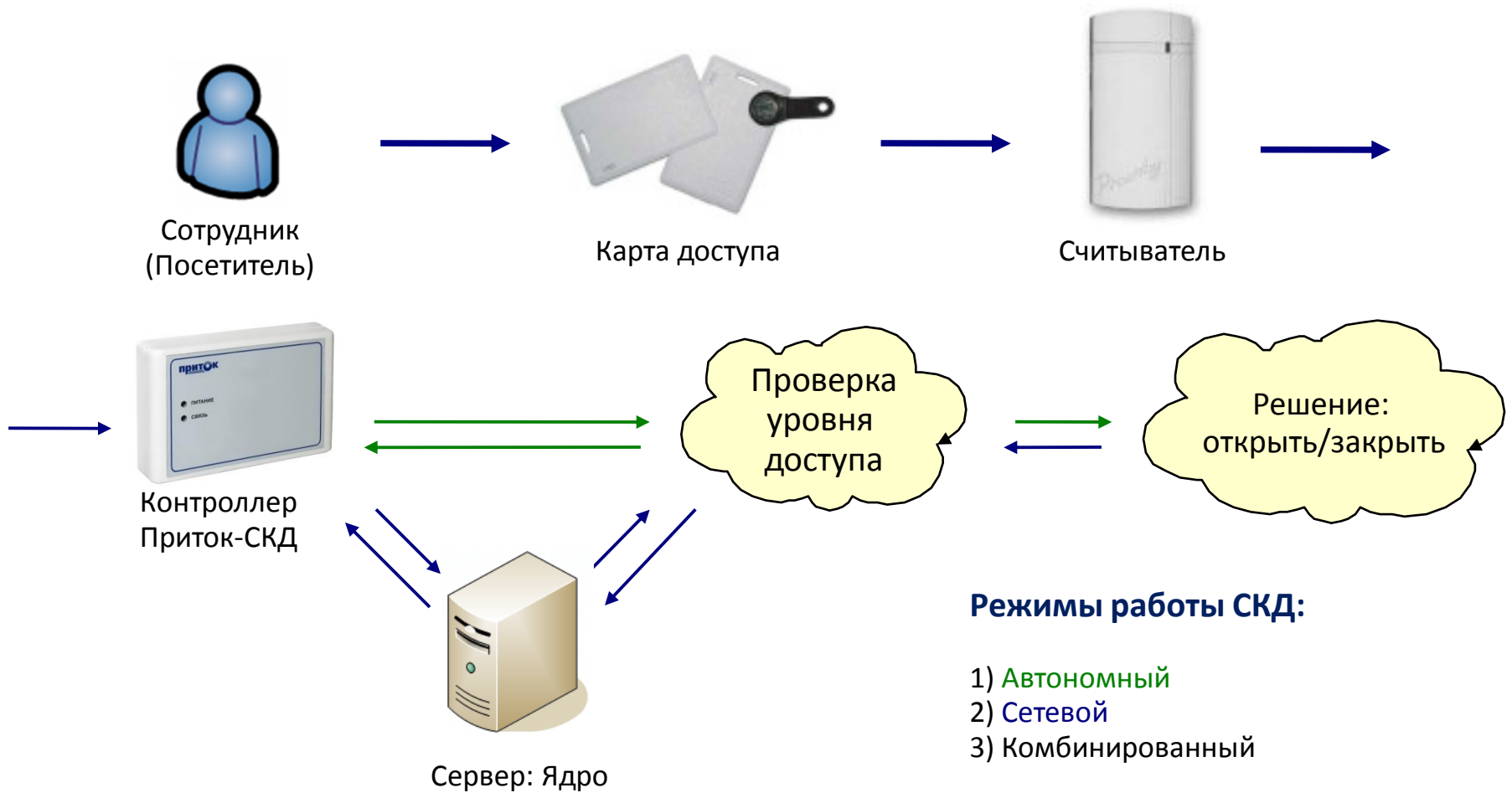


- Контроль доступа сотрудников и посетителей, включая AntiPassBack
- Контроль доступа служебного и личного автотранспорта
- Охрана периметра, помещений, административных зданий
- Мониторинг событий системы, фотоидентификация
- Видеонаблюдение за периметром, помещениями, передвижением сотрудников и посетителей



Подсистема Приток-СКД

Принцип работы



Подсистема Приток-СКД

Состав подсистемы

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Коммуникатор TCP/IP - 010



Модуль коммуникационный



ППКОП-042



Контроллер
Приток-СКД
1 исп. устр.



ППКОП-010
4 ШС, 8 ШС,
клавиатура



Релейный расширитель
4,8,16 реле

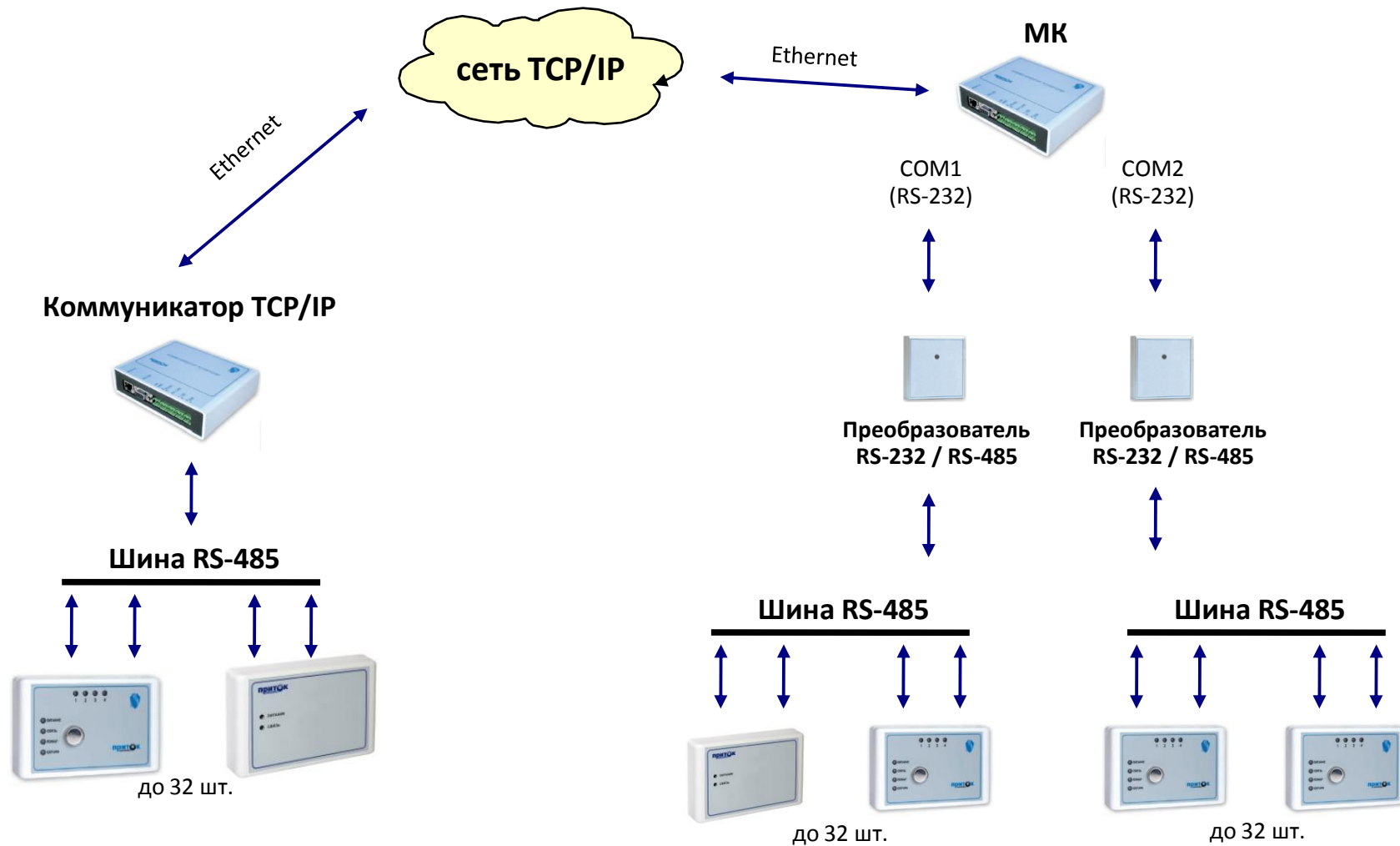
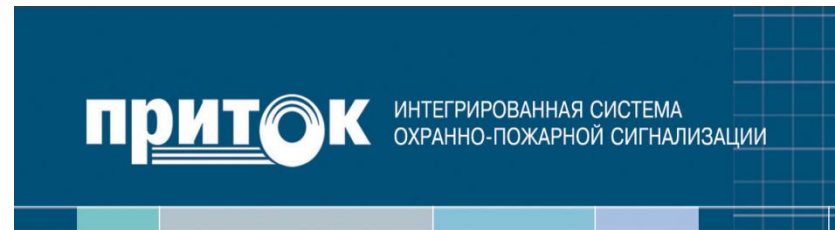


ППКОП-056 до 30 шт.
2 ШС



Подсистема Приток-СКД

Схема включения



Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ



ПО модуля WIZNET/WIZARM - MIS
Коммуникатор TCP/IP – 010



ПО для МК – XDEV.EXE
Модуль коммуникационный



ПО Приток-А 3.6

Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

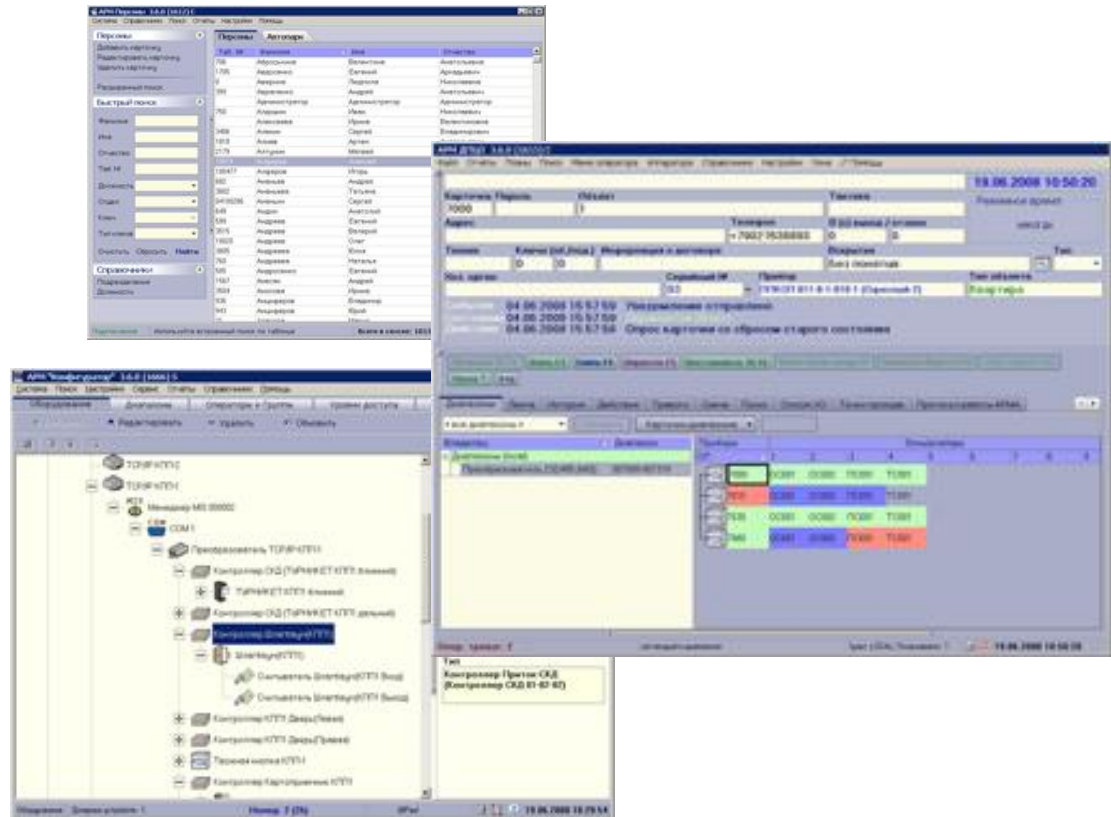
При работе с подсистемой СКД основными программами для пользователя являются:

Оперативная работа:

- АРМ ДПЦО
- АРМ «Конфигуратор»
- АРМ «Персоны»

Реже:

- Редактор планов
- АРМ «Статистика»



Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

АРМ «Персоны»

- ведение БД сотрудников, посетителей, ХО
- ведение БД автопарка
- установка параметров карт доступа (закладка «Ключи»), авто загрузка
- печать пропусков для сотрудников и автотранспорта

Редактирование карточки персоны

Общая информация | Ключи | Дополнительная информация

Основная информация

Табельный №: 2909

Фамилия: Корневская | Имя: Валерия

Отчество: Николаевна

Отдел: Химический цех

Должность: Лаборант

Место работы: ОАО "Иркутскэнерго" ТЭЦ-10

Адрес

Улица: | Дом: | Корпус: | Стр.: | Б/С: | Квартира: |

Удостоверение личности

Серия: | Номер: | Дата выдачи: 30.12.1899 | Кем выдано: |

Дополнительная информация

Дата рождения: 10.10.2005 | Пол: Женский | E-Mail: | Доп. Инфо: |

Фотография

Очистить поля | Сохранить | ОК | Отменить

Редактирование карточки персоны

Общая информация | **Ключи** | Дополнительная информация

+ Добавить ключ | Редактировать параметры ключа | - Удалить выбранный ключ

Активен	Принуждение	ПИН код
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	00000000000055E0

Параметры РЕДАКТИРУЕМОГО ключа Активен

ПИН код: 0055E0

Доступ: Красный

Контроль повторного прохода:

Ключ под принуждением:

Дата выдачи: 02.07.2007

Считыватель: TouchMemory

Тип ключа: Постоянные

Срок действия ключа

с: 02.07.2007 15:19

по: 02.07.2012 0:00

Сохранить изменения | Отмена

Примечание: Красным цветом обозначены ключи, которые будут удалены после сохранения.

Очистить поля | Сохранить | ОК | Отменить

Редактирование карточки на автомобиль

Общая информация | Ключи | Список водителей

Основная информация

Личный автотранспорт:

Модель: Toyota Corolla

Цвет: Синя-серый

Гос. номер: A 215 HB 38 RUS

Год выпуска: 1991

Тип ТС: Седан

Категория ТС: B

Владелец: Паха

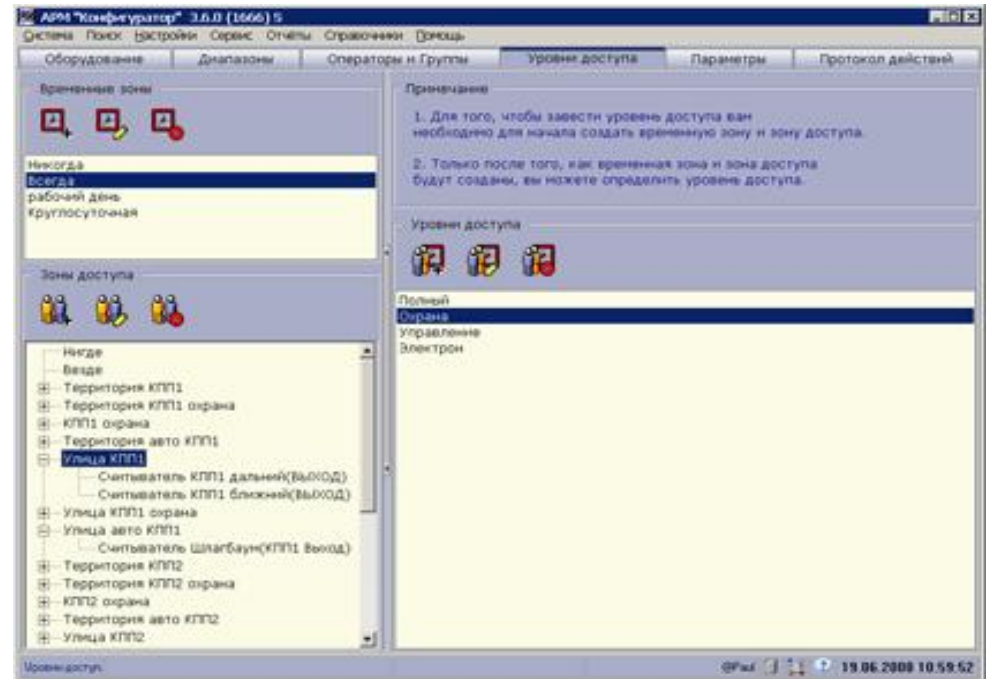
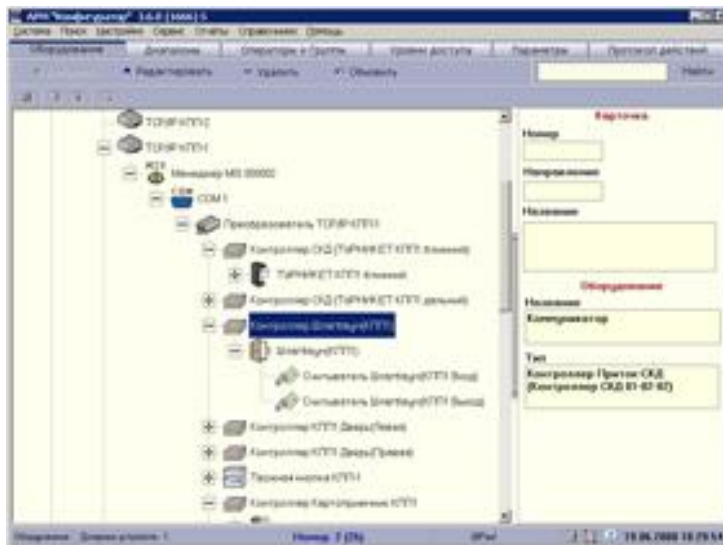
Фотография (изображение)

Дополнительная информация

Подсистема Приток-СКД Программное обеспечение

АРМ «Конфигуратор»

- дерево конфигурации
- создание уровней доступа, зон доступа и временных зон (закладка «Уровни доступа»)
- работа с бланками пропусков («Работа с бланками отчетов системы»)



Подсистема Приток-СКД

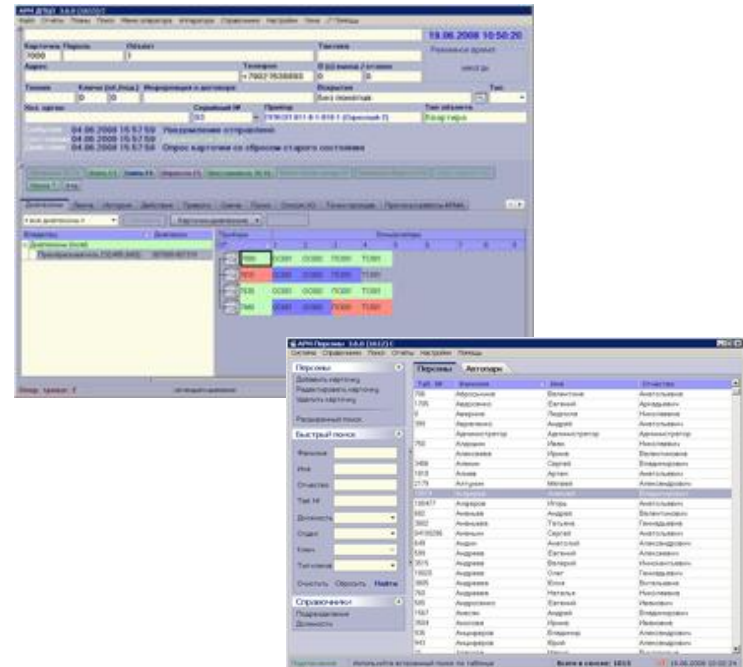
Программное обеспечение



ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАНО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

АРМ ДПЦО: Основные функции для работы с СКД:

- мониторинг событий системы
- работа с охранным оборудованием (привычный вид программы);
- работа с лентой фотографий (как правило, на КПП, на проходных)
- управление точками прохода (турникеты, шлагбаумы, двери)
- настройка оборудования СКД:
 - 1) инициализация Контроллеров СКД, -010, релейных расширителей;
 - 2) загрузка карт доступа в память Контроллера СКД;
 - 3) загрузка ключей в -010 приборы.
- просмотр и работа с мнемосхемами (планами) объекта
- оперативный поиск персонала
- работа с видеорекамерами



Подсистема Приток-СКД Программное обеспечение

АРМ ДПЦО: Просмотр ленты фотографий:

Для фотографии:

- Ф.И.О (марка АВТО)
- дата и время
- зона доступа
- событие

АРМ ДПЦО 3.6.0 (1615) С

Файл Отчеты Планы Поиск Меню оператора Аппаратура Справочные Настройки Очна ? Помощь

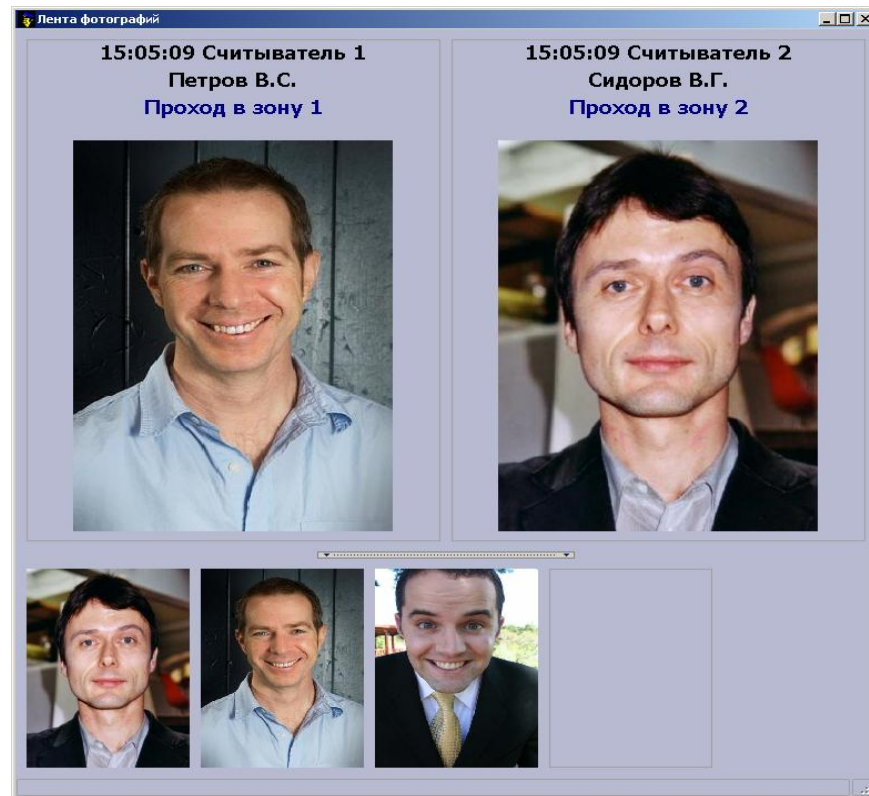
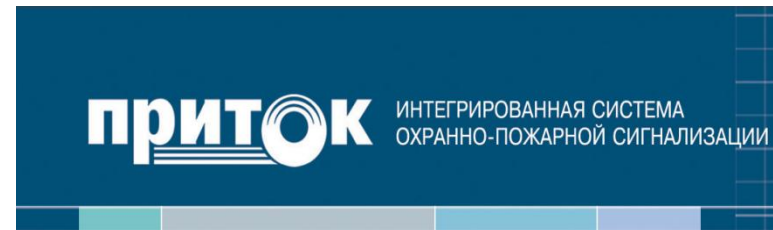
Проверка ТС F2 | Взять F3 | Снять F4 | Опробовать F5 | Восстановить ТК F6 | Взять после ухода F7 | Проверка-берется F8 | Сброс тревоги F10 | Поиск * | Х-ка

Диапазоны	Лента	История	Действия	Тревоги	Схема	Поиск	Список ХО	Точки прохода	Протокол работы АРМА
Пользов...	Карто...	Дата	Источник	Событие	Информация	Хоз.Орган	Доп.Инф...		
Улица		19.06.08 15:39:50	Считыватель Выход	Запрос на проход	Улица	Федькин			
Территория		19.06.08 15:39:36	Считыватель ВХОД	Ошибка прохода	Таймаут обработки запроса на проход	Федькин			
Территория		19.06.08 15:39:31	Считыватель ВХОД	Запрос на проход	Территория	Федькин			
Улица		19.06.08 15:39:17	Считыватель Выход	Ошибка прохода	Таймаут обработки запроса на проход	Федькин			
Улица		19.06.08 15:39:16	Считыватель Выход	Запрос на проход	Улица	Федькин			
Улица		19.06.08 15:38:32	Считыватель Выход	Проход в зону	Улица	Федькин			
Улица		19.06.08 15:38:25	Считыватель Выход	Запрос на проход	Улица	Федькин			

19.06.08 15:39:50 19.06.08 15:39:50 19.06.08 15:39:50 19.06.08 15:39:50 19.06.08 15:39:50

Федькин
Запрос на проход: Улица Запрос на проход: Улица Запрос на проход: Улица Запрос на проход: Улица Запрос на проход: Улица Запрос на проход: Улица

Опер. тревог: 0 Лента событий 19.06.2008 15:39:51



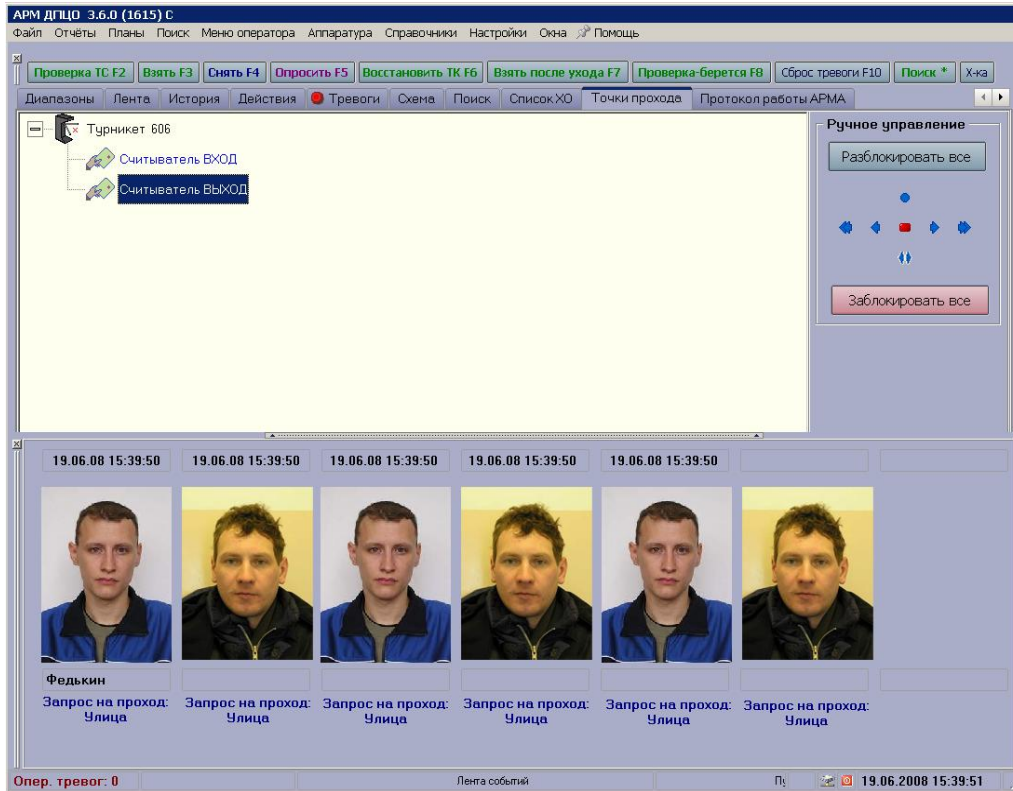
Дополнительно:

- просмотр ленты событий и фотографий только по разрешенным точкам прохода данному оператору

Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

АРМ ДПЦО: Управление точками прохода:



Действия:

- закрыть
- открыть влево/вправо
- открыть на многократный проход
- разблокировать

Дополнительно:

- управление только разрешенными точками прохода для данного оператора системы

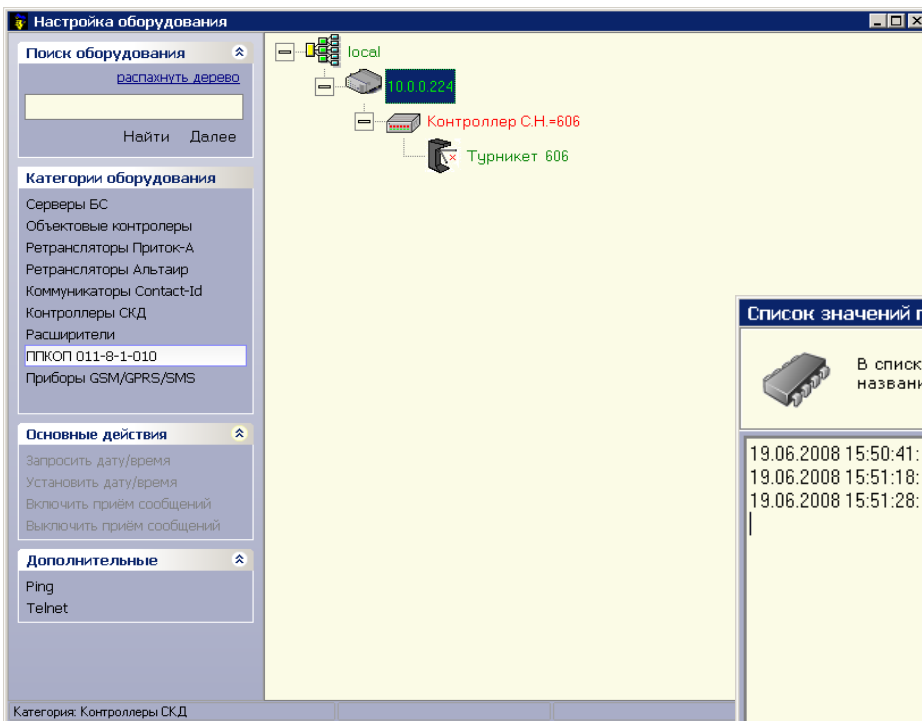
Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

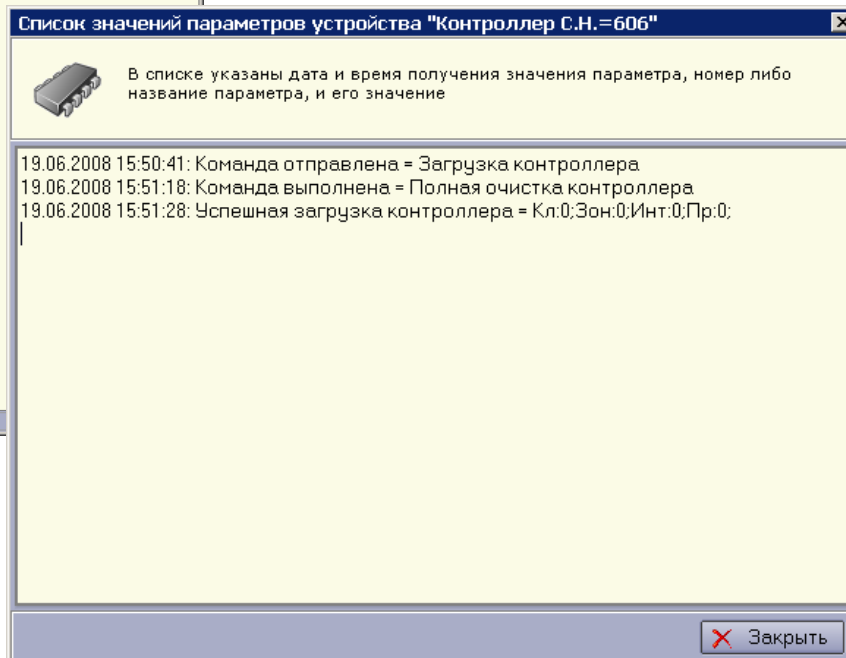
АРМ ДПЦО: Настройка оборудования:

ПРИТОК

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ



- инициализация параметров
- чтение/запись параметров устройств
- загрузка карт доступа/ключей
- проверка связи



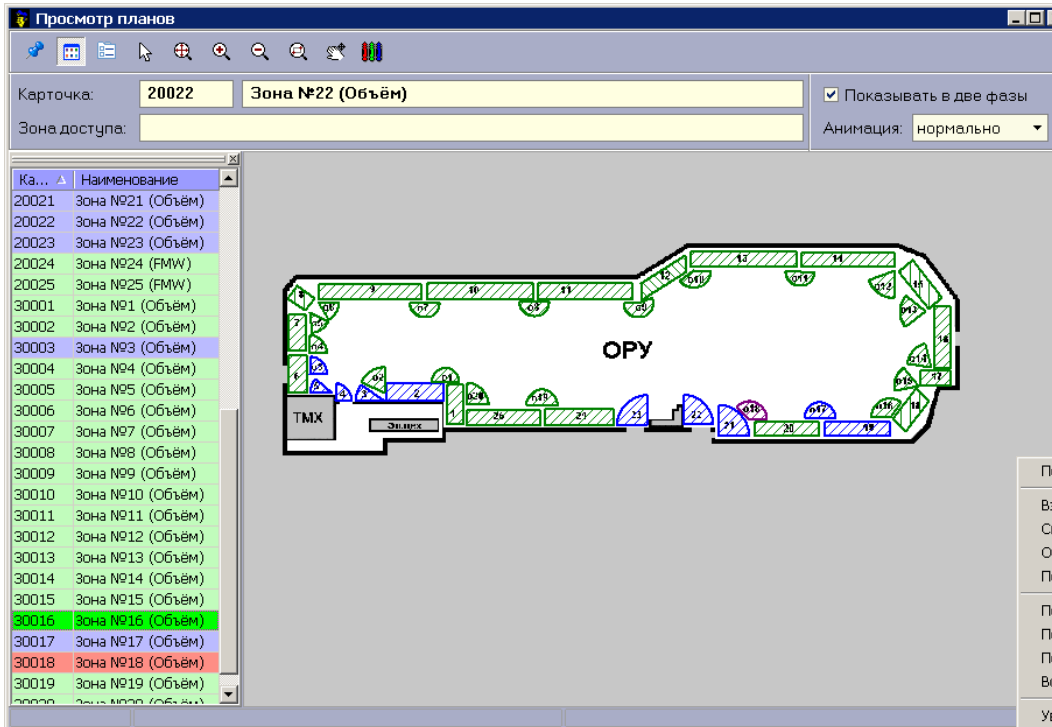
Подсистема Приток-СКД

Программное обеспечение

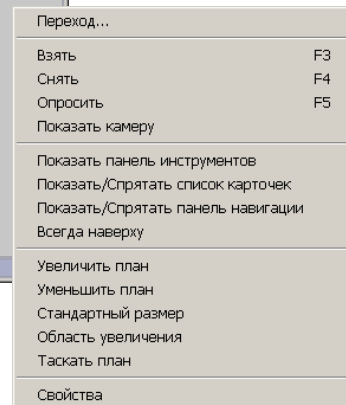


ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАНО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

АРМ ДПЦО: Работа с мнемосхемами (планами) объектов:



- отображение состояний объектов
- взятие/снятие с плана
- переход по дереву планов
- показ нужного плана для «Тревоги»
- поиск персонала/посетителя с отображением на плане
- настройки цветовой схемы

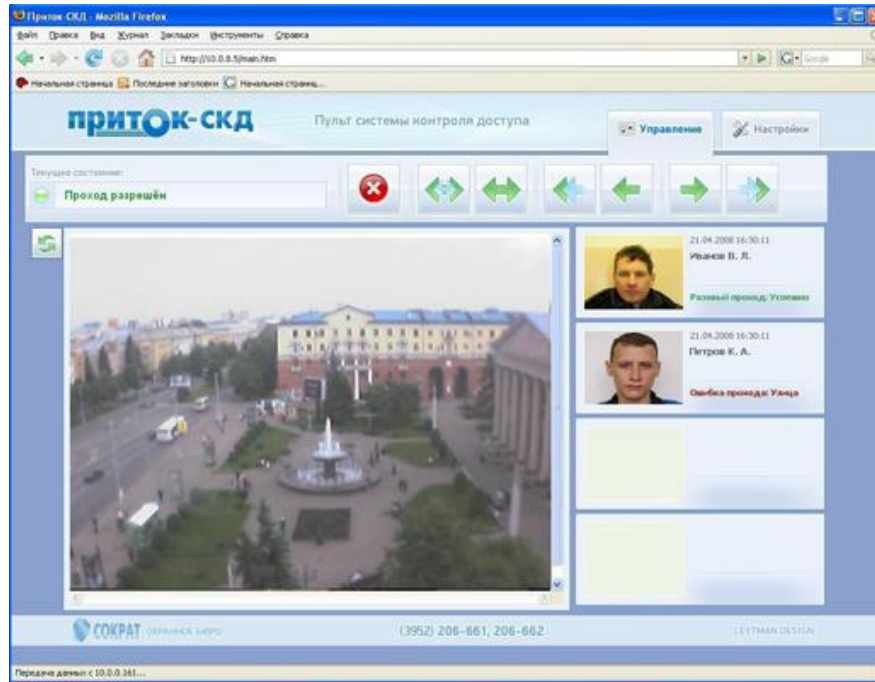


Подсистема Приток-СКД

Контроллер точки прохода

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ



Возможности:

- управление одной точкой прохода
- просмотр ленты фотографий
- изображение с сетевой видеокамеры
- настройка параметров и загрузка ключей
- только Интернет-браузер на ПК



Подсистема Приток-СКД

Контроллер Приток-СКД

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ



- возможность выбора одного из двух каналов связи Ethernet 10MB/s или RS-485;
- возможность использования RS-485 для управления до 31-го подчиненного контроллера;
- поддержка DHCP;
- поддержка различных точек прохода — дверь, турникет, шлюз, шлагбаум и прочие;
- 2 считывателя ключей формата TM и Wiegand;
- 8 шлейфов;
- возможность программирования параметров шлейфов;
- 6 ключей с открытым коллектором;
- 2 релейных ключа;
- часы реального времени с встроенным резервным питанием;
- светодиодные индикаторы состояния питания и связи на корпусе;
- память ключей доступа до 20000;
- возможность установки индивидуальных расписаний, праздников для ключей;
- память событий до 20000;
- питание прибора от внешнего источника 10-24 В.

Подсистема Приток-СКД

Контакты

Адрес: 664007, Иркутск, пер. Волконского, 2

www.sokrat.ru – официальный сайт

catalog.sokrat.ru – каталог оборудования

[ftp.pritok.ru](ftp://ftp.pritok.ru) – программное обеспечение

forum.sokrat.ru – форум технической поддержки

Телефон: 8(3952) 20-66-61, 20-66-62

Техническая поддержка:

support@sokrat.ru

Телефон: 8(3952)20-66-70

8-800-333-66-70 (бесплатный)

приток

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

