

Рисунок 3 – Организация контрольно-пропускного пункта «Одна дверь на вход/выход»

Литература

1. Интернет ресурс www/bolid.ru. Каталог типовых решений ИСО «Орион».
2. Магауенов Р.Г. Системы охранной сигнализации; основы теории и принципы построения: учебное пособие.- 2-е изд. перераб. и доп.- М.: Горячая линия – Телеком, 2008. – 496 с.:ил.

УДК 535.317

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ПРОХОДНАЯ АРМ-ТУРНИКЕТ

Студенты гр. 113011 Сидин В.А., Гордиенко И.В.

Ст. преп. Владимирова Т.Л.

Белорусский национальный технический университет

Автономная автоматизированная проходная «АРМ-Турникет» позволяет: закрыть несанкционированный доступ на территорию промышленного предприятия; вести учет посетителей предприятия; решить вопросы повышения дисциплины сотрудников предприятия, в том числе: осуществлять учет опоздавших сотрудников, учет отработанного времени и т.д.; освободить охранников от рутинной работы по идентификации персонала, освобождая им время на защиту объекта; повысить эффективность работы службы безопасности; повысить престиж предприятия; освободить руководство предприятия от «выяснения отношений» с сотрудниками, допускающими опоздания и прогулы.

Автономная автоматизированная проходная «АРМ-Турникет» предназначена для автоматического и автоматизированного регулирования входа и выхода сотрудников и посетителей промышленного предприятия через четыре пункта прохода, оборудованных турникетами, а также автоматизированной выдачи: «электронных пропусков» сотрудников; и «электронных пропусков» посетителей.

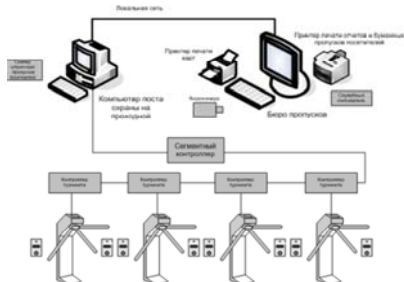


Рисунок 1. – Структурная схема системы

Система позволяет вести протоколирование событий доступа; протоколирование действий операторов и данных о работе оборудования в «Системном журнале»; учет рабочего времени; формировать отчеты на основе выбранных критериев с возможностью просмотра на экране и печати на принтере.

Структурная схема системы представлена на рисунке 1.

Автономная автоматизированная проходная может быть организована на базе программного комплекса «СКАТ» производства Республики Беларусь (ОАО «АКОВА»).

УДК 535.317

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА

Студентка гр.113011 Осмола Н.А.

Ст. преп. Владимирова Т.Л.

Белорусский национальный технический университет

Рынок систем безопасности во всем мире следует двум основным тенденциям: интеграция подсистем безопасности (всех, или некоторых, например СОС и СКУД или СОТ и СКУД) и активное проникновение IT технологий.

Преимущества интеграции подсистем безопасности заключается не только в том, что они могут использовать общие каналы связи и объединение баз данных, но и в том, что такая интеграция позволит повысить защищенность охраняемых объектов и предложить