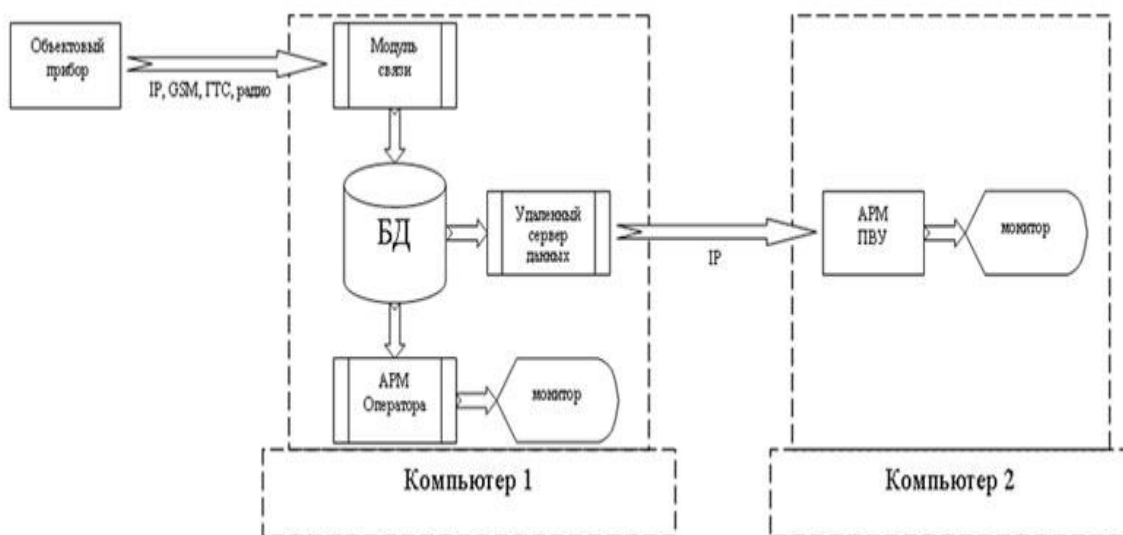


Назначение

Автоматизированное рабочее место (далее АРМ) Пульта верхнего уровня (ПВУ) интегрированной системы безопасности «Лавина» предназначено для подключения к системе мониторинга объектов «Лавина» через локальную или глобальную сеть. При получении тревожных извещений АРМ предоставляет оператору информацию об объекте, где произошла тревожная ситуация.

Программное обеспечение для организации Пульта верхнего уровня «Лавина» является бесплатным и устанавливается на пультах исключительно верхнего уровня (МЧС, Полиция, Пожарные части). Лицензия «Лавина ПВУ» является платной и предназначена для пультов нижнего уровня (ЧОП) с целью передачи информации на пульт верхнего уровня.

На рисунке приведена схема информационных потоков в системе Лавина при использовании АРМ ПВУ.



Особенности

- Программа (АРМ ПВУ) может быть подключена к нескольким удаленным системам безопасности «Лавина». Таким образом, имеется возможность сводить тревожные извещения в единый пункт обработки тревог.
- Возможность определить какие объекты и события будут передаваться на пульт ПВУ.
- Передача исключительно тревожных событий.
- Возможность удаленного подключения к базе данных программных модулей, которые исполняются на компьютерах, расположенных за пределами локальной сети основной системы (через Интернет).
- Контроль состояния канала связи с подключенным клиентом.
- Трансляция извещений от объектовых приборов соответствующим программным совместно с подробной информацией об объекте.
- Прием от подключенных клиентов команд и их трансляцию через модуль связи на объектовые приборы.

- АРМ ПВУ имеет собственную локальную базу объектов, которая пополняется или при поступлении тревожных извещений с пульта нижнего уровня, или методом импорта данных из файла.
- При поступлении тревожного извещения информация об объекте в локальной базе данных обновляется автоматически.
- Дополнительно при обработке тревоги оператор имеет возможность интерактивно запросить обновление информации о текущем объекте из основной системы (с пульта нижнего уровня).