

Предлагаемый радиовизор может быть использован в системах охранной сигнализации. Радиовизор обеспечивает возможность дистанционного наблюдения за нарушителем и содержит люминесцентный экран, передатчики ультрафиолетового излучения с оптическими фильтрами, объектив, жгут волоконных световодов, окуляр, фильтр инфракрасного излучения, передатчики инфракрасного и сверхвысокочастотного электромагнитного излучения. Фильтр инфракрасного излучения установлен со стороны наружной поверхности люминесцентного экрана. Волоконные световоды и окуляр установлены со стороны внутренней поверхности экрана. Передатчики инфракрасного и сверхвысокочастотного электромагнитного излучения установлены на корпусе радиовизора.