

Корисна модель належить до охоронної сигналізації. Радіовізор для спостереження полів ІЧ-, НВЧ-випромінювань містить корпус, приймальний люмінесцентний екран, ультрафіолетові випромінювачі з оптичними фільтрами. Для можливості здійснювати дистанційний візуальний контроль за порушником на приймальному екрані радіовізор містить об'єktiv, волоконно-оптичний джгут з регульованою укладкою, окуляр, ІЧ-фільтр, ІЧ-, та НВЧ- випромінювачі,. ІЧ-фільтр встановлений перед зовнішньою поверхнею екрана, на який падає відбите від порушника ІЧ-, НВЧ-випромінювання, а об'єktiv, волоконно-оптичний джгут з регульованою укладкою та окуляр встановлені зі сторін внутрішньої поверхні екрана послідовно і співвісно. ІЧ- і НВЧ-випромінювачі встановлені на корпусі.