

Аппаратура для передачи акустического сигнала из горной выработки на поверхность содержит подземную часть, которая состоит из соединенных последовательно геофона и устройства для передачи сигнала по двухпроводной линии, и наземную часть, которая содержит регулятор для усиления сигнала, причем обе части имеют устройства для телефонной связи, причем подземная часть обеспечена блоком для преобразования аналогового сигнала в цифровую форму и искробезопасным блоком питания, а наземная - блоком для преобразования цифровой формы сигнала в аналоговую и его воспроизведения.