

Устройство для индивидуальной защиты живого организма от производственной монотонности и шума включает в себя сигнала звуковой частоты, усилитель сигнала звуковой частоты, фидерную линию, устройство согласования и приемник. Выход устройства согласования соединен с входом модулятора сигнала звуковой частоты в ультракороткие волны (УКВ), выход последнего соединен с входом передатчика УКВ, сигнал которого поступает на приемник УКВ. Устройство позволяет обеспечить индивидуальную защиту живого организма от производственной монотонности и шума и дает возможность снизить уровень профзаболеваний на предприятиях с высоким уровнем производственного шума и монотонными условиями труда, а также увеличить радиус действия устройства и снизить его стоимость.