

а 2011 0069

Изобретение относится к области обеспечения безопасности людей, а именно, к обеспечению безопасности населения, потребляющего энергию от централизованных источников.

Способ обеспечения безопасности населения состоит в определении показателей состояния системы энергоснабжения населения, их обработке по специальному алгоритму, согласно которому каждому блоку индикаторов присваиваются цифровые значения, определяют их среднее арифметическое значение, определяют величину поправочного коэффициента, которую умножают на среднее арифметическое значение по блокам индикаторов. По полученному результату оценивается уровень безопасности: нормальный – до 2 баллов, предкризисный – от 2 до 5 баллов, кризисный – более 5 баллов, и принимаются соответствующие меры для его повышения. В состав блоков индикаторов входят блок теплоснабжения, блок производства электроэнергии и тепловой энергии, блок распределения электроэнергии, блок импорта электроэнергии, экологический блок и блок потребителей.

П. формулы: 1