



Перспективные направления совершенствования СОУЭ

Ведущий научный сотрудник
ФГБУ ВНИИПО МЧС России, к.т.н.
Полетаев Александр Николаевич

- При реальном пожаре сигнал СОУЭ (текст оповещения) должен отличаться от сигнала, подаваемого при учебной тревоге или от сигнала, подаваемого при высокой вероятности ложного срабатывания пожарной сигнализации (например, при срабатывание одного пожарного извещателя или одного ручного извещателя).
- При оповещении о пожаре зрителей кинозалов следует автоматически отключать проекционную аппаратуру и включать в зале освещение.
- В ряде случаев целесообразно в текст оповещения о пожаре включать информацию о месте обнаружения пожара (например, в жилых многоэтажных зданиях, оснащенных адресной системой пожарной сигнализации, сообщать номер этажа, на котором произошло срабатывание пожарного извещателя или была нажата кнопка ручного извещателя).
- Перспективным выглядит при оповещении людей о пожаре и управлении их эвакуацией в дополнение к классической СОУЭ использование возможностей личных смартфонов людей в части трансляции сообщений о пожаре и навигационной поддержке при ориентировании в здании с целью безопасной эвакуации.