

ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СООБЩЕНИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ В ЧС

УДК 621.395

FORMATION OF INFORMATION MESSAGES TRANSMITTED IN AN EMERGENCY

ЛЕВАКОВ Андрей Кимович (к.т.н.)
(МРФ "Центр" ОАО "Ростелеком")

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ЧС/ES, трафик/traffic, информационные сообщения/informational messages

АННОТАЦИЯ:

Для управления трафиком в период ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (ЧС) используются прямые и косвенные методы [1, 2]. Большинство из них основано на передаче разными средствами электросвязи информационных сообщений некоторой группе абонентов. Формирование этих сообщений представляет собой непростую задачу. Принципы их создания должны отвечать ряду требований, среди которых следует выделить быстроту подготовки, повышение информированности населения и предотвращение массовой паники. Изложенные в статье предложения связаны с правилами формирования информационных сообщений, которые отвечают трем сформулированным выше принципам.

To control traffic during the period of liquidation of consequences of emergency situations (ES) used direct and indirect methods [1, 2]. Most of them are based on transmission of different telecommunication means of information messages to a group of subscribers. The formation of these messages is a challenge. The principles of their creation must meet a number of requirements, among which should be allocated to speed training, raising awareness and preventing mass panic. Set forth in article proposals related to the rules of formation of informational messages that meet the above three principles.

СПИСОК ЦИТИРУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Кабанов М.В., Леваков А.К., Соколов Н.А. Метод ограничения резко растущей нагрузки в "Системе-112/ Вестник связи. 2012. № 8. С. 23-25.
2. Леваков А.К. Косвенные механизмы снижения лавинообразного роста трафика, возникающего в чрезвычайных ситуациях/ Вестник связи. 2013. № 7. С. 2-4.
3. Гуренкова Т.Н., Елисеева И.Н., Кузнецова Т.Ю., Макарова О.Л., Матафонова Т.Ю., Павлова М.В., Шойгу Ю.С. Психология экстремальных ситуаций. М.: Академия. 2009.
4. Леваков А.К. Аспекты превентивной подготовки сети связи к работе после возникновения чрезвычайной ситуации. Часть I/ Электросвязь. 2013. № 4.
5. Леваков А.К. Аспекты превентивной подготовки сети связи к работе после возникновения чрезвычайной ситуации. Часть II/ Электросвязь. 2013. № 5.
6. Назаретян А.П. Психология стихийного массового поведения. Лекции. М.: Пер Сэ. 2001.
7. Диткин В.А., Прудников А.П. Интегральные преобразования и операционное исчисление. М.: Наука. 1974.