

# СВЯЗЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Оперативные и надежные средства связи являются необходимыми до, в течение и после стихийного бедствия или чрезвычайной ситуации. Современные технологии обеспечивают жизненно важные линии связи, на которые рассчитывают команды гуманитарных организаций.

Широковещательные телевизионные и радиопередачи предоставляют жизненно важную информацию.



Спутники осуществляют мониторинг Земли на предмет экстремальных метеорологических условий и бедствий, например наводнений и лесных пожаров. Они могут также передавать телефонные вызовы и обеспечивать доступ в интернет жертвам и спасателям на земле.

От наземных датчиков поступают предупреждения об опасности землетрясений.

Переносное оборудование спутниковой связи обеспечивает работу беспроводных линий.



Медицинские советы и диагнозы направляются в изолированные области с помощью широкополосной беспроводной связи.

Датчики на подводных кабелях связи могут контролировать условия в океане.

Когда сломаны мачты проводной и мобильной телефонной связи, в действие должна вступать связь в чрезвычайных ситуациях.

Сеть буев в океане передает через спутник предупреждения о цунами.

Технические стандарты Международного союза электросвязи (МСЭ) позволяют обеспечить беспрепятственную совместную работу систем связи в чрезвычайных ситуациях. МСЭ обеспечивает также, чтобы специальные радиочастоты оставались свободными в случае чрезвычайных ситуаций, помогает развивающимся странам создавать планы на случай чрезвычайных ситуаций и системы раннего предупреждения и предоставляет практическую помощь при бедствиях, а также специальные знания для восстановления сетей.