



КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ И ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УКРАИНЫ



+380 056 786 00 07

oce@ozons.com.ua

ozons.com.ua



НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ И ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статьей 30 Кодекса гражданской защиты Украины регламентировано централизованное использование сетей общенационального, регионального и местного радиовещания и телевидения для оповещения об угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций. Операторы телекоммуникации, телерадиоорганизации обязаны обеспечить подключение технических средств вещания к автоматизированным системам централизованного оповещения с установкой специального оборудования для автоматизированной передачи сигналов и сообщений о угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций.

Статьей 4 Закона Украины «Об общественном телевидении и радиовещании Украины» оперативное информирование населения о чрезвычайных ситуациях, представляющих угрозу жизни или здоровью людей, определено одной из основных задач НСТУ.

Европейским стандартом ETSI TS 102 182 определены требования к информированию населения органами власти и организациями о чрезвычайных ситуациях, в том числе с использованием технических средств радиовещания.

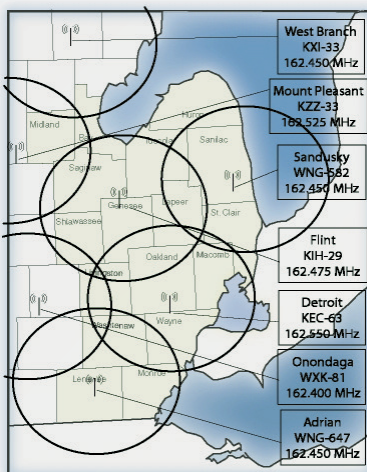
Проект Закона «Об основах деятельности вещания территориальных общин в Украине».

ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ ИНФОРМИРОВАНИЯ И ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ США

Emergency Alert System (EAS) - система оповещения о чрезвычайных ситуациях предназначена для оповещения населения о возникновении чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и военного характера, а также для информирования населения о развитии чрезвычайной ситуации и действия населения в данной ситуации.

Система позволяет задействовать многочисленные национальные и коммерческие сети радиовещания и телевидения для выполнения обращений:

- Президента Соединенных Штатов - в пределах государства.
- Federal Emergency Management Agency (FEMA) - органа, отвечающего за координацию действий в случае возникновения чрезвычайной ситуации - в пределах территории, находящейся в зоне влияния чрезвычайной ситуации.
- Губернатора - в пределах штата.
- Органов местной власти - в пределах соответствующей территории.



Зона покрытия NOAA Weather Radio на территории Восточного Мичигана

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПЕРЕХВАТА СЕТЕЙ РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

Перехват вещания станций радиовещания и телевидение осуществляется благодаря специальному оборудованию, которое должно быть установлено на каждые станции вещания.

По специальной команде, поступающей из соответствующего центра управления (точки доступа) оборудование отключает от передатчика трансляцию текущей программы и подключает трансляцию обращения органов власти.



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ РАДИОПРИЕМНИКИ NOAA WEATHER RADIO

Для управления оборудованием перехвата, которое устанавливается на станциях вещания, используется разветвленная сеть выделенных FM передатчиков в диапазоне 162 МГц NOAA Weather Radio.

Радиоприемники с поддержкой Weather Radio имеют возможность автоматического включения, в случае поступления специальной команды с EAS, и последующей трансляции тревожного сообщения.