

ОКСИОН

Подготовила Савкина Мария, 8 Б.

ОКСИОН - Общероссийская Комплексная Система Информирования и Оповещения Населения.



ОКСИОН обеспечивает в общественных местах и местах массового пребывания людей при угрозе возникновения и возникновении чрезвычайных ситуаций информирование и оповещение населения, а в режиме повседневной деятельности - его обучение по вопросам безопасности жизнедеятельности.

Цели ОКСИОН:

1. Сообщение населению важной информации в случае опасности;
2. Защита населения от чрезвычайных ситуаций;
3. Гарантированное обеспечение общественного порядка;
4. Обеспечение пожарной безопасности.

Основные задачи ОКСИОН:

1. Повышение уровня безопасности;
2. Оперативное информирование населения;
3. Быстрые сроки распространения информации о безопасности;
4. Обучение населения безопасности жизнедеятельности;
5. Более быстрая реабилитация населения;
6. Профилактика;
7. Сбор информации о чрезвычайной ситуации;
8. Наблюдение за обстановкой;
9. Оперативное осуществление радиационного контроля;
10. Быстрое осуществление химического контроля в регионе;
11. Обеспечение полной безопасности информации.

ОКСИОН имеет 4 уровня: федеральный, межрегиональный, региональный и муниципальный.

В данное время в России функционирует:

- Федеральная система;
- Семь межрегиональных систем;
- Восемьдесят три региональных системы;
- Местные;
- Локальные.

В состав комплекса технических средств ОКСИОН входят информационные центры, стационарные терминальные комплексы (пункты уличного информирования и оповещения населения, пункты информирования и оповещения населения в зданиях с массовым пребыванием людей, мобильные комплексы информирования и оповещения населения). Кроме этого система оснащена датчиками контроля радиации, химическими датчиками, камерами видеонаблюдения, системами, помогающими вовремя информировать население.

В информационном центре обязательно должны быть:

1. Вещательный центр (для подготовки информации);
2. Основной центр сбора информации;
3. Основной центр обработки информации;
4. Основной центр управления передачей новых данных;
5. Система гарантированного электрического снабжения;
6. Система гарантированного кондиционирования;
7. Система гарантированной пожарной охраны;
8. Система гарантированного водоснабжения.

ФАУ «ИЦ ОКСИОН»

Федеральное автономное учреждение «ИЦ ОКСИОН» - является головной организацией, которая организует создание и развитие ОКСИОН, осуществляет руководство и контроль над эксплуатацией объектов системы.

Первые ТК ОКСИОН были созданы в 2006 году. С тех пор количество пунктов информирования и оповещения неуклонно растёт. К началу 2016 года в систему ОКСИОН входит 657 ТК. Из них: ПИОН - 544, ПУОН - 113, МКИОН - 37.