

■ КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Система оповещения и информирования населения «СКАУТ», подсистема АПК «СКАУТ», система громкоговорящего голосового оповещения жителей многоквартирных домов. Включает в себя домовый микрокомпьютер «СКАУТ-Базовый», усилитель мощности звуковой, этажные громкоговорители, программное обеспечение (интерфейс диспетчера, библиотека сообщений, синтезатор речи и др.)



■ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДАННЫЕ

Наличие соответствующих мероприятий в государственных (муниципальных) программах, наличие в жилом доме системы передачи данных (интернет-сети), с подключенной к ней службы оповещения ЕДДС.

Финансово-экономическая модель: Подсистема SKAUT-Оповещение может быть выполнена в виде коммерческого заказа застройщика в целях увеличения конкурентного преимущества при продаже жилья; заказана управляющей компанией для более качественного оказания услуг; построена в рамках реализации региональной или муниципальной программ «Безопасный город».

Данные: данные о чрезвычайных ситуациях, геоданные, данные о МКД

■ ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ



- Отсутствие средств оперативного оповещения и информирования населения в многоквартирных жилых домах;
- Низкая оперативность и избирательность систем оповещения с использованием мобильных устройств; наличие на территории ЧС граждан, не входящих в список оповещения через мобильные устройства.
- Высокая цена IP-домофонов, позволяющих выполнять одновременное оповещение через квартирные переговорные устройства; сложность их установки в зданиях старой застройки.

■ СТОИМОСТЬ И СРОКИ



ОТ	2	ДНЕЙ
ОТ	20	ТЫС. РУБЛЕЙ
		на 1 подъезд жилого дома

■ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Создание зоны оповещения нанесением контура зоны поражения на электронную карту города. Список оповещения пополняется и редактируется в ручном режиме.
- Дискретность оповещения – 1 подъезд жилого дома.
- Способ создания тревожного сообщения – печать текста. Голосовое оповещение осуществляется синтезатором речи, программой, установленной в микрокомпьютере SKAUT-Базовый.
- Время от начала создания тревожного сообщения до начала трансляции – 3 мин.
- Возможность использования системы для информирования жителей о плановых и аварийных отключениях поставок ресурсов: электроэнергии, воды, тепла.
- Использование системы оповещения в открытых пространствах: на площадях, в местах массового пребывания граждан.

■ ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ



Калужская область



Александр Зорин
 Директор по региональной политике
 АНО «Цифровая экономика»
azorin@data-economy.ru



Пасынков Сергей Георгиевич
 Генеральный директор ООО «Обнинск-Телеком»
 Руководитель программы «СКАУТ»
sp50@mail.ru