

## Мнение населения о прошедшей в Алматы общегородской сейсмотренировке 25 июля 2012 года.

Прошедшая у нас в городе очередная сейсмотренировка и проведенный нами опрос населения на эту тему, позволили сделать определенные неутешительные выводы. Мы организовали данный опрос чуть с опозданием: через два дня после проведения мероприятия, но интерес у населения к нему, похоже, угас практически сразу после мероприятия, поэтому, наверное, в опросе приняли участие меньше 50 человек. Тем не менее, их отклик – это тоже срез общественного мнения и тем ценен. Мы попытались обобщить его и представить вам для информации.

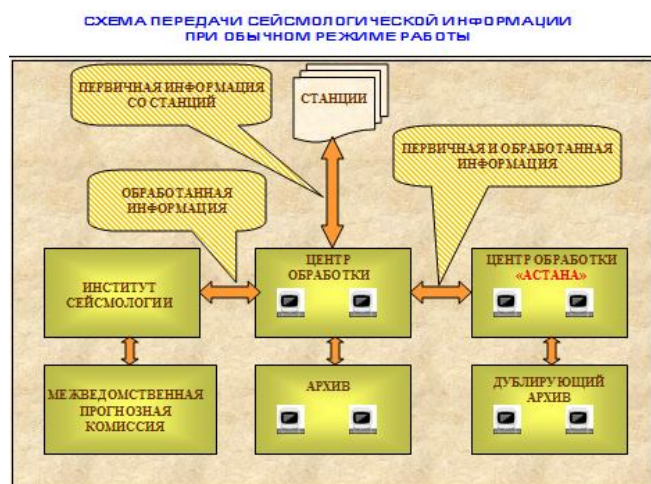
Абсолютное большинство населения уверено в том, что сигналами сирен власти города сообщают им о начале землетрясения, поэтому, в голове у всех появляется мысль – «опять ЧС-ники развлекаются». При этом, среди тех, кто находился дома, - 11% - «выбежали на улицу», 22% - «включили телевизор», 11% из них-же – «включили радио», а большая часть – 55,6% - «ничего не делали».

Среди тех, кто находился на работе – 33% - «ждали дополнительных распоряжений от руководства», 33% - «вышли на улицу и пересчитались», а у 33% по этому сигналу в организациях «прошла собственная сейсмотренировка».

Среди тех, кто в этот момент находился на улице, 50% - «не обращал внимание», а 50% - «включили радио на сотке или в машине», услышали ли они там сообщение, не известно.

Мы тоже, по сигналу сирен, и даже раньше, включили телевизоры, чтобы прослушать объявление властей о том, **что произошло в городе и зачем был включен сигнал «Внимание всем»**. При этом выяснилось, что ни канал КТК, ни канал Хабар, ни какой другой не прервали свои программы и не передали сообщение властей, которое обязаны были передать после включения этого сигнала. При этом аким Алматы еще в прошлом году заявил, что в городе «Отработана и система оповещения через 3 программы вещания городского центра радиодиффузии, а так же через коммерческие телекомпании по 55 каналам кабельного телевидения».

К сожалению, такими тренировками в голове людей настойчиво формируются эти



две несовместимые вещи: землетрясение и звучание сирен. Надо сказать, что все прекрасно знают, что на современном уровне прогнозов узнать за несколько часов или минут о предстоящем землетрясении невозможно, а при нашей процедуре оповещения это невозможно вдвойне. Посмотрите короткий эпизод интервью заместителя директора института сейсмологии (здесь

<http://www.youtube.com/watch?v=4YzvPZtmqM&feature=youtu.be>) и его официальное мнение. Нашим властям стоит четко изложить людям процедуру включения сирен в городе. По информации из общедоступных источников известно, что включение сирен в во всем городе или отдельной его зоне (сейчас, говорят, это уже возможно) осуществляет оперативный дежурный ДЧС г.Алматы, который получает на то указание/разрешение своего руководства и одновременно обеспечивает перехват теле и радиосигнала, для передачи голосового сообщения. Руководство ДЧС, руководство города, в свою очередь, (в случае с землетрясением) должны получить официальное заключение прогнозной комиссии о том, что землетрясение будет,. Официальное заключение для ЧС могут выдать (а сколько это по времени?) должностные лица межведомственной прогнозной комиссии по инициативе Акционерного общества «Национальный центр сейсмологических наблюдений и исследований», которое само должно прийти к общему мнению о неизбежности землетрясения в составе трех отдельных организаций: ТОО «Институт сейсмологии», ГУ «Сейсмологическая опытно-методическая экспедиция» и НПК «Прогноз» ГУ «Казселезащита» по итогам достоверной и проверенной информации о возможном землетрясении. Теперь считайте сами, какова вероятность того, что нас оповестят о начале землетрясения. Если что-то изменилось в этой процедуре, хотелось бы получить комментарии от компетентных официальных лиц.

Еще стоит поговорить об СМС сообщениях. Хороший способ одновременного оповещения большого числа людей. И он используется в других странах, причем в Японии, например, сообщения приходят напрямую от сейсмостанции, ближайшей к эпицентру землетрясения через оператора сотовой связи в полностью автоматическом режиме по факту его возникновения и предупреждает людей всего за несколько секунд о подходе сейсмической волны. И что важно, сигнал этой СМС-ки особенный, который каждый японец знает с детства и приучен реагировать однозначно. Но давайте поговорим о нас и наших условиях. Рассылка СМС была ограничено использована при этой сейсмотренировке обычным сигналом, который ничем не отличается от рядовых сообщений. Подумайте, как быстро мы реагируем на пришедшее сообщение, особенно при большом потоке рекламных сообщений от сотовых компаний и коммерческих организаций. А сколько людей у нас просто не умеют пользоваться СМС-

сообщениями, и даже просто читать их. Насколько известно, МЧС РК приступил к реорганизации системы оповещения, но как это будет пока не известно.

**Вывод: использование сирен при проведении сейсмотренировки закладывает в сознании**

**подаются:**

- сиренами
- производственными свистками
- сигналами спецавтомобилей
- теле-радио-вещанием
- средствами связи

**СИГНАЛ ВНИМАНИЕ ВСЕМ!!!**

**ваши действия:**

- Включить телевизор, радиоприемник или радио
- Настроить на местный канал вещания
- Отключить в помещении электроэнергию, газ, воду
- Подготовить и держать под рукой документы, деньги, ценные вещи, жизненно важные вещи
- Предупредить близких
- Не выходить на улицу и не выполнять указания властей и спецслужб

сигнал "Внимание всем!" – единый сигнал Гражданской обороны, который передается сиренами и другими сигнальными средствами. По этому сигналу население обязано включить телевизоры, радио и другие средства приема информации, внимательно прослушать передаваемую информацию и выполнить требования по порядку действий и правилам поведения;

Закон Республики Казахстан  
«О Гражданской обороне»

населения обманчивое убеждение, что их предупредят о предстоящем землетрясении, в такой постановке сейсмотренировка, может навредить населению тем, что не формирует в головах участников нужный алгоритм – «Включи телевизор или радио и прослушай сообщение».

Если по основному сигналу Гражданской обороны «Внимание всем», да еще во время официальной сейсмотренировки, в основных средствах массовой информации не было сделано никаких сообщений, значит **такая ситуация может повториться и в реальности** – это **второй вывод** по результатам проведенной сейсмотренировки.

Свое представление об основном сигнале Гражданской обороне участники опроса выразили так: сигналами городских сирен может быть объявлено наводнение, ответили 62,5% опрошенных, сель – 68,8%, аварийные выбросы СДЯВ -43,8%, землетрясение – 100%, , пожар, теракт, климатические ЧС – по 12,5%. При этом непонятно, почему только 22%, услышав сигнал, включили телевизор и радио. Населению заранее должно быть четко разъяснено, о каких случаях о ЧС может быть сообщено посредством включения общегородских сирен. Например, при пожаре отдельного объекта никакие городские сирены включаться не будут и не надо их путать с объектовыми системами пожарной сигнализации, когда при пожаре включается сигнал в самом здании, которым подается конкретная команда на эвакуацию из этого здания. Такой способ оповещения (посредством сирен) был бы хорош в небольших населенных пунктах, где нет собственной пожарной части, чтобы противостоять огню всем вместе, но, как правило, там нет и сирен. Сирены не предназначены и для климатических ЧС: жара, холод, усиление ветра, гололед и пр. Об этом заранее сообщают в новостных программах телевидения и радио. Оповещать сиренами предполагается такие ЧС: сель, оползень, наводнение, аварийный выброс токсичного вещества на опасном объекте в городе. Несколько лет назад ночной дождь вызвал оползень и селевой поток по руслу Малой Алматинки ниже плотины Медео, а если мощь стихии будет сравнима с событиями 1973 или 1921 года, то последствия могут быть несравнимы с недавним наводнением в Крымске. И тут горожанам тоже важно четко представлять алгоритм оповещения населения на этот случай, как и в какой момент может поступить сигнал, за сколько времени до подхода селевого потока и что людям следует делать. Ведь те, кто при звуке сирены решили выскочить на улицу и ждать землетрясения как раз и окажутся первыми жертвами в этом случае.

Если сиренами предусмотрено оповещение еще каких либо чрезвычайных ситуаций, то хорошо бы знать из официальных источников последовательную процедуру (кто, кому, когда) будет сообщено с момента обнаружения угрозы или возникновения ЧС.

Но вернемся к прошедшей 25 июля сейсмотренировке. О предстоящем событии «из газет» узнали 9,5% опрошенных, «из теленовостей» - 28,6%, «из объявлений по месту работы» - 19%, «из разговора с друзьями» - 28%, «из СМС-сообщений» - 47,6%.

**Вывод: о предстоящей тренировке знали практически все в городе, поэтому сигнала ждали, а вот реакцию на этот сигнал мы описали выше.**

Интересно распределение ответов на вопрос об оценке проведенной сейсмотренировки, - 4,8% оценили ее на «отлично», 4,8% на «хорошо», 19% на «удовлетворительно» и 19% на «плохо». Свои оценки проведенной сейсмотренировки сделали 47,6% - «участвовавших» и не сделали, очевидно, 47,6% - «не участвовавших». Т.е. только 9,6%, ответивших на опрос, признали результаты проведенной сейсмотренировки отличными или хорошими, очевидно, они были в числе тех 11%, которые по сигналу сирен выбежали на улицу.

На вопрос о качестве оповещения сиренами только 42,9% опрошенных слышали сирены, 19% опрошенных ответили, что «слышали сирены спец автомобилей», 28,6% - ответили, что «не слышали сирен», и 47,6% - «плохо слышали» сигналы.

**Вывод: днем, в нашем шумном, большом городе, сигнал «Внимание всем» может четко расслышать, только часть населения и, поэтому, этот сигнал должен дублироваться автоматически на все средства массовой информации, и на мобильные телефоны горожан в специальном звуковом режиме.**

Тем не менее, своя безопасность все-таки волнует население и поэтому, на вопрос об эффективности сейсмотренировок 25% опрошенных ответили, что они «полезны и нужны для государственных органов реагирования на ЧС», 5% ответили, что они «полезны для организаций», 45% ответили, что они «полезны для населения», 20% ответили уклончиво, что «будут полезны, если...» и только 5% ответили, что «бесполезны».

**Главные вопросы, которые интересуют жителей города:** почему в нарушение Закона, во время сейсмотренировки 25 июля 2012г не был произведен перехват трансляций как минимум местных телеканалов, не прозвучало объявление о причинах включения сирен и не были даны рекомендации населению? И это при такой заблаговременной подготовке! Что же тогда стоит ожидать от реального ЧС? А также, в какой же конкретно момент, и о чем, нас планируют оповестить этим сигналом в случае реального землетрясения? А если предупредить о начале землетрясения невозможно, то может быть, не стоит при проведении сейсмотренировки использовать именно этот сигнал, чтобы не закладывать у населения неверный алгоритм поведения? Тогда стоит говорить не об оповещении, а об оперативном информировании населения по факту случившегося землетрясения? И как это будет происходить при различной силе и последствиях этого скоротечного сейсмического события? В случае каких ЧС и в каком порядке планируется оповещение населения с помощью городских сирен?

К сожалению, в этом обзоре прозвучало слишком много вопросов, и хорошо было бы получить официальные конкретные и однозначные ответы.