



ГОДОВОЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ПРОЕКТА ЗА 2013 ГОД

УКРЕПЛЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

Позвольте представить Вам обзорный годовой бюллетень проекта за 2013 год. Основной деятельностью нашего проекта в этом году явилась подготовка населения к возможному землетрясению посредством различных мероприятий и разработанных медиаматериалов, а также повышение потенциала МЧС и других вовлеченных организаций в снижение рисков стихийных бедствий в Узбекистане.

Спасибо большое за внимание!

«ПАМЯТНЫЙ ЗНАК МЧС»

Ежегодно в марте месяце отмечается день образования Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Узбекистан. В этом году торжественное мероприятие было проведено 7 марта 2013 года, на котором были отмечены достижения в деятельности Министерства, а также сотрудничество с ПРООН и планы на будущее.

Знаменательным событием явилось то, что в этот торжественный день представители ПРООН в Узбекистане были награждены Министром по чрезвычайным ситуациям Республики Узбекистан медалями «Памятный знак МЧС» за поддержку государственных инициатив и вклад в снижение рисков стихийных бедствий в Узбекистане.

В своей приветственной речи Министр, г-н ТурсинханХудайбергенов, отметил плодотворность сотрудничества, а также подчеркнул, что дальнейшее сотрудничество будет развиваться в конструктивном русле с акцентом на достижение практических результатов.





ОБУЧЕНИЕ ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Теперь спасатели МЧС, слушатели Института гражданской защиты (ИГЗ), ответственные руководители ГСЧС будут проходить обучение навыкам оказания первой медицинской помощи с использованием современных роботов-тренажеров «ГОША».

На сегодняшний день робот-тренажер «Гоша» является самым современным и надежным тренажером, который позволяет отрабатывать навыки нанесения прекардиального удара, непрямого массажа сердца, искусственного дыхания, щадящего наложения шин и повязок.

Ежегодно офицеры и спасатели МЧС, а также Хокимы городов и районов республики и руководители крупных предприятий проходят обучение действиям до вовремя и после стихийных бедствий, в том числе и тактикам спасательных работ. За последние три месяца свыше 200 человек научились оказанию своевременной и грамотной первой медицинской помощи пострадавшим.





Ученые сейсмологи изучают сейсмичность земной коры

» ПРОЕКТ ПРООН СОДЕЙСТВУЕТ СОЗДАНИЮ КАРТЫ СЕЙСМИЧЕСКОГО МИКРОРАЙОНИРОВАНИЯ Г. ТАШКЕНТА

В целях обеспечения структурной устойчивости зданий и изучения сопротивления почвы против толчков землетрясения необходимо проводить анализ сейсмической активности районов города Ташкента и сопредельных территорий.

Институт Сейсмологии Академии Наук Республики Узбекистан является одним из партнеров проекта и в рамках совместной деятельности был подписан Меморандум об оказании технического содействия Институту сейсмологии Академии наук Республики Узбекистан по созданию карты сейсмического микрорайонирования (СМР) с оценкой исходной сейсмичности города Ташкента и сопредельных территорий. В рамках совместного сотрудничества было передано современное сейсмологическое оборудование для проведения инструментальных наблюдений за сейсмичностью земной коры, а также для проведения полевых сейсмометрических, инженерно-геологических и др. изысканий, на основе которых будет создана карта сейсмоопасных районов г. Ташкента.

Создаваемая карта сейсмического микрорайонирования послужит основой для соответственного определения профилактических мероприятий по уменьшению сейсмической уязвимости сооружений.

«СНИЖЕНИЕ РИСКОВ БЕДСТВИЙ ВСЛЕДСТВИЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ» DIPECHOVII

EUROPEAN COMMISSION



В целях повышения осведомленности населения о последствиях землетрясений в ноябре 2012 года был инициирован новый проект «Снижение рисков бедствий вследствие землетрясений», который реализуется при финансовой поддержке Департамента Европейской Комиссии по Гуманитарной Помощи (ДИПЕКО VII).

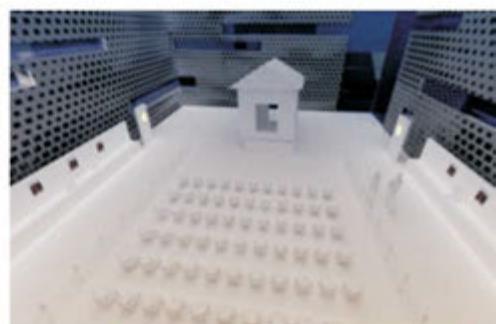
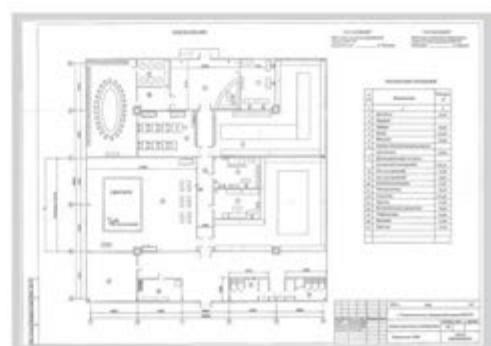
При содействии МЧС был разработан проект Комплекса оборудования, симулирующих землетрясения, состоящего из симулятора землетрясения, музея о землетрясениях, учебного класса, центра психологической разгрузки, демонстрационного зала макетов последствий землетрясения.

Для эффективной работы по созданию Комплекса создана комиссия, в состав которой входят представители Академии Наук Республики Узбекистан, МЧС, Министерства культуры Республики Узбекистан, Государственного комитета по связи и ответственных специалистов ПРООН в Узбекистане.

На протяжении всего года был проведен ряд встреч комиссии с целью обсуждения строительства Комплекса, закупа оборудования, симулирующего землетрясения, создания музея и кинотеатра.

Необходимо отметить, что для создания данной инициативы правительством выделяются финансовые средства в размере 2 млн. долл. США, что является явным показателем того, что государство уделяет особое внимание мероприятиям для снижения рисков землетрясений.

В настоящее время со стороны правительства ведутся строительные работы комплекса, со стороны ПРООН подписан контракт на поставку симулятора землетрясений, который будет установлен в Ташкенте весной 2014 года.



МУЛЬТИПЛИКАЦИОННЫЙ ФИЛЬМ ДЛЯ ДЕТЕЙ «В СТРАНЕ СПАСЛАНДИИ»

В рамках деятельности проекта создан мультипликационный фильм «В стране Спасландии», цель которого, состоит в том, чтобы привить детям культуру правильного поведения и умению ориентироваться в нестандартных ситуациях, которые могут быть вызваны во время предполагаемого землетрясения.

Вряд ли есть ребенок, который не любит мультфильмы. Посредством анимационной игры дети смогут получить практические указания о том, как нужно вести себя в случае землетрясения. В мультфильме разыгрываются разные сцены – дети дома, в машине, в магазине и детском саду.

Мультипликационных фильм получил положительные отзывы от психологов Министерства народного образования Республики Узбекистан, Союза писателей Республики Узбекистан и был одобрен Научно техническим советом МЧС для показа на Национальном телевидении и для распространения в детских садах и школах Республики Узбекистан.

Также, проектом были изготовлены мультимедийные диски, которые были распространены в детских садах и школах при содействии городского управления МЧС города Ташкента.

«В стране Спасландии» является первой серией в цикле мультипликационных фильмов про стихийные бедствия. В 2014 году проектом планируется создание второй серии, в котором дети узнают о том, как вести себя при селях, оползнях и снежных лавинах.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПО СНИЖЕНИЮ РИСКОВ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ



В ЭТОМ ГОДУ ПРООН СОВМЕСТНО С МЧС РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН
ОТМЕТИЛИ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ СНИЖЕНИЯ РИСКОВ СТИХИЙНЫХ
БЕДСТВИЙ, КОТОРЫЙ ОТМЕЧАЕТСЯ 13 ОКТЯБРЯ ПО ВСЕМУ МИРУ.

Международный день по снижению рисков бедствий был обозначен Генеральной Ассамблеей ООН в декабре 2009 года, основной целью которого является содействие формированию глобальной культуры по снижению рисков стихийных бедствий, включая их предотвращение, смягчение последствий и обеспечение готовности.

В этом году в рамках проведения Международного дня в тесном сотрудничестве МЧС проведена кампания, которая демонстрирует усилия правительства Узбекистана по подготовке населения к стихийным бедствиям и проводимым мероприятиям по их снижению, и которая прошла **с 8 по 11 октября 2013 года в городе Ташкенте**.

8 октября - В средней школе № 64 города Ташкента, а также в Республиканском Институте травматологии и ортопедии директорам школ, лидерам махалли и главам медицинских учреждений была продемонстрирована важность проведения профилактических работ в своих домах, школах, больницах и на рабочих местах, которые могут спасти человеческие жизни и избежать материального ущерба вследствие землетрясения.



9 октября - Проведен круглый стол с участием ведущих специалистов строительной промышленности -инженеров, архитекторов, строителей, конструкторов и ученых Академии наук Республики Узбекистан. Эти специалисты собрались за круглым столом с целью обсуждения вопросов мониторинга сейсмостойкости при строительстве индивидуальных домов, особенно в сельских районах.

ИЙ ДЕНЬ ЙНЫХ БЕДСТВИЙ

13
октября

9 октября - В целях повышения осведомленности среди молодежи Узбекистана и привлечения внимания профессиональных университетов к вопросам снижения рисков стихийных бедствий были организованы дебаты среди студентов Ташкента на тему «Снижение рисков стихийных бедствий – ключ к созданию страны, устойчивой к стихийным бедствиям».



UN OCHA

10 октября- Агентства ООН и международные гуманитарные организации обсудили Межведомственный план ООН по реагированию на чрезвычайные ситуации в случае гуманитарного кризиса вследствие природных или техногенных катастроф.

11 октября- В концертном зале «Туркистан» организована выставка достижений в области профилактики и предупреждения стихийных бедствий в которой приняли участие такие профильные министерства и ведомства как МЧС, МВД, Министерство обороны, МНО, Министерство здравоохранения и другие, которые принимают активное участие в снижение рисков стихийных бедствий в Узбекистане.



11 октября- в концертном зале «Туркистан» прошло торжественное мероприятие, посвящённое Международному дню снижения рисков стихийных бедствий.

БОЛЕЕ ТЫСЯЧИ ЛИДЕРОВ МАХАЛЛЕЙ, ДИРЕКТОРОВ ШКОЛ, КОЛЛЕДЖЕЙ И ВУЗОВ ОЗНАКОМИЛИСЬ ДОСТИЖЕНИЯМИ СОВМЕСТНОГО ПРОЕКТА МЧС/ПРООН В РАМКАХ СРСБ И ПОДДЕРЖКИ ИНИЦИАТИВ ПРАВИТЕЛЬСТВА.



УЧЕБНО-ДОКУМЕНТАЛЬНЫЙ ФИЛЬМ КАК ПОСТРОИТЬ СЕЙСМОСТОЙКИЙ ДОМ?

На базе практических руководств – «Выстоит ли Ваш дом при землетрясении?» и «Как построить сейсмостойкий дом?», созданных проектом ранее, создан учебно-документальный фильм «Как построить сейсмостойкий дом?» с целью повышения осведомленности среди населения и индивидуальных застройщиков о правилах сейсмостойкого строительства. В ходе создания документального фильма были взяты за основу типовые дома, строящихся в сельских регионах страны из местных материалов.

Документальный фильм будет использоваться подразделениями МЧС во время выездных учебных семинарах в махаллях, высшими учебными заведениями, ответственных за обучение и подготовку специалистов в области архитектуры и строительства в Узбекистане. Также планируется трансляция фильма на каналах Национального телевидения.



ОЦЕНКА СЕЙСМОСТОЙКОСТИ ЗДАНИЯ

Архитектура строительства индивидуальных домов разнообразна, также как и используемые материалы и традиции. Иногда дом передается от поколения к поколению. Живя в таком доме невольно думаешь, а выдержит ли дом сильное землетрясение и что нужно сделать, чтобы усилить сейсмостойкость дома.

Решение задачи прогноза сейсмического риска включает в себя как мероприятия по оценке фактической сейсмостойкости существующих зданий и сооружений, так и выполнение их антисейсмической защиты. Для начала, необходимо узнать, какие были использованы материалы, не нарушены ли строительные нормы при строительстве. В этом могут помочь специальные приборы измерения прочности конструкции, кирпича, прочность сцепления цементного раствора.

» ПРОЕКТОМ ПОДПИСАН МЕМОРАНДУМ МЕЖДУ ПРООН И ТАШКЕНТСКИМ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫМ ИНСТИТУТОМ (ТАСИ) О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ЦЕЛЬЮ ОКАЗАНИЯ СОДЕЙСТВИЯ В:

- Повышении сейсмостойкости зданий и сооружений, в том числе индивидуальных домов;
- Определении превентивных мероприятий для снижения сейсмической уязвимости зданий и сооружений;
- Повышении уровня подготовки архитекторов и инженеров-строителей по сейсмостойкому строительству зданий и сооружений.
- Профилактики и подготовки населения к возможным землетрясениям для снижения и смягчения риска стихийных бедствий.

В рамках плодотворной совместной деятельности ПРООН и ТАСИ проектом были переданы измерительные приборы для осуществления оценки сейсмостойкости индивидуальных домов в городе Ташкенте.

В последующем, специалистами-архитекторами ТАСИ планируется проведение мероприятий по оценке сейсмостойкости, качеству строительных и монтажных работ и эффективность усиления индивидуальных домов и социальных объектов в различных регионах страны.

Практическое руководство «СНИЖЕНИЕ УЩЕРБА ОТ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ»

«В этом году как никогда землетрясений было больше. В очередной раз, когда это произошло, я была на работе в детском саду. Со мной были 24 детей. Мы проводили занятия для детей. И вдруг произошло землетрясение. Внезапно шкаф с игрушками упал. Мы еле успели оттащить Русланчика. Потом мы проверили, почему это произошло. Во-первых, шкаф не был прикреплен к стенке, ну и к тому же пол был не совсем ровным. А если бы мы не успели,... то шкаф бы упал прямо на мальчика...» говорит воспитатель детского сада Муниса.

В случае сильного землетрясения, даже если здание не получит повреждения и выстоит при толчках, многие люди получают травмы в то время, когда падают предметы интерьера, разбиваются стекла, которые также препятствуют спасению и оказанию помощи пострадавшим от землетрясений. И, следовательно, являются причиной больших экономических потерь.

Если не закрепить крупногабаритную мебель, электроприборы и другое имущество в помещениях детских садов, школ, больниц, рабочих и общественных местах, то это может стать причиной трагедии.

В целях подготовки населения к будущему землетрясению и во избежание людских и экономических потерь проектом разработано практическое руководство «Снижение ущерба от землетрясений».

В руководстве приведены виды неустойчивых предметов, их приблизительный вес и пошаговая инструкция об их креплении к стене или другим устойчивым основам здания.

Предприняв шаги, приведенные в руководстве, можно будет обезопасить Ваш дом и другие социально-значимые места.



ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ДО, ВОВРЕМЯ И ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

К сожалению, пока еще землетрясения нельзя предсказать. Мы не знаем, где и когда произойдет следующее землетрясение. Поэтому единственное, что мы можем сделать в спокойной обстановке, это подготовиться: знать, чего ожидать и что делать до начала землетрясения, чтобы свести к минимуму гибель людей и материальный ущерб.

В целях подготовки населения к возможным землетрясениям проектом был разработан и издан буклет «Правила поведения населения до, вовремя и после землетрясения».

Во время землетрясения человек испытывает порой панических страх, который приводит к неразумному и небезопасному для жизни людей поведению. И поэтому очень важно, чтобы люди, проживающие в сейсмоактивных зонах, умели применять простые меры предосторожности и знали, что нужно делать в случае землетрясения.





РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА БЫЛИ ОЦЕНЕНЫ НЕЗАВИСИМЫМ МЕЖДУНАРОДНЫМ ЭКСПЕРТОМ

В августе текущего года была проведена среднесрочная оценка реализации проекта и его результатов, которую проводил независимый эксперт международного класса с многолетним опытом в области снижения рисков стихийных бедствий. По результатам отчета было подчеркнуто активное вовлечение и поддержка Министерства по чрезвычайным ситуациям и других организаций во все аспекты реализации проекта. Согласно отчету, в рамках проекта была проделана огромная работа по повышению осведомленности населения о важности превентивных мероприятий и подготовленности к стихийным бедствиям. Повысился технический потенциал МЧС в управлении рисками бедствий, так как были переданы спасательные оборудование, модернизирован мобильный учебный центр для проведения учебных мероприятий среди населения.

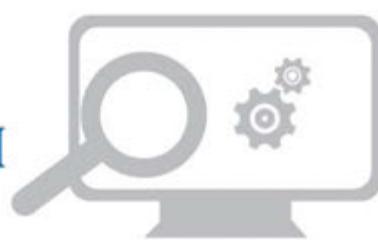
Также были даны рекомендации по возможному продлению проекта с учетом привлечения донорских средств на повышение потенциала Республики Узбекистан по управлению рисками стихийных бедствий.



УЛУЧШИЛАСЬ МОБИЛЬНОСТЬ МЧС

В рамках реализации проекта, в МЧС Республики Узбекистан были переданы три автомобиля высокой проходимости для проведения профилактических и предупредительных работ по снижению рисков чрезвычайных ситуаций в горных районах республики.

ИКТ для улучшения оперативности в чрезвычайных ситуациях



В рамках поддержки инициатив Правительства Республики Узбекистан по повсеместному внедрению ИКТ в деятельность государственных органов республики, а также с целью автоматизации деятельности МЧС в вопросах снижения рисков стихийных бедствий, проектом оказано содействие в создании системы видео-конференцсвязи, которая позволит оперативно анализировать и принимать решения в режиме удаленного доступа в целях экстренного реагирования в штатных ситуациях при возникновении ЧС, что приведет к уменьшению материальных и экономических потерь.

Система видео-конференцсвязи также включает в себя мобильное оборудование, которое будет использовано при выездах на места возникновения чрезвычайных ситуаций для оперативной передачи данных в центральный аппарат МЧС с целью информирования руководства о ситуациях, принятия соответствующих решений и обеспечения достоверности информации, создаваемой и используемой в ходе ликвидации либо предотвращении ЧС;





НАШИ СМЕЛЫЕ ПЛАНЫ НА 2014 ГОД

- » Открытие «Комплекса оборудования, симулирующих землетрясения», создаваемого при содействии Департамента Европейской Комиссии по Гуманитарной Помощи (ДИПЕКО VII) и ПРООН в Узбекистане, строительство, которого завершится в 2014.
- » Проведение международного форума по снижению рисков стихийных бедствий с привлечением международного сообщества при содействии Международной стратегии ООН по Снижению Рисков Стихийных Бедствий (UNISDR).
- » Создание документального фильма для населения, мультипликационного фильма для детей дошкольного возраста о правилах поведения при сходе лавин, оползней и селей, создание брошюр и лифлетов об этих природных явлениях и о мерах профилактики.
- » Повышение потенциала МЧС и повышение осведомленности населения о стихийных бедствиях являются основными целями проекта. В 2014 году преподаватели Института гражданской защиты населения МЧС и офицеры Управления по ЧС города Ташкента будут обучены интерактивным методам работы с населением по повышению осведомленности о ЧС и правилах их поведения.
- » Создание Центра психологической помощи пострадавшим при ЧС.
- » Проведение Республиканских соревнований «Юных спасателей»

*Мы будем рады ответить на Ваши вопросы, поделиться опытом
и получить Вашу поддержку и просто быть на связи с Вами!*

По любым вопросам
можете обратиться по адресу:
г. Ташкент, 100000, Узбекистан
Ул. Бунёдкор 23 А

www.uz.undp.org
www.fvv.uz