



Совместный проект стран-членов ADRC 2003 года.

□ Во Вьетнаме состоялся семинар, посвящённый менеджменту во время наводнений.

С 17 по 20 ноября 2003 года в столице Вьетнама Ханой был проведён Семинар по Управлению Наводнениями. Семинар был совместно организован ADRC и Правительством Вьетнама как одно из звеньев «Проекта Усовершенствования

Кадров Управления Стихийными Бедствиями».



Основными участниками семинара стали технические эксперты по предотвращению стихийных бедствий.

В силу климатических особенностей, на территории Вьетнама часто происходят стихийные бедствия водного характера. Помимо наводнений, вызванных разливами реки Меконг, часты внезапные разливы и штормы, что объясняет важность учёта упомянутых явлений при разработке мер по предотвращению стихийных бедствий. Использование дистанционных чувствительных устройств, основанных на современных информационных технологиях, представляется высокоэффективным способом скоростной передачи информации.

В семинаре приняло участие около 40 человек. Среди участников были представители правительств, научные работники, занимающиеся разработкой и исследованием дистанционных чувствительных устройств. Также присутствовали представители Отдела ООН по Координации Гуманитарных Вопросов (ОСНА), Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий (ADRC), Главного Управления Гидрометеорологической Службы Японии, Научно-исследовательского Центра Дистанционных Чувствительных Технологий, профессора Азиатского Политехнического Института. По два представителя правительств Лаоса, Таиланда, Кампучии - стран, разделяющих с Вьетнамом проблему наводнений, причиняемых разливами реки Меконг, стали активными участниками семинара. Во время семинара прозвучали отчёты о природно-климатической предрасположенности Вьетнама к стихийным

бедствиям и о мерах их предотвращения, о Комплексном Подходе к Разработке Мер по Предотвращению Стихийных Бедствий (TDRM), обсуждались меры предотвращения стихийных бедствий с использованием новейших технологий, вопросы обеспечения данными с помощью спутниковой связи. От Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий (ADRC) выступил Старший Исследователь Г-н Аракида, чьё выступление было посвящено системе контроля информации о стихийных бедствиях GLIDE. Всеобщую поддержку получило мнение, что необходимо продолжать проведение подобных семинаров не только между представителями двух стран, но и на многонациональной основе. За более подробной информацией обращайтесь, пожалуйста, к Г-ну Аракида по адресу: arakida@adrc.or.jp

Визитная карточка ADRC: Старший Научный Исследователь Тецуши Курита

Вот уже 8 месяцев, как я был переведён из Токийской Акционерной Компании Электроэнергетических Услуг (TEPSCO) для работы в Азиатском Центре Снижения Риска Стихийных бедствий (ADRC). Моей специальностью является инженерия землетрясений. Во время работы в Токио мои исследования в основном были связаны с процессом движения земной коры во время землетрясения и оценкой характеристик возможного ущерба. Поскольку TEPSCO занимается оказанием консалтинговых услуг в сфере электроэнергетического обслуживания, моей задачей было изучать, как можно применить специальные технологии для снижения масштабов ущерба от землетрясений на предприятиях электроэнергетического обслуживания. Я занимался анализом особенностей движения земной коры в отдельных районах территории Кантоу, деятельностью, связанной с методами оценки потенциального ущерба от землетрясений на больших территориях. Результаты этих исследований необходимы для проектирования сейсмоустойчивого оборудования в сфере электроэнергетического обслуживания.



Что касается деятельности за рубежом, я был включён в группу, задачей которой была оценка сейсмического риска в крупнейших городах Турции.

Настоящая работа связана с уменьшением ущерба и предотвращением стихийных бедствий. Для меня представляется ценнейшим опытом работать именно



ADRC

Обзор

Выпуск 86

Новости за месяц Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий (АЦСРСБ)

1 февраля 2004г.

в Кобе, ибо этот город перенёс страшное землетрясение Ханшин-Аваджи. С другой стороны, я думаю, что в полной мере смогу реализовать себя, на должности инженерно-технический работник в области предотвращения стихийных бедствий сейсмического характера. Надеюсь, что в дальнейшем удастся внедрить результаты деятельности Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий в другие страны Азиатского Региона.

Сообщение: новый штат Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий ADRC.

С 1-го января текущего года с нами стали сотрудничать Старший Исследователь Научно-Исследовательского Института Предотвращения Катастроф Индии Анил Щинха, г-н Рахмонов Сухробцо из Таджикистана и г-н Ген Таин Фун из Вьетнама.

27-е Научное Собрание по Инженерии Землетрясений проводилось в городе Осака при участии членов Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий (ADRC).

27-е Научное Собрание по Инженерии Землетрясений, организованное Японским Обществом Гражданской Инженерии (JSCE), проводилось в городе Осака с 9-го по 12-е декабря 2003 года. На собрании прозвучало 280 докладов о последних достижениях инженерии землетрясений.

Старший исследователь ADRC Д-р Курита выступил с докладом «Оценка Сейсмического Риска в Крупнейших Городах Турции», который прозвучал во время сессии «Предотвращение Стихийных Бедствий в Крупных Городах, Предотвращение Стихийных Бедствий в Реальном Времени». Главной темой данного исследования является оценка сейсмического риска в крупнейших городах Турции: Анкара, Истанбул, Измир. Д-р Курита дал оценку размера ущерба (в частности, разрушение построек), используя в своих расчётах коэффициент ущерба, демонстрирующий зависимость вероятности разрушений и силы земных толчков. Также было дано определение людских потерь как функции размера разрушений построек. В завершении своего выступления Д-р Курита сделал следующие выводы. 1) В случае землетрясения в Истанбуле ожидаются колоссальные разрушения, что негативно скажется на экономической и финансовой ситуации в стране. 2) В целях уменьшения размеров потенциального материального ущерба и людских потерь необходимо сосредоточить внимание на сооружение сейсмостойких построек.

За более подробной информацией обращайтесь, пожалуйста, к Д-ру Курита по адресу kurita@adrc.or.jp.

If you have comments or requests for this Newsletter, please write to ADRC at the address on the right.

Published by : [Asian Disaster Reduction Center \(ADRC\)](http://www.adrc.or.jp/)
3rd Floor, IHD Bld. 1-5-1, WAKIHAMAKAIGAN-DORI, CHUO-KU, KOBE
651-0073, JAPAN E-mail: editor@adrc.or.jp Phone: +81-78-230-0346