



ADRC Highlights

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

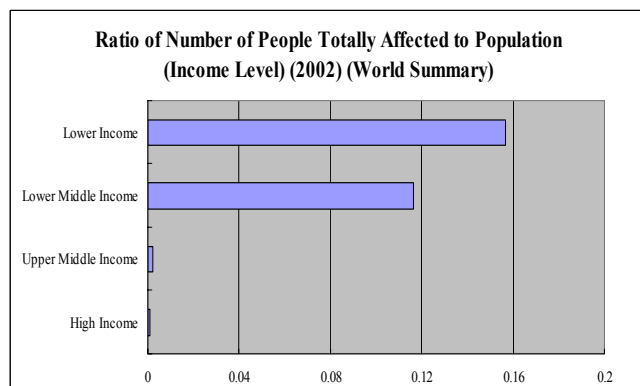
1 августа 2003г.

Новые Публикации ADRC «Книга Данных о Стихийных Бедствиях, Произошедших в 2002 году»

В последнее время наблюдается тенденция роста количества стихийных бедствий, возникающих по определённым причинам, таким как глобальные изменения окружающей среды, экологический дисбаланс, рост населения и рост плотности населения, неуместная урбанизация, разрушение лесостепей и опустынивание. В силу совокупного эффекта вышеупомянутых факторов, количество человеческих жертв и размеры экономического ущерба от стихийных бедствий также возрастают. Географическое расположение, социально-экономические и культурные измерения, характерные для Азиатского региона также могут быть отмечены в качестве причин большого количества людей, страдающих от стихийных бедствий в Азии, хотя реальный экономический ущерб относительно невелик. Большое количество людей, становящихся ж

ертвами стихийных бедствий в этом регионе существенно препятствует деятельности по экономическому развитию. Необходимо отметить, что количество населения, пострадавшего от стихийных бедствий в 2002 году составило одну

	Asia	World
Number of Disasters	157 (32%)	487
Sum of Killed	36,390 (78%)	46,527
Sum of Totally Affected	586,144,707 (94%)	621,331,512
Sum of Damage US\$(000's)	7,122,784 (28%)	25,092,688

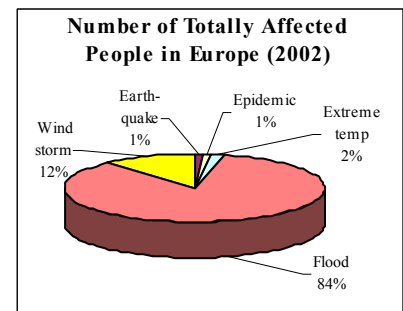
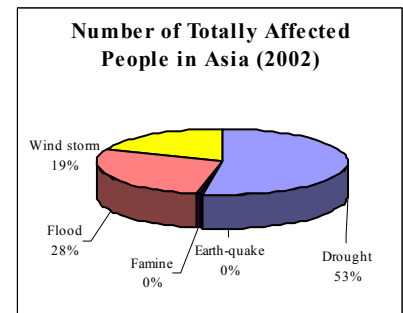


десятую часть населения мира. Также экономический ущерб превысил во много раз ВВП многих развивающихся стран Азии, Океании и Африки, что подчёркивает важность стратегий по смягчению негативных последствий стихийных бедствий.

Очевидно, что масштабы ущерба, причиняемого стихийными бедствиями связаны с социально-экономическим уровнем и уровнем бедности в стране, и управление стихийными бедствиями и активная деятельность после них являются критическими факторами для обеспечения устойчивого экономического развития в 2002 году, как это отмечалось и в предыдущие годы.

Из всего пострадавшего от стихийных бедствий населения в мире около 55% и 36% приходится соответственно на Индию и Китай, что подчёркивает особенно рисковую ситуацию в Азиатском регионе и важность тщательно продуманных контрмер. Большое количество жертв объясняется засухой в Индии и наводнением в Китае, произошедшими в 2002 году. Мы также можем сказать, что рекордный экономический ущерб был зарегистрирован в Европе (около 62 % мирового ущерба) во время исторического наводнения. Это наводнение сильно подорвало экономику и инфраструктуру региона. Тем не менее, как и в предыдущие годы, 94 % населения, пострадавшего от стихийных бедствий в 2002 году приходится

на Азию. Также можно увидеть, что 78% погибших приходится на Азию. Эта цифра включает и число умерших от голода в Северной Корее. Как и в предыдущие годы, негативное влияние стихийных бедствий в 2002 году тесно связано с бедностью, уровнем образования, качеством медицинского обслуживания, изменением генофонда и меняющимися политическими сценариями в отношении глобальных социально-экономических характеристик. Потери, испытываемые населением, и экономические потери неизменно создают своего рода вакуум в развитии, который трудно будет пополнить в ближайшем будущем. Несмотря на то, что развивающиеся страны в регионах повышенного риска стихийных бедствий принимают много предложений и инвестиций для ускорения процесса



на Азию. Также можно увидеть, что 78% погибших приходится на Азию. Эта цифра включает и число умерших от голода в Северной Корее.

Как и в предыдущие годы, негативное влияние стихийных бедствий в 2002 году тесно связано с бедностью, уровнем образования, качеством медицинского обслуживания, изменением генофонда и меняющимися политическими сценариями в отношении глобальных социально-экономических характеристик. Потери, испытываемые населением, и экономические потери неизменно создают своего рода вакуум в развитии, который трудно будет пополнить в ближайшем будущем. Несмотря на то, что развивающиеся страны в регионах повышенного риска стихийных бедствий принимают много предложений и инвестиций для ускорения процесса

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



ADRC *Highlights*

Выпуск 75

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

1 августа 2003г.

экономического развития, возрастающая частота и масштабы стихийных бедствий, ассоциирующиеся с человеческими жертвами и экономическим ущербом, значительно препятствуют реализации предложений.

Подобная ситуация может наблюдаться по всему Азиатскому региону. Очевидно высокая вероятность возникновения гео-физических и гидро-метеорологических бедствий в регионе, объясняемая определёнными демографическими, социально-экономическими и гео-физическими факторами, обуславливает необходимость тщательной продуманной политики и деятельности по управлению риском стихийных бедствий, а также привлечение инвестиций, направленных на снижение риска стихийных бедствий. Это также поддерживает острую необходимость объединения инициатив, специфичных для страны и для региона в форме подхода Комплексного Управления Риском Стихийных Бедствий с проводящейся деятельностью, направленной на социально-экономическое развитие.

За дополнительной информацией обращайтесь к Д-ру ШриГоури Шанкер (sanker@adrc.or.jp) или к Г-ну Фумиаки Ёшимура (yoshimura@adrc.or.jp), которые являются редакторами книги «Данные о Стихийных Бедствиях 2002 Года».

анализа сейсмического портфеля, рассматривающий эффект распределения риска, такого как акционирование, применён к портфелю 73 зданий в Токио. В результате анализа был сделан вывод, что область гипоцентра землетрясения имеет относительно большой эффект на Возможный Максимальный Ущерб (PML). За более подробной информацией обращайтесь к Д-ру Яширо (yashiro@adrc.or.jp).

Международный Симпозиум по Интегрированному Управлению Риском Стихийных Бедствий был проведён в Киото

Международный Симпозиум по Интегрированному Управлению Риском Стихийных Бедствий был проведён с 3-го по 5-е июля в Киото (Япония), и 100 участников из Японии, Австрии, Германии и других европейских стран приняли активное участие в симпозиуме. На симпозиуме был затронут широкий спектр вопросов из области Интегрированного Управления Риском Стихийных Бедствий. Акцент был сделан на проблемы регионального масштаба, такие как «Подверженность регионов к стихийным бедствиям», «Интегрированная оценка», «Глобальные климатические изменения и риски катастроф, связанные с погодными условиями», «Риск наводнений и его снижение». Пленарные и параллельные заседания были дополнены совместными заседаниями, где докладчики представили результаты своих исследований. Старший Исследователь Азиатского Центра Снижения Риска Стихийных Бедствий Д-р Яширо был приглашён для презентации под названием «Анализ Условий при Акционировании Сейсмического Риска». Он отметил, что метод

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