



ADRC Highlights

Asian Disaster Reduction Center Monthly News

Выпуск 395
Февраль
2026

Темы номера

Развитие
сотрудничества со
странами-членам

ACDR2025

Отчеты внештатных
научных
исследователей ADRC

Г-н Акоп Газарян
(Армения)

Г-жа Со Бён-Хим
(Республика Корея)

Развитие
сотрудничества с
аффилированными
институтами

Адресная программа
JICA (КССР): «СРСБ в
Латинской Америке»
2025

Азиатский Центр
Снижения Рисков
Стихийных Бедствий

Хигасикан, 5 этаж, 1-5-2
Вакихамакайган-дори,
Тью-ку, Кобе
651-0073 ЯПОНИЯ

Тел.: 078-262-5540
Факс: 078-262-5546
editor@adrc.asia
https://www.adrc.asia/

© ADRC 2026

● Развитие сотрудничества со странами-членам

ACDR2025

В продолжение предыдущего выпуска представляем вашему вниманию отчет по Азиатской конференции по уменьшению рисков стихийных бедствий 2025 года (ACDR2025), состоявшейся в декабре 2025 года.

Сессия 1: Прогресс стран в реализации деятельности по снижению рисков стихийных бедствий и задачи повышенной сложности

Модератором сессии выступила д-р Мандира Сингх Шрестха (директор Water Center 21 Pahal, Непал). В ходе сессии было продемонстрировано, как объединение технологий и регионального сотрудничества может способствовать повышению устойчивости к стихийным бедствиям в сложных и опасных условиях.



(Слева) Докладчики 1-й Сессии, (Справа) Модератор д-р Шрестха

Г-н НЕГОРО Сатоси (генеральный директор, руководитель глобальной бизнес-группы Spectee) познакомил с технологией «визуализации кризисных ситуаций в реальном времени с использованием искусственного интеллекта в социальных сетях». Эта технология позволяет повысить оперативность раннего оповещения и принимать своевременные меры.

Г-н НАГАИСИ Такаси (старший специалист по продажам решений, Public & Enterprise Unit частной японской космической компании Synspective) поделился информацией о том, как спутники SAR используются для мониторинга и оценки ущерба от стихийных бедствий, приведя при этом примеры из Японии.

Г-н ОКАМОТО Ацуси (старший инженер, консалтинговый отдел по вопросам сохранения земли Японии компании Asia Air Survey) поделился информацией об использовании аэрофотосъемки (фотограмметрии для создания карт) в ходе деятельности по реагированию на стихийные бедствия и восстановлению, приведя примеры из Японии.

Д-р Нурани Рама Ханифа (участница проекта, Национальное Агентство Исследований и Инноваций, Индонезия) рассказала об усилиях, прилагаемых для развития новой технологии Систем Раннего Оповещения о Землетрясениях (EEWS) для Индонезии, прототип которой уже создан.

Д-р КАВАКИТА Сиро (старший исследователь, исследовательский блок I, Директорат исследований и разработок, Японское агентство

Continued

аэрокосмических исследований) рассказал о проекте «Страж Азии», который использует космические технологии в области защиты от стихийных бедствий. В рамках этого проекта были продемонстрированы примеры использования спутниковых изображений и аналитических карт, полученных из Филиппин, Таиланда и Индонезии.

Г-жа Со Бён-Хим (заместитель директора, Отдел политики в области защиты от стихийных бедствий, Министерство внутренних дел и безопасности, Республика Корея) рассказал о новой деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) для мониторинга вызванной стихийным бедствием ситуации в реальном времени. Эта система предполагает участие граждан, что позволяет получать информацию об их безопасности.

Г-жа Дженнилайн Фан (старший помощник руководителя, сектор по работе с вопросами международного характера, отдел организации планирования, Силы гражданской обороны Сингапура) рассказала о том, как правительство Сингапура применяет смарт-технологии по управлению и реагированию на стихийные бедствия, включая дистанционное зондирование Земли (космический мониторинг) и оценку рисков. Она также рассказала о «Сингапурско-Международной выставке по управлению в чрезвычайных ситуациях» (SIDEX), организованной в рамках регионального и глобального сотрудничества в направлении создания потенциала противостояния стихийным бедствиям.

Д-р Шрестха, подводя итоги сессии, отметила, для стран-членов важно узнавать о новых технологических инновациях через свои сети и применять те из них, которые подходят для их местных условий. Она также призвала членов к развитию государственно-частного партнерства (ГЧП) и укреплению сотрудничества с научно-техническими сообществами.

Сессия 2: Общественные основы инклюзивного снижения риска бедствий — экономическая и социальная отдача от инвестиций в деятельность по снижению рисков стихийных бедствий

В ходе сессии 5 докладчиков рассказали об опыте и инициативах, реализуемых во всем Азиатском регионе в контексте деятельности по снижению рисков стихийных бедствий и направленных на расширение возможностей женщин, молодежи и людей, находящихся в социально уязвимом положении. В частности, был сделан акцент на создание социальной базы (справедливость, равенство, участие) для обеспечения возможности и устойчивости этих инициатив.



(Слева) Докладчики 2-й Сессии, (Справа) Модератор г-н Бамбанг

Г-жа Дам Тхи Хоанг (заместитель директора Департамента международного сотрудничества Управления по борьбе со стихийными бедствиями и строительству дамб Вьетнама (VDDMA)) рассказала об инициативе Вьетнама, которая позволила оперативно координировать действия правительственных учреждений, международных организаций и НПО во время тайфуна Яги в 2024 году, что обеспечило эффективную мобилизацию помощи. Она подчеркнула, что эффективное реагирование на стихийные бедствия не может зависеть только от одного учреждения, а должно осуществляться посредством партнерства, требующего долгосрочных отношений, доверия и координации.

Г-н Хисан Хассан (директор Национальное управление по борьбе со стихийными бедствиями (NDMA) Мальдивских островов) подчеркнул, что сообщества являются не просто пассивными получателями помощи, - они первыми реализуют меры реагирования на местах в случае

Continued

возникновения стихийного бедствия. Отметил, что даже усиленной инфраструктуры будет недостаточно, если сообщества не будут обладать способностью действовать самостоятельно и ответственно. Также сделал акцент на важности подходов, основанных на участии общин и учитывающих культурные особенности.

Г-н Лоуренс Энтони Димайлиг (заместитель директора по мониторингу и анализу стихийных бедствий, Координационный центр гуманитарной помощи АСЕАН (АНА Centre)) в своем выступлении отметил, что инклюзивная инициатива снижения рисков стихийных бедствий в регионе АСЕАН реализуется посредством деятельности, включающей в себя: разработку региональных руководящих принципов относительно дезагрегированных данных о стихийных бедствиях; обмен опытом между государствами-членами в применении подхода «Всё общество» в области снижения риска стихийных бедствий; внедрение принципов инклюзивности в общественные системы, переход от политических обязательств к рабочей практике.

Г-жа Сая Сэцуко (заместитель директора Центра развития Организации экономического сотрудничества и развития (ОЕСД)) поделилась своими соображениями на тему «Как разработать инклюзивные системы раннего предупреждения (СРП)». Она отметила, что для обеспечения инклюзивности СРП необходимо устранить структурное неравенство (например, неформальный сектор экономики, гендерный разрыв и цифровое неравенство). Также подчеркнула, что СРП эффективны только тогда, когда они доступны и позволяют предпринимать действия, охватывая наиболее уязвимые группы населения и давая им возможность своевременно принимать меры.

Профессор Орхан Татар (главный инженер отдела по снижению сейсмических рисков, Агентство по чрезвычайным ситуациям и управлению стихийными бедствиями, Турция) познакомил с деталями инициативы, направленной на создание во временных пунктах размещения условий для женщин, детей и людей с ограниченными возможностями (PWDs). В частности, речь идет об обеспечении доступа и разработке методов эвакуации, ориентированных на людей с ограниченными возможностями. Заявил, что такой инклюзивный подход способствует повышению общей устойчивости.

Выступивший в роли модератора сессии г-н Банбан Рудиант (профессор экономики и бизнеса, факультет экономики и бизнеса, Университет Вако, Япония), обобщая, отметил важные моменты для создания инклюзивной защиты от стихийных бедствий: предварительная подготовка и координация до возникновения бедствий, укрепление потенциала сообщества, перевод политики в действия, а также принятие позиции, когда "никого не оставляют один на один с проблемами".

Закрытие конференции

На церемонии закрытия выступил директор Азиатского центра снижения рисков стихийных бедствий (ADRC), г-н Сасахара. Он подвел итог дискуссий, состоявшихся в ходе четырех сессий ACDR2025, и подчеркнул, что для подготовки к крупным стихийным бедствиям необходимы долгосрочный подход и непрерывная работа. В качестве дальнейших шагов он предложил: 1) ускорить реализацию Сендайской рамочной программы во всех странах, 2) эффективно использовать



(Слева) Директор ADRC г-н Сасахара, (Справа) Председатель ADRC г-н Миура

Continued

технологии, соответствующие местным условиям, и 3) продвигать основанные на подготовленных данных инклюзивные планы защиты с учетом различных групп населения.

В заключительном выступлении, председатель Азиатского центра снижения рисков стихийных бедствий г-н Фусанори Миура отметил, что настоящая конференция стала ценной возможностью для обмена опытом и знаниями, включая уроки, полученные во время произошедшего 30 лет назад Великого землетрясения Хансин Авадзи, а также опыт и подходы в области защиты от стихийных бедствий, науки и социального обеспечения. Он также сделал акцент на трех главных результатах, достигнутых в ходе конференции: 1) получение полезной информации для планирования будущей деятельности ADRC и стран-членов, 2) активизация содействия в укреплении подготовки и потенциала реагирования на чрезвычайные ситуации посредством науки, технологий и коммуникаций, и 3) выполнение функции активизации совместных действий на пути создания безопасного и способного противостоять стихийным бедствиям Азиатского региона.

В завершение г-н Миура выразил благодарность за то, что конференция стала платформой для обмена знаниями и углубления сотрудничества между странами, и выразил надежду на встречу на следующем мероприятии.

Полевое мероприятие

В последний день конференции (19 декабря) участники посетили объекты реализации мер по снижению рисков стихийных бедствий в районе горы Фудзи. Цель этой поездки заключалась в знакомстве с практикой Японии по сбалансированному управлению рисками вулканических катастроф и развитием туризма, а также изучении истории и технологий метеорологического наблюдения. Утром группа посетила Исследовательский институт горы Фудзи в префектуре Яманаси, где доктор Ёсимото провел презентацию о мониторинге вулканов и инициативах по составлению карт рисков. Затем группа отправилась на 5-ю Станцию (Fifth Station) (около 2300 метров над уровнем моря), чтобы наблюдать за мерами безопасности в экстремальных природных условиях и узнать о процедурах эвакуации в случае получения предупреждения об извержении вулкана. Благодаря услышанному и увиденному участники углубили понимание баланса между вулканическим риском и туризмом.

Во второй половине дня участники посетили Музей радиолокационного купола на горе Фудзи и узнали об истории метеорологического радара на горе Фудзи, установленного после тайфуна Исеван (тайфун Вера) в 1959 году, а также о развитии мер по снижению рисков метеорологических катастроф в Японии.

Участники проявили большой интерес к комплексному подходу Японии, сочетающему науку, технологии и образование в области ликвидации последствий стихийных бедствий, и получили ценные сведения, которые они смогут применить для укрепления потенциала в области управления стихийными бедствиями в своих странах.

В ходе полевого мероприятия участники на практике ознакомились с подходами к повышению устойчивости, которые обсуждались на конференции, а также обменялись опытом и наладили контакты.



(Слева) Исследовательский институт горы Фудзи, (Справа) На 5-й станции горы Фудзи

● Отчеты внештатных научных исследователей ADRC

Г-н Акоп Газарян (Армения)

Здравствуйте! Меня зовут Акоп Газарян, я приехал из Республики Армения. Работаю заместителем начальника Комплексного управления оценки сейсмической опасности при Региональной службе сейсмической защиты Министерства внутренних дел Республики Армения.

Департамент реализует следующие основные задачи: мониторинг сейсмической опасности на территории Республики Армения; оценка сейсмической опасности и сейсмических рисков регионов; снижение сейсмических рисков; оценка уровней наведенной сейсмичности и оценка других вторичных опасностей, связанных с сейсмической активностью.

Армения считается развивающейся страной. Чтобы внести свой вклад в устойчивое развитие страны мы аккумулируем и храним специализированные научные знания со всего мира. Соответственно все теоретические и практические знания, полученные мной в ходе настоящей стажировки, будут применены мной в практической работе и послужат важным ресурсом для достижения целей национального развития.

Участие в программе внештатных научных исследователей ADRC является для меня ценной возможностью получить практические и теоретические знания в области специализации. Изучаемые мной японские методы помогут мне работать более эффективно и решать проблемы на основе анализа данных. Уверен, что благодаря этой программе я смогу приобрести полезные знания, изучить инструменты и методы в области предотвращения стихийных бедствий, реагирования на чрезвычайные ситуации, восстановления и управления рисками землетрясений.

Хотел бы от всей души поблагодарить всех сотрудников ADRC за их доброту, гостеприимство и постоянную готовность помочь мне во время пребывания в Японии.



Г-жа Со Бён-Хим (Республика Корея)

Меня зовут Со Бён-Хим, я из Республики Корея. Работаю в Министерстве внутренних дел и безопасности (МВД), расположенном в городе Седжон, в отделе Политики управления рисками стихийных бедствий. Отвечаю за вопросы международного характера, связанные с международными организациями (АТЭС, ОЭСР, ЭСКАТО ООН и АДРК), а также за вопросы сотрудничества с другими странами, включая Японию и Китай.

У меня 10-летний опыт работы в сфере управления чрезвычайными ситуациями. Ранее работала в Отделе реагирования на бедствия техногенного характера, где занималась ликвидацией последствий лесных пожаров, крупных пожаров, несчастных случаев на производстве и морских аварий. Я также работала в Отделе повышения безопасности, где занималась смежными задачами, включая реконструкцию пешеходных дорожек для повышения безопасности и удобства пешеходов.

Корея признана одной из ведущих стран в области управления стихийными бедствиями, особенно благодаря своим системам раннего предупреждения, ИКТ-системам управления стихийными бедствиями и проактивному управлению возникающими рисками. В 2025 году Корея успешно принимала саммит АТЭС, а в 2028 году планирует принять саммит G20, что демонстрирует ее твердую приверженность международному сотрудничеству. Кроме того, начиная с 2026 года, Корея является сопредседателем Рабочей группы АТЭС по вопросам готовности к чрезвычайным ситуациям (EPWG) и планирует провести семинар, посвященный управлению возникающими рисками. Семинар будет финансироваться АТЭС. Благодаря предпринимаемым усилиям, Корея и дальше будет укреплять сотрудничество с более широким кругом международных организаций и стран и продолжит играть ведущую роль в международных конференциях, совместных учениях, а также проектах официальной помощи развитию.



Continued

В последние годы в Корее значительно выросла доля пожилого населения, на фоне чего увеличилось число жертв среди пожилых людей во время крупных лесных пожаров, а также в результате других стихийных бедствий природного и техногенного характера. Эта тенденция указывает на актуальность разработки мер эвакуации в отношении уязвимых групп населения. Именно это и стало для меня решающим фактором в принятии решения об участии в программе внештатных научных исследователей ADRC. Надеюсь, что полученные знания помогут мне в разработке руководства по эвакуации пожилых людей в случае стихийных бедствий. Я считаю, что это руководство будет полезно для улучшения мер по оказанию помощи пожилым людям в условиях стихийных бедствий в Корее в будущем.

Буду стремиться перенять опыт хорошо зарекомендовавших себя японских систем и передовых технологий и применить эти знания для внесения вклада в управление стихийными бедствиями в Корее. Позвольте выразить искреннюю благодарность сотрудникам ADRC за гостеприимство и поддержку. Я продолжу прилагать усилия для развития устойчивого сотрудничества между Министерством внутренних дел и безопасности Кореи, Кабинетом министров Японии и ADRC.

● Развитие сотрудничества с аффилированными институтами

Адресная программа JICA (КССР): «СРСБ в Латинской Америке» 2025

В период с 18 ноября 2025 года по 7 февраля 2026 года ADRC совместно с кансайским офисом JICA провел курс в рамках программы совместного создания знаний JICA под названием «Снижение рисков стихийных бедствий для устойчивого развития и повышения жизнестойкости (Латинская Америка), 2025 финансовый год».

В курсе приняли участие 10 человек из 9 стран Центральной и Южной Америки: Бразилии, Коста-Рики, Доминиканской Республики, Гватемалы, Гондураса, Мексики, Никарагуа, Панамы и Перу.

Программа состояла из 4-х недельного курса онлайн-лекций и 4-х недельного курса очных лекций и практических занятий, посвященных изучению японского опыта и технологий в области снижения рисков стихийных бедствий. В программу также были включены посещения объектов в префектуре Хёго, регионе Кюсю и Токио, в ходе которых участники смогли ознакомиться с различными контрмерами, в том числе с опытом работы Центра управления чрезвычайными ситуациями и обучения префектуры Хёго и мерами по борьбе с наводнениями в префектуре Кумамото. По завершении курса состоялся 8-ми этапный семинар, на котором участники разработали проекты планов по снижению рисков стихийных бедствий в своих странах.

Ожидается, что по возвращении в свои страны участники продолжат активно участвовать в разработке и реализации мер по снижению рисков стихийных бедствий с целью уменьшения гуманитарных и экономических потерь от бедствий.

ADRC выражает искреннюю благодарность всем организациям и университетам, которые внесли свой вклад в успешную реализацию настоящей программы.



Складское помещение в Центре управления чрезвычайными ситуациями и обучения в префектуре Хёго

For Inquiries & Subscription Information

For more information or details regarding email subscriptions to this newsletter, please email editor@adrc.asia.