



ADRC Highlights

Asian Disaster Reduction Center Monthly News

Выпуск 385
Апрель
2025

Темы номера

Отчеты внештатных научных исследователей ADRC

Г-н Хуссейн Насим
(Мальдивы)

Г-жа Бетюль Курада
(Республика Турция)

Развивая содействие с аффилированными организациями

4-я серия вебинаров по прогнозированию климатических изменений

Информация о произошедших в Азиатском регионе бедствий

Землетрясение в Мьянме

Азиатский Центр Снижения Рисков Стихийных Бедствий

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

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

© ADRC 2025

● Отчеты внештатных научных исследователей ADRC

Г-н Хуссейн Насим (Мальдивы)

Здравствуйте! Меня зовут Хуссейн Насим. Работаю в Национальном управлении по борьбе со стихийными бедствиями (NDMA) в качестве старшего административного сотрудника в Исполнительном Бюро. После окончания средней школы поступил в Мальдивский государственный университет, чтобы получить степень бакалавра по направлению «Менеджмент в туризме», по специальности «Маркетинг». Закончил университет в 2020 году. Затем, в 2023 году получил степень магистра делового администрирования в колледже Вилла.

Поскольку Мальдивы занимают низинную территорию с разбросанными островами, я считаю, что жизненно важно понимать основные принципы управления стихийными бедствиями, готовности к ним и снижения рисков. Наблюдая часто возникающие гидрометеорологические и климатические опасности, у меня возникло желание узнать об этих проблемах больше, понять, каковы ключевые принципы и действия, направленные на смягчение рисков.

В NDMA я занимаюсь управлением рисками стихийных бедствий на уровне сообществ (CBDRM), в рамках которого NDMA совместно с Мальдивским Красным Полумесяцем (MRC) посещает различные острова по всей территории Мальдив с целью проведения сессий для сообществ по профилям рисков на Мальдивах, понимания опасностей, уязвимостей и возможностей отдельно взятых островов, а также подготовки общественных групп реагирования на чрезвычайные ситуации для принятия мер в случае возникновения стихийных бедствий.

Мое участие в проекте «Устойчивость планирования и укрепление готовности сообщества» (ERCP) наряду с проектом «Управление рисками стихийных бедствий на уровне сообществ» (CBDRM) укрепило мое стремление изучить практики и стратегии, связанные с подготовкой к стихийным бедствиям, снижением соответствующих рисков, внедренные такими странами, как Япония. К сожалению, на Мальдивах проводится мало исследований для понимания важности работы по снижению рисков стихийных бедствий на уровне сообщества. Таким образом программа внештатных научных исследований поможет мне лучше понять ценные и успешные методы, а также подходы, принятые в Японии в отношении разрушительных стихийных бедствий. Я благодарен Азиатскому Центру Снижения Рисков Стихийных Бедствий (ADRC) за возможность участия в данной программе и получить больше знаний о подготовке и общественных практиках в отношении стихийных бедствий. Думаю, что новые знания и опыт значительно помогут мне в работе.



Г-жа Бетюль Курада (Республика Турция)

Здравствуйте! Меня зовут Бетюль Курада, приехала из Турции. В течение 14-ти лет работала в Агентстве по чрезвычайным ситуациям и стихийным бедствиям Министерства внутренних дел Турции (AFAD), и в

Continued

настоящее время являюсь руководителем рабочей группы Офиса по управлению международного направления. До этого на протяжении 13 лет выполняла обязанности руководителя Отдела антропогенных катастроф. Хотя мне представилась возможность работать в различных областях управления рисками стихийных бедствий, наибольший опыт связан со снижением рисков.

Хотя я работал на многих этапах управления катастрофами, моей основной областью знаний являются антропогенные катастрофы, и я проводил исследования по законодательным исследованиям в рамках исследований по гармонизации ЕС, связанных с промышленными авариями, анализом риска промышленных аварий и моделированием зон воздействия, изменением климата, критически важными инфраструктурами и планами обеспечения непрерывности бизнеса для промышленных организаций и промышленных зон. Как упомянуто выше, я специализируюсь на антропогенных катастрофах, и ранее занималась исследованиями, связанными с правовым регулированием, а также совместными с ЕС исследованиями, имеющими отношение к планированию непрерывной хозяйственной деятельности в промышленных зонах и организациях, инфраструктуре, климатическим изменениям, анализу промышленных аварий и моделированию зон влияния. Первый проект, которым я занималась, когда пришла работать ассистентом специалиста в рабочую группу по антропогенным катастрофам – это подготовка Дорожной карты техногенных (антропогенных) бедствий в Турции. Я отвечала за роль AFAD в области промышленных аварий, координируя работу профильных институтов и организаций в рамках ЕС. В контексте проекта «Моделирование пожаров, взрывов, выбросов вредных веществ на объектах Севезо» разработала программное обеспечение AFAD-ЕКА, которое может быть полезным в части обеспечения готовности и реагирования на промышленные аварии. Помимо этого, учитывая важность инфраструктуры, моя команда разрабатывает сектор-ориентированные проекты. Эти проекты, названные «Измил-Алиага», сконцентрированы на «Помощи в осмыслении рисков стихийных бедствий и поддержке устойчивости критической инфраструктуры», «Влиянии климатических изменений на критическую инфраструктуру энергетического сектора в пилотных регионах». Также создали и опубликовали «Руководство по планированию обеспечения непрерывности бизнеса (BCP) для организованных промышленных зон», в котором особое внимание уделяется важности промышленного сектора для обеспечения готовности к стихийным бедствиям. Дополнительно как руководитель рабочей группы по антропогенным катастрофам я координировала проект «Технологическая поддержка для укрепления возможностей AFAD в части снижения и реагирования на риски стихийных бедствий, возникающих по причине климатических изменений в Турции». Закончила этот проект в 2024 году. Это был первый проект в области управления рисками бедствий и адаптации к климатическим изменениям.

Я рассматриваю участие в программе внештатных научных исследователей как большую возможность. В качестве темы для исследования выбрала «Изучение вопросов снижения рисков и реагирование на стихийные бедствия, произошедшие вследствие климатических изменений», которая поможет сделать мою работу по возвращении на родину более плодотворной. Буду стараться внести свой вклад, используя опыт, полученный в Японии.

6 внештатных научных исследователей, статьи которых мы публикуем, начиная с выпуска №383, благополучно завершили стажировку и вернулись в свои страны в конце марта. Пользуясь случаем, выражаем признательность всем, кто оказывал поддержку в ходе стажировки.

● Развивая содействие с аффилированными организациями**4-я серия вебинаров по прогнозированию климатических изменений**

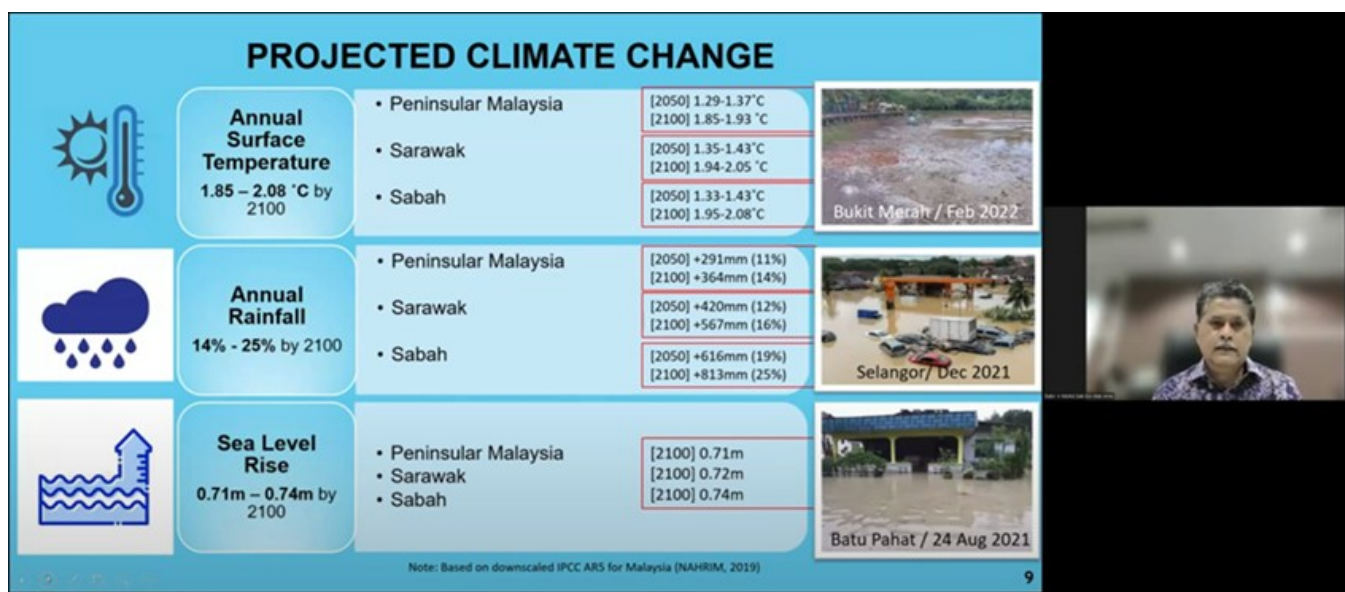
27 февраля 2025 года состоялась 4-я серия вебинаров по прогнозированию климатических изменений с участием Малайзии, организованных с целью снижения рисков стихийных бедствий в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Г-н Ир Мохд Заки бин Мат Амин, генеральный директор



Continued

Национального института водных исследований Малайзии сообщил, что согласно прогнозам в Малайзии к 2100 году под воздействием климатических изменений произойдут: (1) повышение среднегодовой температуры в пределах от 1,85-2,08 °C; (2) увеличение среднегодового количества осадков на 14-25%; (3) повышение уровня моря на 0,71-0,74 м. Эти цифры говорят о том, что, если в Малайзии не будут предприняты меры по смягчению влияния изменений климата, в этом регионе возрастет число возникающих пересыханий рек (например, пересыхание реки Букит Мера в феврале 2022 года).

В контексте вышеупомянутых прогнозов другие докладчики из Малайзии поделились информацией о некоторых текущих инициативах. Г-н Амбун Динданг (заместитель генерального директора Метеорологического департамента Малайзии) сообщил, что его департамент учитывает данные прогноза климатических изменений при мониторинге и прогнозировании суровой погоды, вызванной муссонными нагонами. Г-жа Лаванья Рама Айер (директор по политике и изменению климата организации по сохранению природы в Малайзии, входящей в состав Международного всемирного фонда природы (WWF-Малайзия)) рассказала, что Всемирный фонд природы в Малайзии включил вопросы устойчивости к изменению климата и управления в свои программы. Д-р Норфашарина бинти Мухамад (руководитель исследовательской инициативы по предотвращению стихийных бедствий в Юго-Восточной Азии) объяснил, что их базы данных по стихийным бедствиям объединены с данными об изменении климата и доступны для локального использования. Кроме того, г-н Ир Мохд Заки бин Мат Амин сообщил, что правительство Малайзии планирует выпустить в 2025 году два профильных документа: Закон об изменении климата Малайзии и Национальный план адаптации Малайзии (MyNAP).



Выступление г-на Ир Мохд Заки бин Мат Амин на тему прогнозирования климатических изменений в Малайзии

Члены зоны №4 «Передовые исследования прогнозирования климатических изменений» (SENTAN) также объясняли в ходе вебинара проект, технологии и инструменты, исследования по прогнозированию климатических изменений. Среди спикеров были профессор Киотского университета г-н Мори Нобухито, сотрудники Японского Метеорологического Агентства д-р Накегава Тосиюки и д-р Мурата Акихико, сотрудник Международного центра управления гидрологическими опасностями и рисками г-н Мори Норюки, профессор Киотского университета г-н Титикава Ясуто. Д-р Икеда Макото и д-р Джеральд Потутан из ADRC выступили в качестве сокоординаторов мероприятия.

(Ссылки)

4-я Серия вебинаров : <https://www.adrc.asia/sentanpro/202502/webinar04.html>

Программа SENTAN: <https://www.jamstec.go.jp/sentan/eng/>

● Информация о произошедших в Азиатском регионе бедствиях

Землетрясение в Мьянме

ADRC занимается сбором информации о землетрясении магнитудой 7,7 баллов, которое произошло рядом с городом Мандалай 28 марта 2025 года. Соответствующая информация регулярно обновляется и доступна на следующем веб-сайте.

Консолидированный отчет о землетрясении в Мьянме:

https://www.adrc.asia/publications/disaster_report/index.php

For Inquiries & Subscription Information

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