



# ADRC Highlights

Asian Disaster Reduction Center Monthly News

Vol. 357  
Декабрь  
2022

## Темы номера

### Содействие сотрудничеству с аффилированными учреждениями

¶ Программа JICA по совместному созданию знаний «Комплексное снижение риска бедствий в Африканском регионе»

¶ Программа JICA совместного создания знаний «Комплексное снижение риска бедствий в Центральной Азии и Кавказа»

¶ Четвертое заседание Рабочего комитета по вопросам применения GLIDE

### Участие в международных конференциях

¶ 28-я сессия Форума Азиатско-Тихоокеанского регионального космического агентства

¶ В Чили прошло заседание Рабочей группы по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям (EPWVG)

¶ 17-й Интегрированный семинар Комитета по тайфунам

### Объявление

Азиатская конференция по снижению рисков стихийных бедствий 2022 г.

### 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 2022

## ● Содействие сотрудничеству с аффилированными учреждениями

### Программа JICA по совместному созданию знаний «Комплексное снижение риска бедствий в Африканском регионе»

Реализация программы JICA по совместному созданию знаний «Комплексное снижение риска бедствий в Африканском регионе» проводилась в режиме онлайн с 22 августа по 29 сентября 2022 года при содействии отделения JICA в регионе Кансай.

В мероприятии приняли участие семь официальных представителей четырех стран: Демократической Республики Конго, Малави, Сенегала и Кабо-Верде. Этот курс был посвящен наводнениям и бедствиям, связанным с седиментационными процессами. Участники изучали меры противодействия стихийным бедствиям в городах, посещая лекции по тематике отдельно взятых видов бедствий, упражнялись в разработке проекта локальных планов по снижению рисков стихийных бедствий. Специалисты проявили большой интерес и трудолюбие в освоении новых знаний и навыков. Положительным моментом стало и само знакомство представителей стран друг с другом, что несомненно будет способствовать эффективному обмену информацией в дальнейшем. Азиатский центр по снижению рисков стихийных бедствий (ADRC) выражает искреннюю благодарность всем организациям и университетам, которые способствовали успешной реализации курса.

### Программа JICA совместного создания знаний «Комплексное снижение риска бедствий в Центральной Азии и Кавказа»

ADRC с 10 ноября по 9 декабря 2022 года реализовывал программу JICA совместного создания знаний под названием «Комплексное управление стихийными бедствиями в Центральной Азии и на Кавказе». Настоящая программа была специально разработана для официальных представителей власти, отвечающих за управление рисками стихийных бедствий в Центральной Азии и на Кавказе с целью укрепления потенциала государственных институтов, отвечающих в первую очередь за управление стихийными бедствиями. Считается, что это будет способствовать смягчению воздействия бедствий на людей, а также уменьшению экономического ущерба. Уделяя особое внимание формулированию



Посещение офиса Rokko Sabo

**Continued**

приоритетных мер по СРБ, программа направлена на углубление понимания важности таких мер, на продвижение стратегических инвестиций в СРБ в каждой стране и содействие внедрению мер СРБ, снижающих остаточные риски. Наконец, программа также нацелена на оказание содействия участникам в постижении навыков по разработке и реализации локальных планов по снижению рисков стихийных бедствий.

В связи с распространением пандемии COVID-19 реализации офлайн программы обучения была временно приостановлена и впоследствии проводилась онлайн, но в этом году впервые за три года возобновились очные занятия. В этом году в пятидневной программе приняли участие семь представителей из Армении, Казахстана, Кыргызстана и Таджикистана.

Обучение состояло из очных занятий и онлайн-лекций, посещений объектов СРБ в основном в префектуре Хёго и в районе Токио, а также семинара по разработке локальных планов по снижению рисков бедствий. Каждый участник с энтузиазмом слушал лекции и работал на практических занятиях.

В последний день представил проект своего локального плана СРБ, что означало успешное завершение курса. Надеемся, что приобретенные знания, навыки и изученные методологии найдут практическое применение в странах проживания участников. Мы хотели бы выразить нашу глубокую признательность всем организациям и лекторам, оказавшим содействие в проведении настоящего курса.

**Четвертое заседание Рабочего комитета по вопросам применения GLIDE**

13 декабря 2022 г. с 21:00 до 22:30 по стандартному японскому времени в режиме онлайн прошло четвертое заседание Рабочего комитета по вопросам применения GLIDE. В общей сложности на встрече присутствовало 14 представителей организаций-членов Рабочего комитета, включая ADRC, CRED, Объединённый исследовательский центр Европейского союза (EU/JRC), Центр мониторинга внутреннего перемещения (IDMC), Международная федерация обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (IFRC), Университет Тохоку, Программа развития ООН (UNDP) и Всемирная метеорологическая организация (WMO). Поделившись результатами недавних международных мероприятий, связанных с данными о стихийных бедствиях, а также последними разработками, касающимися функций системы GLIDE, участники активно обсудили способы продвижения улучшений в соединении баз данных с использованием GLIDE. Был сделан вывод, что каждый участник будет продолжать развивать связи с использованием GLIDE.

**● Участие в международных конференциях****28-я сессия Форума Азиатско-Тихоокеанского регионального космического агентства**

28-я сессия Форума Азиатско-Тихоокеанского регионального космического агентства (APRSAF-28) прошла с 15 до 18 ноября 2022 года в Ханое, Вьетнаме. Соорганизатором выступило Министерство образования, культуры, спорта, науки и технологии Японии (MEXT), Японское агентство аэрокосмических исследований (JAXA) и Вьетнамская Академия наук и технологий (VAST). APRSAF был основан в 1993 году для развития космической деятельности в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Это форум, в котором принимают участие космические агентства, правительства и международные организации, такие как Организация Объединённых Наций, а также компании, университеты и исследовательские институты. Форум является крупнейшей конференцией по космосу в Азиатско-Тихоокеанском регионе. APRSAF состоит из четырех рабочих групп: (1) Рабочая группа по использованию космоса (SAWG), (2) Рабочая группа по космическим технологиям (STWG), (3) Рабочая группа по использованию космической среды (SEUWG) и (4) Рабочая группа по образованию в области космоса. (SEWG). Участники каждой группы делятся информацией о деятельности и планах на будущее, разрабатываемые в своих странах и регионах. APRSAF также поддерживает международные проекты, направленные на поиск решений общих проблем, таких как управление стихийными бедствиями и защита окружающей среды.

ADRC принял участие в заседании Рабочей группы по использованию космоса SAWG. Представитель центра первым выступил на этом заседании и представил вниманию участников презентацию на тему «Выполнение Sentinel Asia наблюдений за чрезвычайными ситуациями», а

**Continued**

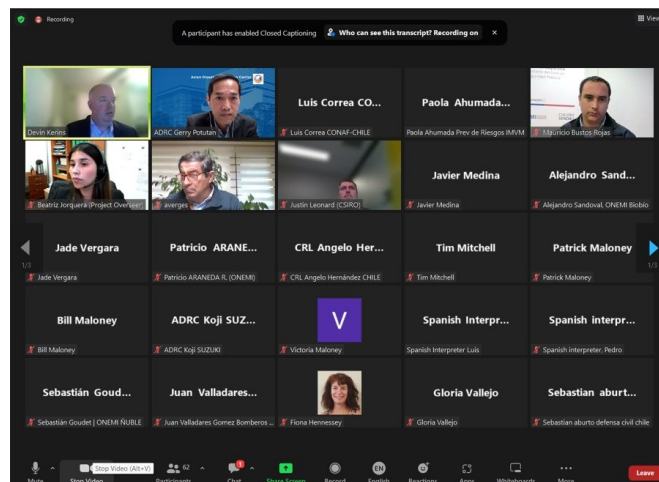
также рассказал о дальнейших планах. Инициатива Sentinel Asia предполагает использование космической информации в виде спутниковых изображений для борьбы со стихийными бедствиями. ADRC было поручено получать запросы на наблюдение за чрезвычайными ситуациями от стран-членов ADRC и членов Объединенной проектной группы (JPT). Далее представитель ADRC выступил с еще одной презентацией на тему «Демонстрационный эксперимент с использованием системы Мичигана (квазизенитной спутниковой системы: QZSS)». Эта деятельность, которая в основном нацелена на Азиатско-Тихоокеанский регион, заключается в генерации ранних предупреждений, которые могли бы позволить жителям оперативно эвакуироваться.

ADRC продолжит активно участвовать в деятельности, связанной с использованием космических технологий в области предотвращения стихийных бедствий.

**В Чили прошло заседание Рабочей группы по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям (EPWG)**

Г-н Судзуки Кодзи (директор проекта ADRC и сопредседатель Рабочей группы АТЭС по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям (АПЕС-EPWG) и д-р Джерри Потутан (старший научный сотрудник ADRC) приняли участие в «Семинаре по укреплению потенциала предотвращения пожаров в переходной зоне между природными землями и городом (WUI)», который проходил с 28 ноября по 1 декабря 2022. Онлайн-семинар был организован Чилийским офисом Рабочей группы с целью содействия наращивания потенциала в странах АТЭС. Семинар был сфокусирован на вопросах управления пожарной безопасностью в переходной зоне между природными землями и городом посредством использования методов и стратегий, направленных на создание культуры предотвращения, которая поможет снизить территориальную уязвимость и подверженность риску.

На третий день семинара доктор Джерри Потутан выступил с презентацией, в которой подчеркнул пользу прогнозов воздействия климатических изменений в части разработки планов, стратегий и политик по адаптации к климатическим изменениям. Хотя климатические изменения сами по себе нельзя назвать непосредственной причиной возникновения лесных пожаров, они в значительной степени способствуют созданию условий, способствующих возникновению и быстрому распространению лесных пожаров, имеющих чрезвычайно разрушительные последствия. Один из прогнозов говорит о вероятности повышения температур на Земле при условии продолжения активных выбросов таких парниковых газов, как углерод и метан. В результате летние периоды становятся жарче и суше. Аномальная жара превращает лесные территории в «пороховую бочку», которая легко загорается. В ходе семинара участники из 21 стран-членов АТЭС и официальные представители правительства Чили подтвердили важность применения прогнозов воздействия климатических изменений для разработки стратегий смягчения последствий и предотвращения пожаров в переходной зоне между природными землями и городом (WUI).



Проведение онлайн семинара

**17-й Интегрированный семинар Комитета по тайфунам**

ADRC ежегодно участвует в Интегрированных семинарах (IWS) Комитета по тайфунам, где традиционно в конце года с отчетами выступают 4 рабочие группы: Рабочая группа по метеорологии (WGM), Рабочая группа по гидрологии (WGH), Рабочая группа по снижению рисков бедствий (WGDRR) и Координационная группа по обучению и исследованиям (TRCG). В этом году Секретариат Комитета по тайфунам (TCS) провел 17-й Интегрированный семинар (IWS). Семинар

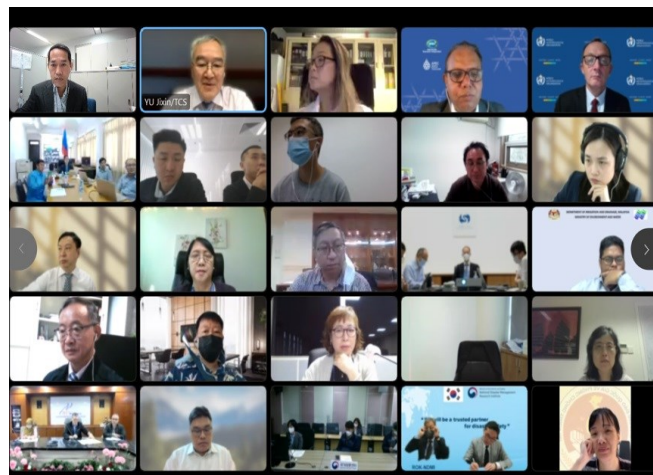
**Continued**

проходил онлайн 29-30 ноября 2022 года. Тема семинара: «Службы планирования, прогнозирования и реагирования на тропические циклоны для раннего предупреждения и оперативных действий».

Одна из основных презентаций была представлена Министерством земли, инфраструктуры, транспорта и туризма (MLIT) Японии. В презентации говорилось об «Использовании спутниковых данных для моделирования наводнений и оценки рисков». Как сообщалось, различные японские агентства (например, Японское агентство аэрокосмических исследований (JAXA)), с которыми ADRC также тесно сотрудничает, предоставляют спутниковые данные и разрабатывают прогнозы воздействия климатических изменений с целью моделирования наводнений и оценки рисков воздействия.

Спутниковые данные особенно ценны тем, что они не только помогают реализовывать меры по смягчению последствий, но и делают возможным принятие превентивных мер. Помимо ADRC с докладами выступили участники из Вьетнама, Китая, Южной Кореи и Азиатско-Тихоокеанского центра совместных исследований тайфунов.

18-й Интегрированный семинар (IWS) пройдет в штаб-квартире Экономической и социальной комиссии ООН для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) в Бангкоке, Таиланде в 2023 году.



Интегрированный семинар

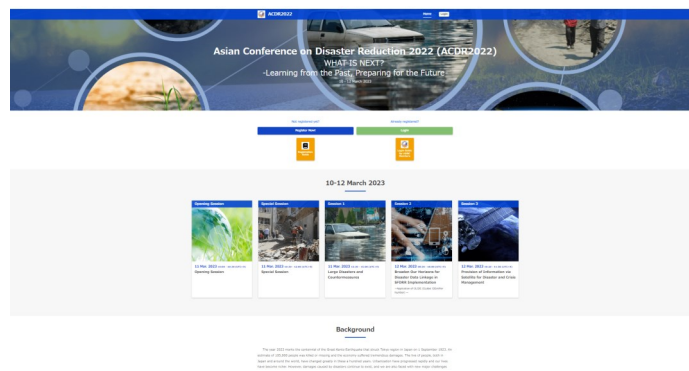
**● Объявление****Азиатская конференция по снижению рисков стихийных бедствий 2022 г.**

ADRC проведет Азиатскую конференцию по снижению рисков стихийных бедствий 2022 (ACDR2022), которая пройдет с 10 по 12 марта 2023 года в городе Сендай, Японии. Тема конференции сформулирована фразой «ЧТО ДАЛЬШЕ? -Учась на прошлом, готовимся к будущему». 10 марта состоятся мероприятия только с участием стран-членов и стран-советников, основные совещания начнутся с 11 марта. Конференция будет проводиться в гибридном формате (очно и онлайн).

В дополнение к специальной сессии, посвященной Великому землетрясению Канто, конференция будет включать в себя следующие сессии: «Крупномасштабные бедствия и меры противодействия», «Расширяем наши горизонты для связывания данных о бедствиях в процессе реализации Сендайской рамочной программы (SFDRR): применение уникальных номеров GLIDE» и «Использование спутников для предоставления информации для управления стихийными бедствиями и кризисными ситуациями».

Подробная информация о конференции будет размещена на веб-сайте ACDR2022 в установленном порядке. Также о деталях конференции мы расскажем в следующем новостном выпуске.

Веб-страница конференции ACDR2022 : <https://acdr.adrc.asia/meeting/home/acdr2022>

**For Inquiries & Subscription Information**

For more information or details regarding email subscriptions to this newsletter, please email [editor@adrc.asia](mailto:editor@adrc.asia).