**МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ОКЕАНОГРАФИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

(ЮНЕСКО)

**ТРИДЦАТЬ ПЕРВАЯ СЕССИЯ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ ГРУППЫ**
**ПО СИСТЕМЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О ЦУНАМИ И СМЯГЧЕНИЯ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ В ТИХОМ ОКЕАНЕ**

7–11 апреля 2025 г., Пекин (Китай)

**РАБОЧЕЕ РЕЗЮМЕ**

В соответствии со статьей 48.3 Правил процедуры для основных вспомогательных органов Комиссии Межправительственная координационная группа по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий в Тихом океане должна представлять руководящему органу доклады о своих сессиях. Документация и информация для сессии доступны [онлайн](https://oceanexpert.org/event/4627#overview).

33-й сессии Ассамблеи МОК будет предложено рассмотреть настоящее рабочее резюме и содержащиеся в нем рекомендации.

1. Тридцать первая сессия Межправительственной координационной группы по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий в Тихом океане (МКГ/СПЦТО) состоялась 7-11 апреля 2025 г. в Пекине (Китай). Сессия прошла в гибридном формате (очные заседания и заседания в режиме онлайн). В ней приняли участие 62 делегата от 24 стран Тихоокеанского региона (Австралия, Вануату, Индонезия, Канада, Китай, Колумбия, Коста-Рика, Малайзия, Мексика, Никарагуа, Новая Зеландия, Папуа-Новая Гвинея, Республика Корея, Российская Федерация, Соединенные Штаты Америки, Соломоновы острова, Тонга, Федеративные Штаты Микронезии, Фиджи, Филиппины, Франция, Чили, Эквадор и Япония). На сессии также присутствовали 32 наблюдателя из 14 стран (Аргентина, Гаити, Индия, Индонезия, Италия, Новая Зеландия, Российская Федерация, Сингапур, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Франция, Эквадор и Япония).
2. **МКГ приняла решение** продолжить работу: Рабочей группы 1 по осведомленности о рисках, связанных с цунами; РГ2 по выявлению, предупреждению о цунами и информированию; Целевой группы РГ2 по провайдерам данных слежения за цунами; Целевой группы РГ2 по прогнозированию цунами на основании наблюдений за океаном; Целевой группы РГ2 по цунами, вызванными вулканами; РГ3 по уменьшению риска стихийных бедствий и повышению готовности к ним; Целевой группы РГ3 по готовности к цунами; Субрегиональных рабочих групп (Региональной рабочей группы по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий в регионе Южно-Китайского моря (РГ-ЮКМ)); Целевой группы РГ-ЮКМ по развитию потенциала и услугам; Региональной рабочей группы по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий на тихоокеанском побережье Центральной Америки (РГ-ЦА); Региональной рабочей группы по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий в юго-восточной части Тихоокеанского региона (РГ-ЮВТ); Рабочей группы по системе предупреждения о цунами и смягчения их последствий для островных государств и территорий в Тихом океане (РГ-ОГТТ); Целевой группы РГ-ОГТТ по обмену данными о сейсмической активности в юго-западной части Тихого океана; Целевой группы РГ-ОГТТ по развитию потенциала; Целевой группы РГ-ОГТТ по платформам обмена данными; Целевой группы Руководящего комитета по учениям «Тихоокеанская волна». Она **приняла решение** распустить Целевую группу РГ2 по комплексным сетям датчиков СПЦТО для выявления цунами и определения их характеристик. *(См.* [*Организационную структуру МКГ/СПЦТО*](https://oceanexpert.org/downloadFile/59599)*).*
3. **МКГ приняла решение** продолжить работу Руководящего комитета СПЦТО с пересмотренным Кругом ведения для создания постоянной структуры, включающей трех заместителей председателя.
4. **МКГ выразила признательность** за проведение учений «Тихоокеанская волна-24»и первого тестирования распространения продуктов для обеспечения безопасности на море среди координаторов системы «NAVAREA» в Тихом океане и в юго-западной части Атлантического океана (в частности, «NAVAREA» VI, X, XI, XII, XIII, XIV, XV и XVI).
5. **МКГ приняла решение** провести 12-е учения в Тихом океане в 2026 году («Тихоокеанская волна-26») в период с сентября по ноябрь 2024 г. в поддержку Международного дня по снижению риска бедствий (13 октября) и Всемирного дня распространения информации о проблеме цунами (5 ноября).
6. **МКГ с признательностью приняла** любезное предложение Эквадора провести 32-ю сессию МКГ/СПЦТО в Эквадоре в 2027 году. Точные даты будут определены позднее.
7. **Напомнив** о своей обеспокоенности в отношении сейсмической активности в регионе Южно-Антильского хребта, как указано в Рабочем резюме предыдущей сессии (доклад IOC/ICG/PTWS-XXX/3s), МКГ **предложила** РГ1 и Секретариату рассмотреть возможность организации рабочего совещания для оценки цунамигенного потенциала Южно-Антильского хребта в части его воздействия на Зону обслуживания СПЦТО.
8. **Обращая внимание** на необходимость активного взаимодействия Аргентины с МКГ/КАРИБ-СРП и МКГ/СПЦТО в отношении обязанностей Аргентины по координации поиска и спасения и системы «NAVAREA VI», как указано в «Принятых решениях и резолюциях» 57-й сессии Исполнительного совета в 2024 году, МКГ **с удовлетворением отметила** активное участие Аргентины в учениях «Тихоокеанская волна-24» в роли координатора системы «NAVAREA VI» в целях тестирования распространения продуктов для обеспечения безопасности на море и **призвала** Аргентину более активно участвовать в учениях «Тихоокеанская волна» с учетом ее обязанностей по координации поиска и спасения и системы «NAVAREA VI».
9. **МКГ одобрила** проведение первой в истории МОК ЮНЕСКО оценки потенциала готовности к цунами в Тихом океане, которая представляет собой первое общесистемное измерение существующих возможностей для оптимизации будущих усилий по совершенствованию СПЦТО при любезной поддержке ЭСКАТО, и **поручила** Руководящему комитету СПЦТО возглавить реализацию, отчетность и деятельность по итогам в межсессионный период.
10. **МКГ напомнила** о своей рекомендации, данной на последней сессии, разрешить начало полнофункциональной деятельности Консультативного центра по цунами для региона Центральной Америки (КЦЦЦА), который начнет свою работу после сессии руководящего органа МОК в июне 2024 года, при этом точная дата должна быть определена после согласования с МКГ/КАРИБ-СРП (рекомендация ICG/PTWS-XXX-6), и **приняла к сведению** рекомендацию 17-й сессии МКГ/КАРИБ-СРП относительно обзора деятельности КЦЦЦА как поставщика данных слежения за цунами на ее 18-й сессии в мае 2025 года, чтобы позволить Ассамблее МОК рассмотреть вопрос об окончательном утверждении КЦЦЦА в качестве ПДСЦ в июне 2025 года (рекомендация ICG/CARIBE-EWS-XVII.8).
11. **Отмечая** тот факт, что нехватка батиметрических и топографических данных с высоким разрешением препятствует моделированию наводнений в контексте готовности к цунами и Программы по сертификации готовности к цунами, **МКГ поручила** РГ1 рассмотреть возможность объединения существующих или разработки новых руководящих указаний по методикам моделирования наводнений в условиях отсутствия батиметрических и топографических данных с высоким разрешением в рамках многоуровневого подхода к вероятностной оценке опасности цунами (ВООЦ), а также **поручила РГ1** продолжить поддержку исследований для оценки опасности цунами в Тихом океане в рамках всеобъемлющей оценки риска в соответствии с первой задачей ПЦДО ООН для достижения 100% покрытия прибрежных районов, подверженных цунами.
12. **Отмечая** [рекомендацию](https://www.oceanexpert.org/document/36421) Рабочей группы МОК по системам предупреждения о цунами и других опасных явлениях, связанных с изменением уровня моря (РГ-СПЦО), для 33-й сессии Ассамблеи МОК в 2025 году, в которой Секретариату МОК предлагается разработать стандартную и усовершенствованную методику сбора контактной информации НКЦ/КПЦ/НЦПЦ в тесном сотрудничестве с Целевой группой по наблюдениям за цунами (ЦГ-НЦ) и Целевой группой по реагированию на стихийные бедствия и повышению готовности к ним (ЦГ-РБГ) и представить результаты своей работы на следующем совместном заседании ЦГ-НЦ и ЦГ-РБГ, **МКГ поручила** Целевой группе РГ2 по провайдерам данных слежения за цунами (ЦГ-ПДСЦ) изучить требования ПДСЦ, НКЦ НЦПЦ и КПЦ, чтобы внести свой вклад в эту работу.
13. **Отмечая** Доклад Секретариата о примерах передовой практики МКГ/СПЦСВАСМ, касающихся проведения регулярных проверок функционирования систем оповещения ПДСЦ с 2012 года, **МКГ поручила** ЦГ-ПДСЦ РГ2 изучить реализацию этого метода поставщиками данных слежения за цунами МКГ/СПЦТО для устранения необходимости в издании циркулярных писем МОК в целях осуществления регулярной деятельности оперативного характера.
14. **Отмечая** рекомендацию TOWS-WG-XVIII для 33-й сессии Ассамблеи МОК в 2025 году о создании механизмов между ПДСЦ в рамках каждой МКГ для обеспечения бесперебойного оказания услуг во всей Зоне обслуживания МКГ, **МКГ поручила** ЦГ-ПДСЦ РГ2 составить отчет об анализе необходимости и требований таких механизмов в рамках ПДСЦ, приняв во внимание требования и возможности событий как в ближней, таки в дальней зоне, существующие резервные механизмы, расширение Зоны обслуживания существующих ПДСЦ, где это применимо, а также возможность и целесообразность создания новых ПДСЦ государствами-членами совместно или независимо друг от друга.
15. **Отмечая** значительный потенциал SMART-кабелей для улучшения мониторинга и прогнозирования цунами, а также прогресс инициатив, связанных со SMART-кабелями, в юго-западной части Тихого океана, включая развертывание кабеля TAM-TAM, МКГ посредством своей РГ2 **рекомендовала** государствам-членам интегрировать SMART-функционал в новые проекты по подводным телекоммуникационным кабелям, уделять приоритетное внимание развертыванию в зонах с высоким риском цунами и предоставлять данные с открытым доступом для мониторинга и прогнозирования, а **также призвала** к открытому доступу в целях исследования для снижения риска бедствий. Она **также рекомендовала** им присоединиться к Объединенной целевой группе по SMART-кабелям для разработки протоколов доступа к данным в режиме реального времени и интеграции данных, полученных с помощью SMART-кабелей, в СПЦТО и Национальные центры предупреждения о цунами.
16. **Принимая во внимание** дискуссию по предложенным поправкам в текстовый продукт СПЦТО, включая наименование побережий, для которых прогнозируемая амплитуда цунами составляет менее 0,3 м, и добавление положения в ключевые положения, поясняющего, что они являются лишь рекомендациями для побережий СПЦТО, **МКГ поручила** ЦПЦТО удалить раздел с наименованиями побережий с прогнозируемой амплитудой менее 0,3 м и добавить пояснение о применении ключевых положений текстового продукта, уточнив, что они представляют собой лишь рекомендацию для побережий СПЦТО.
17. **Напомнив** о том, что решение A-32/3.4.1 Ассамблеи МОК поручило всем региональным поставщикам данных слежения за цунами в сотрудничестве с операторами системы «NAVAREA» МГО провести тестирование продуктов для обеспечения безопасности на море во время цунами в 2023-24 годах с целью их оперативного внедрения в 2024–2025 годах, **и учитывая** тот факт, что ЦПЦТО как ПДСЦ, охватывающий все побережья системы предупреждения о цунами в Тихом океане, согласился оказывать такую услугу СПЦТО и разработал такие продукты, провел проверку функционирования систем оповещения с координаторами системы «NAVAREA» для Тихого океана и составил проект руководства по этим продуктам, **МКГ поручила** ЦПЦТО внедрить эти продукты в 2025 году после следующего совещания Всемирной службы навигационных предупреждений в сентябре 2025 года.
18. **Напоминая** о том, что РГ-СПЦО на своем 17-м заседании утвердила План реализации Коалиции в поддержку обеспечения готовности к цунами, направленный на реализацию и поддержание готовности к цунами посредством целенаправленного продвижения, информационно-просветительской деятельности, мобилизации ресурсов, налаживания связей, оказания влияния и предоставления консультаций, **МКГ попросила** РГ3 и ее Целевую группу по готовности к цунами активно поддержать деятельность по реализации Коалиции в поддержку обеспечения готовности к цунами.
19. **МКГ рекомендовала** предварительно утвердить «Руководство по эквивалентности готовности к цунами» в соответствии с [Проектом документа](https://oceanexpert.org/document/36094) (пункт 4.2 Повестки дня) сессии ICG/PTWS-XXXI для пробного использования с целью доработки Руководства и его утверждения на сессии ICG/PTWS-XXXII. Он **также рекомендовал** Целевой группе по готовности к цунами РГ3 МКГ/СПЦТО провести пилотное тестирование «Руководства СПЦТО по эквивалентности готовности к цунами».
20. **Напоминая** о важности Программы МОК ЮНЕСКО по сертификации готовности к цунами как ключевого механизма для достижения цели Десятилетия ООН, посвященного науке об океане (обеспечение к 2030 году готовности и устойчивости к цунами 100% районов, подверженных риску цунами), **МКГ попросила** Целевую группу РГ3 по готовности к цунами продолжить изучение дальнейших действий по признанию, поддержке и освещению преимуществ официального признания готовности к цунами со стороны ЮНЕСКО-МОК.
21. **МКГ** избрала д-ра Дакуи Ванга (Китай) в качестве Председателя, а г-на Леву Антфала (Вануату), г-жу Лару Бланд (Новая Зеландия) и д-ра Милен Виллегас (Филиппины) в качестве заместителей председателя МКГ/СПЦТО.