

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: General
2 July 2012
Russian
Original: English

Шестьдесят седьмая сессия

Пункт 76(а) первоначального перечня*

Мировой океан и морское право**Доклад о работе Открытого процесса неофициальных консультаций Организации Объединенных Наций по вопросам Мирового океана и морского права на его тринадцатом совещании****Письмо сопредседателей Консультативного процесса от 8 июня 2012 года на имя Председателя Генеральной Ассамблеи**

Во исполнение резолюции 66/231 Генеральной Ассамблеи от 24 декабря 2011 года мы были назначены сопредседателями тринадцатого совещания Открытого процесса неофициальных консультаций Организации Объединенных Наций по вопросам Мирового океана и морского права.

Имеем честь представить Вам прилагаемый доклад о работе Консультативного процесса на его тринадцатом совещании, которое было проведено в Центральных учреждениях Организации Объединенных Наций 29 мая — 1 июня 2012 года. Итоговый документ совещания содержит резюме вопросов и соображений, обсуждавшихся в ходе совещания.

Как и в прошлом, мы убедительно просим распространить настоящее письмо и доклад Неофициального консультативного процесса в качестве документа шестьдесят седьмой сессии Генеральной Ассамблеи по пункту повестки дня, озаглавленному «Мировой океан и морское право».

(Подписи) Миланджая Местарбхан

Дон Маккей

Сопредседатели

* A/67/50.



Тринадцатое совещание Открытого процесса неофициальных консультаций Организации Объединенных Наций по вопросам Мирового океана и морского права

(29 мая — 1 июня 2012 года)

Подготовленное сопредседателями резюме обсуждений¹

1. Тринадцатое совещание Открытого процесса неофициальных консультаций Организации Объединенных Наций по вопросам Мирового океана и морского права («Неофициальный консультативный процесс») состоялось 29 мая — 1 июня 2012 года и, в соответствии с резолюциями 65/37 А и 66/231 Генеральной Ассамблеи, его участники сосредоточили свое внимание на обсуждении темы «Морские возобновляемые источники энергии».
2. На совещании присутствовали представители 75 государств-членов, 10 межправительственных организаций и других органов и 6 неправительственных организаций².
3. В распоряжении участников совещания находилась следующая вспомогательная документация: а) доклад Генерального секретаря по вопросам Мирового океана и морского права (А/67/79 и Согг.1) и б) формат и аннотированная предварительная повестка дня совещания (А/АС.259/L.13).

Пункты 1 и 2 повестки дня Открытие совещания и утверждение повестки дня

4. Совещание открыли сопредседатели Дон Маккей (Новая Зеландия) и Миланджая Меатарбхан (Маврикий), назначенные Председателем Генеральной Ассамблеи.
5. Со вступительными заявлениями выступили заместитель Генерального секретаря по экономическим и социальным вопросам Ша Цзукан и помощник Генерального секретаря по правовым вопросам Стивен Мэтиас.
6. Совещание утвердило формат и предварительную аннотированную повестку дня и одобрило предлагаемую организацию работы.

Пункт 3 повестки дня Общий обмен мнениями

7. Общий обмен мнениями состоялся на пленарных заседаниях 29 и 31 мая. Ход обсуждения основной темы на пленарных заседаниях и в дискуссионных группах отражен в пунктах 8–59 ниже.

¹ Резюме представляется исключительно в справочных целях и не является отчетом об обсуждениях.

² Перечень участников находится на интернет-сайте Отдела по вопросам океана и морскому праву по адресу <http://www.un.org/Depts/los/index.htm>.

8. Делегации высоко оценили доклад Генерального секретаря по вопросам Мирового океана и морского права (A/67/79 и Сог.1). Они напомнили, что Конвенция Организации Объединенных Наций по морскому праву («Конвенция») определяет принципы любой деятельности в Мировом океане и морях, в том числе в отношении морских возобновляемых энергоресурсов. Делегации сочли своевременным и актуальным обсуждение в рамках Неофициального консультативного процесса темы морских возобновляемых энергоресурсов, охарактеризованных как неосвоенные источники энергии.

9. К государствам был обращен призыв определять и планировать свои цели в области освоения морских возобновляемых энергоресурсов с учетом прав и обязанностей государств в соответствии с Конвенцией. Многие делегации подчеркнули необходимость укрепления международного сотрудничества в целях решения проблем освоения морских возобновляемых энергоресурсов в соответствии с действующей международной правовой базой. Основными аспектами международного сотрудничества и координации были названы наращивание потенциала и передача технологий. В связи с этим некоторые делегации отметили, что в докладе Генерального секретаря могло бы быть уделено больше внимания части XIV Конвенции.

10. Многие делегации отметили, что Генеральная Ассамблея объявила 2012 год Международным годом устойчивой энергетики для всех. Ряд делегаций указали на дисбаланс между развитыми и развивающимися странами в области освоения морских возобновляемых энергоресурсов. Некоторые делегации высказали мнение о том, что доступ к современным недорогостоящим энергетическим услугам является непременным условием достижения Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия, и обеспечения устойчивого развития для развивающихся стран и прежде всего малых островных развивающихся государств. Другие подчеркнули важность доступа к энергоресурсам для содействия справедливому и долговременному экономическому развитию, а также обеспечению мира, стабильности и социальной справедливости.

11. В частности, освоение морских возобновляемых энергоресурсов может способствовать укреплению энергетической безопасности, создавать рабочие места и играть роль в смягчении последствий изменения климата. В то же время несколько делегаций подчеркнули важность оценки и изучения последствий освоения морских возобновляемых энергоресурсов, в том числе для морской среды.

Основная тема: морские возобновляемые энергоресурсы

12. В соответствии с аннотированной повесткой дня, обсуждения в дискуссионных группах были организованы по трем сегментам: а) морские возобновляемые энергоресурсы: типология, применение и роль в устойчивом развитии; б) осуществляемые или планируемые на мировом и региональном уровнях проекты/работы, посвященные морским возобновляемым энергоресурсам; и в) возможности и проблемы в деле освоения морских возобновляемых энергоресурсов, в том числе относящиеся к сотрудничеству и координации. Заседания по всем сегментам открывались выступлениями приглашенных участников дискуссионной группы, после чего следовали интерактивные обсуждения.

13. Делегации подчеркнули чрезвычайную важность основной темы и своевременность ее обсуждения и отметили, что морские возобновляемые энергоресурсы должны занимать видное место в обсуждениях и итогах Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию в 2012 году («Конференция Рио+20»). Было отмечено также, что основная тема подходит для обсуждения тем более, что в этом году отмечается тридцатая годовщина открытия Конвенции для подписания. Особое внимание было уделено важности основной темы для развивающихся стран.

1. Морские возобновляемые энергоресурсы: типология, применение и роль в устойчивом развитии

а) Выступления приглашенных участников дискуссии

14. Декан Института права мира и развития Университета Ниццы — Софии-Антиполис (Франция) и член Государственного совета по морским делам (Монако) Ален Пикмаль представил обзор действующих механизмов в области освоения морских возобновляемых источников энергии. Особое внимание он, в частности, уделил юридическим, экономическим и финансовым инструментам, применяемым государствами в целях содействия защите окружающей среды, международному сотрудничеству и привлечению устойчивых инвестиций в этот сектор. Г-н Пикмаль высказал предположение о том, что конечными задачами этих механизмов должны быть не только создание финансовых стимулов, привлечение инвестиций, защита окружающей среды, активизация научных исследований и конструкторских разработок, но и борьба с изменением климата, создание рабочих мест и достижение экономического благосостояния.

15. Председатель исполнительного комитета Соглашения о внедрении океанических энергетических систем Международного энергетического агентства Джон Хакерби уделил основное внимание глобальному освоению и распределению морских возобновляемых энергоресурсов. Он отметил, что энергия волн и приливов в основном сосредоточена в средних и высоких широтах, а преобразование тепловой энергии океана имеет больший потенциал в тропиках. Он подчеркнул, что технологии использования энергии океана, за исключением энергии приливов, еще не до конца освоены, и многие из них до сих пор находятся на этапе исследования и разработки, в частности технологии использования подводной геотермальной энергии, градиента солености и преобразования тепловой энергии океана. Кроме того, он перечислил основные рынки морских возобновляемых энергоресурсов, включая производство электроэнергии в промышленных масштабах, производство электроэнергии для удаленных населенных пунктов, не охваченных централизованной сетью, и производство питьевой воды.

16. Джай Батонгбакал, доцент юридического факультета Филиппинского университета, посвятил свое выступление возобновляемым океаническим энергоресурсам и необходимости их справедливого распределения для обеспечения устойчивого развития. Он указал на то, что государства должны стремиться не только содействовать освоению экологически безопасных морских возобновляемых энергоресурсов, но и обеспечивать, чтобы освоение и использование этих энергоресурсов вело к увеличению социальной справедливости. В качестве основных элементов концепции экологической социальной справедливости г-н Батонгбакал назвал равноправный доступ к энергоресурсам, распределение

прибылей и издержек, а также участие заинтересованных сторон в принятии решений.

b) Пленарные и групповые обсуждения

17. Участников совещания проинформировали о том, что в ноябре 2011 года началось осуществление Международной инициативы в области энергетики и климата («Энергия+») — международного добровольного партнерства, созданного в целях содействия достижению целей инициативы Генерального секретаря «Устойчивая энергетика для всех». Кроме того, «Энергии+» отведена роль форума для обмена знаниями, а также механизма для стимулирования политической, технической и финансовой поддержки.

18. Некоторые делегации отметили сильную зависимость малых островных развивающихся государств от импорта ископаемых видов топлива и связанные с этим высокие транспортные расходы. Было высказано предположение о том, что такая ситуация иллюстрирует необходимость освоения этими государствами альтернативных внутренних возобновляемых источников энергии.

19. Было высказано мнение о том, что в Конвенции в явной форме выражено намерение обеспечить справедливое распределение благ, которые предоставляет использование ресурсов Мирового океана, между развивающимися и развитыми государствами, и она является основным инструментом для этого. Было заявлено, что справедливое распределение как основной принцип устойчивого развития направлено, в частности, на решение проблемы доступа к ресурсам и распределения прибыли и издержек, и этот принцип должен распространяться также на морские возобновляемые энергоресурсы.

20. Некоторые делегации заявили, что следует более точно определить охват понятия морских возобновляемых энергоресурсов. В связи с этим было сказано, что участники совещания будут применять широкий подход к этой теме и рассматривать как возобновляемые энергоресурсы, извлекаемые из океана, так и те источники энергии, которые заложены непосредственно в океане.

21. Что касается типологии и применения морских возобновляемых энергоресурсов, то некоторые делегации привлекли особое внимание к развитию рынка прибрежных ветряных электростанций за последние два десятилетия и перспективам технологий использования энергии приливов. Некоторые делегации отметили, что электростанции с заградительными плотинами, работающие на энергии приливов, используются с 1966 года. Вместе с тем было указано, что технологии использования энергии волн еще далеки от достижения коммерческого потенциала. Некоторые делегации отметили также, что, хотя преобразование тепловой энергии океана особенно уместно в тропических широтах, соответствующие технологии в основном развиваются в странах северных широт. В связи с этим один из участников дискуссии отметил, что в последнее время возобновились разработки в области преобразования тепловой энергии океана в тропиках, хотя и в малых экспериментальных масштабах.

22. Некоторые делегации подчеркнули желательность принятия мер и правил, касающихся защиты морской среды при освоении морских возобновляемых энергоресурсов.

23. Также была признана важность сокращения эксплуатационных затрат в целях содействия освоению соответствующих технологий. Один из участников

дискуссии высказал предположение о том, что увеличение инвестиций в исследования и разработки могут стимулировать компенсация разницы в издержках между наземной эксплуатацией ископаемого топлива и производством электричества на прибрежных установках или налоговая поддержка эксплуатации морских возобновляемых энергоресурсов.

24. Несколько делегаций подчеркнули необходимость согласованной и прозрачной нормативной базы. Один из участников обсуждения напомнил о вопросе регулирования в области использования установок для производства энергии из возобновляемых источников и отметил, что в некоторых развитых странах эти установки находятся на участках, арендуемых у государства. В некоторых случаях участки сдаются в аренду по национальным программам морского пространственного планирования, а от операторов требуется получить необходимые лицензии и разрешения, предоставить финансовые гарантии на случай нанесения ущерба окружающей среде и оплатить лицензионный сбор. Другой участник обсуждения отметил, что часть платы за право разработки природных ресурсов для производства энергии можно направлять на нужды местных общин.

25. Со ссылкой на резолюцию 2749 (XXV) Генеральной Ассамблеи, в которой Ассамблея заявила, что дно морей и океанов и его недра за пределами действия национальной юрисдикции, а также ресурсы этого района являются общим достоянием человечества, был сделан запрос о том, может ли потребоваться для собираемой в Районе биоты для использования в качестве биотоплива, производства водорода или других форм получения энергии из морских возобновляемых источников конкретный набор правил, аналогичный правилам об обнаруженных в Районе полезных ископаемых. Один из участников обсуждения ответил, что действующий режим в отношении ресурсов, находящихся в Районе, охватывает полезные ископаемые и их добычу, а не производство энергии, но предложил расширить юрисдикцию Международного органа по морскому дну. Тот же участник отметил также пробелы в режимах, применяемых в отношении методов, которые используются для передачи вырабатываемой в прибрежных районах энергии, и необходимость обеспечить согласованность мер, применяемых в Районе и в зонах, находящихся под национальной юрисдикцией.

26. Отвечая на вопрос о строительстве и эксплуатации установок для производства энергии из морских возобновляемых источников, один из участников обсуждения сказал, что плавучие сооружения могут быть проще в эксплуатации, чем сооружения, закрепленные на морском дне. Некоторые участники отметили, что в некоторых регионах имеется проблема биообрастания. Эти участники сказали, что в настоящее время отсутствуют международные стандарты по строительству и демонтажу установок по производству энергии из морских возобновляемых источников, но можно ориентироваться на некоторые правила Международной морской организации, относящиеся к прибрежным установкам, в том числе правила, касающиеся безопасности и зон отчуждения. Некоторые участники указали на то, что национальное законодательство некоторых стран содержит положения, касающиеся демонтажа установок, и что правила, касающиеся прибрежных установок по добыче нефти и газа, можно по аналогии применять к установкам по добыче энергии из морских возобновляемых источников. Некоторые делегации отметили нехватку оценочных исследований долгосрочных экологических последствий использования таких источников

энергии, что обусловлено относительно недолгим опытом их освоения, и подчеркнули, что в связи с этим следует проявлять осторожность.

27. Было привлечено внимание к потенциальной роли Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (МАВИЭ) в области освоения морских возобновляемых энергоресурсов. Один из участников указал на то, что МАВИЭ в настоящее время играет ограниченную роль в этой области, и отметил, что Международное энергетическое агентство (МЭА), которое сотрудничает с МАВИЭ, более активно занимается вопросами морских возобновляемых источников энергии.

2. Осуществляемые или планируемые на мировом и региональном уровнях проекты/работы в области морских возобновляемых энергоресурсов

а) Выступления приглашенных докладчиков

28. Исполнительный директор Маврикийского исследовательского совета Арджун Суддху рассказал об осуществляемых проектах и о возможностях, связанных с освоением морских возобновляемых энергоресурсов в его стране, в том числе о долгосрочных проектах в сфере океанической промышленности, базирующейся на суше. Он упомянул проект «Долгосрочная концепция развития острова Маврикий», в котором подтверждается обязательство страны увеличить производство энергии из возобновляемых источников, и заявил о том, что в программе правительства на 2012–2015 годы основное внимание уделяется развитию экономики океана. Он подчеркнул, что для дальнейшего освоения морских возобновляемых энергоресурсов необходимо налаживать инновационные деловые партнерские связи, разрабатывать стратегии на основе научных данных и устанавливать эффективные правовые режимы.

29. Доцент Высшей школы государственной политики Токийского университета Масахиро Мацуура затронул вопрос о нетехнических барьерах на пути развития морской ветроэнергетики в Японии, включая проблемы, с которыми сталкиваются те, кто занимается освоением ресурсов, и другие заинтересованные стороны, в частности общины, занимающиеся рыболовством. Он уделил особое внимание инициативам, направленным на то, чтобы заручиться поддержкой со стороны этих общин для развития морской ветроэнергетики. Г-н Мацуура подчеркнул важность учета правовых, политических и культурных аспектов при освоении морских возобновляемых энергоресурсов.

30. Профессор факультета инженерной механики Малазийского технологического университета Омар бин Якоб рассказал об инициативах в области морских возобновляемых энергоресурсов в Малайзии и Юго-Восточной Азии, в частности о преобразовании тепловой энергии океана. Он особо отметил проблемы, касающиеся стратегических и институциональных рамок, развития технологии, неустойчивого характера научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, конкурентных видов использования ресурсов и барьеров на пути развития рынка. Он также подчеркнул различия между теоретическим, техническим и практическим потенциалом энергоресурсов и указал на необходимость технического опыта и знаний и финансовой помощи, регионального сотрудничества в области научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и разработки адаптированных для данного региона технологий освоения морских возобновляемых энергоресурсов.

31. Профессор кафедры океанических структур Института последиplomного образования и инженерных исследований им. Альберто Луиса Коимбры Федерального университета Рио-де-Жанейро Зеген Эстефен выступил на тему использования энергии океана, основываясь на последнем докладе Межправительственной группы экспертов по изменению климата, посвященном возобновляемым источникам энергии и смягчению последствий изменения климата, и уделяя особое внимание деятельности, осуществляемой в Бразилии. Он особо отметил технический и ресурсный потенциал морских возобновляемых источников энергии, включая сокращение выбросов парниковых газов, а также сложности, связанные с оценкой затрат на разработку таких технологий. Г-н Эстефан отметил теоретический потенциал энергии океана, который, несомненно, превосходит потребности человека в энергоресурсах в настоящее время, и подчеркнул, что необходимо провести оценку потенциала технологий с учетом факторов производительности. В своем выступлении он подчеркнул важность технических усовершенствований, опыта их успешного внедрения и взаимодействия с нефтегазовой промышленностью в целях сокращения затрат на морские возобновляемые энергоресурсы.

в) Пленарные и групповые обсуждения

32. Делегации отметили, что морские возобновляемые энергоресурсы способны удовлетворять энергетические потребности, улучшать экономическое положение и содействовать сокращению выбросов парниковых газов. Они также подчеркнули необходимость устойчивого освоения этих ресурсов. Некоторые делегации также особо отметили важность взаимодействия и координации в вопросах обмена передовым опытом и передачи технологий, а также научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

33. Многие делегации представили информацию о стратегиях и законодательстве в сфере использования морских возобновляемых энергоресурсов и о проектах в этой области, осуществляемых и планируемых в их соответствующих странах, в том числе информацию об усилиях, предпринимаемых в целях создания конкурентоспособного коммерческого производства.

34. До сведения делегаций также была доведена информация о ряде региональных инициатив, в частности о Вайхекской декларации, которая была принята в сентябре 2011 года лидерами Форума тихоокеанских островов и в которой они обязались повысить уровень энергетической безопасности посредством повышения эффективности и расширения производства чистой и доступной энергии, в том числе из возобновляемых источников. В феврале 2012 года в Куала-Лумпуре состоялся семинар Межправительственной океанографической комиссии/Подкомиссии для западной части Тихого океана, который был посвящен разработке технологий использования морской возобновляемой энергии в западной части Тихого океана и целью которого, в частности, было содействие созданию сети для проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, обмен соответствующим передовым опытом и представление государствами-членами информации об осуществлении экспериментальных проектов. В мае 2012 года лидерами Альянса малых островных государств была принята Барбадосская декларация о достижении цели устойчивой энергетики для всех малых островных развивающихся государств. В этой декларации содержится призыв к обеспечению в контексте устойчивого развития доступа к недорогим и современным источникам энергии, использованию во-

зобновляемых энергоресурсов, к энергоэффективности и низкоуглеродному развитию.

35. Ряд делегаций высказались в пользу долгосрочных политических обязательств в отношении проектов в области морских возобновляемых энергоресурсов и в пользу общих целей вместо детально проработанных целевых показателей. Было высказано мнение относительно того, что при разработке проектов в области морских возобновляемых энергоресурсов важно обеспечить наличие каналов поставки и рынков сбыта, а также процедуры единого утверждения проектов. Помимо этого, была особо отмечена важность надлежащего проектирования объектов, принятия мер по смягчению последствий, а также использования упреждающего подхода.

36. Ряд делегаций подняли вопросы о финансировании и способах привлечения инвестиций в проекты в области морских возобновляемых энергоресурсов, в том числе посредством государственно-частного партнерства. Один из докладчиков отметил, что в настоящее время ведется разработка коммерческих моделей для проектов в области возобновляемых энергоресурсов. Он также указал на сложности, возникающие из-за широкого спектра вопросов, которые необходимо решать, в том числе вопрос о потенциальной опасности нанесения ущерба морской среде. Правительства могут содействовать развитию проектов посредством государственно-частного партнерства, при этом свой вклад будут вносить и различные заинтересованные стороны. В связи с этим также отмечалось, что в некоторых развивающихся странах масштаб проектов был небольшим и не требовал крупных инвестиций.

37. Некоторые делегации и докладчики особо отмечали ценные уроки, которые можно извлечь из опыта нефтегазовой промышленности, и пользу налаживания взаимодействия с этой отраслью. Ряд докладчиков обращали внимание на сходство проблем, с которыми сталкиваются обе отрасли, в частности в том, что касается установки морских платформ и передачи энергии на объекты, базирующиеся на суше. При освоении морских возобновляемых энергоресурсов можно также пользоваться общими испытательными объектами и опытом, полученным в процессе проектирования, строительства, установки и технического обслуживания крупных нефтегазовых установок на море.

38. Ряд делегаций подчеркнули важность решения вопроса о конкурентных видах пользования при разработке проектов в области морских возобновляемых энергоресурсов. Делегации также указывали на необходимость достижения компромисса между теми, кто занимается освоением энергоресурсов океана, и другими заинтересованными сторонами, такими как население, живущее в прибрежных районах, и общины, занимающиеся рыболовством. Некоторые делегации особо отметили роль морского пространственного планирования и участия заинтересованных сторон в процессе принятия решений, а также необходимость возмещения ущерба тем, кто пользуется океанами, в частности общинам, занимающимся рыболовством. В связи с этим были отмечены случаи, когда рыбакам предоставлялось право на возмещение ущерба, если они лишались доступа к традиционным районам рыбного промысла.

39. Делегации также подчеркивали важность решения вопроса о последствиях для свободы судоходства. Было высказано мнение о том, что если проблемы, с которыми сталкиваются местные заинтересованные стороны, например рыбаки, можно решать с помощью внутренней нормативной базы и политики, то

вопрос о свободе судоходства должен решаться на международном уровне. Один из докладчиков предложил решать такие вопросы в рамках межведомственной координации в правительствах. Другой докладчик отметил, что проекты в области морских возобновляемых энергоресурсов, в частности плавучие платформы, как правило, не мешают судоходству. На более постоянных объектах, таких как морские плотины, можно сделать надлежащую разметку. В связи с этим были упомянуты большой опыт строительства приливных электростанций и важность модернизации таких технологий для приведения их в соответствие с новыми стандартами, устанавливаемыми, например, на региональном уровне. Была подчеркнута необходимость дальнейшего изучения последствий установки таких плотин для морской среды.

40. Ряд делегаций указывали на необходимость укрепления потенциала и проведения дополнительных исследований в сфере освоения морских возобновляемых энергоресурсов. Один из докладчиков предложил сформировать региональные рабочие группы для обмена информацией и координации совместных проектов в области использования морских возобновляемых энергоресурсов подобно тому, как это делается в Юго-Восточной Азии.

41. Делегации особо отмечали сложности, с которыми сталкиваются малые островные развивающиеся государства в области использования морских возобновляемых энергоресурсов. Освоение морских возобновляемых энергоресурсов является особо трудной задачей для этих государств, поскольку они сталкиваются и с другими проблемами, которые связаны с их зависимостью от внешних источников энергии и низкой степенью защищенности от стихийных бедствий. Некоторые докладчики особо отмечали важность твердой политической приверженности этих стран делу освоения морских возобновляемых энергоресурсов, несмотря на упомянутые трудности. Ряд делегаций призвали к сотрудничеству в целях предоставления помощи малым островным развивающимся государствам для создания необходимого потенциала и к оказанию содействия в передаче морских технологий.

42. В ходе обсуждений затрагивались вопросы, касающиеся потенциала морского биотоплива в качестве одного из источников энергии, в том числе вопрос о том, как это может повлиять на морскую среду и на возможности для развивающихся стран. Один из докладчиков ответил, что эксплуатационные исследования, касающиеся морского биотоплива, уже проводятся, однако прогресс был достигнут лишь в рамках лабораторных исследований.

43. Некоторые делегации с тревогой отмечали возможные последствия осуществления проектов в области морских возобновляемых энергоресурсов для морской среды, в частности проектов преобразования тепловой энергии океана. Один из докладчиков пояснил, что влияние преобразования тепловой энергии океана на окружающую среду зависит от системы оборота воды, а системы с замкнутым циклом практически не влияют на морскую среду. Помимо этого, было отмечено, что строительство ветроэнергоустановок в прибрежных районах может отразиться на общем виде местности и морского горизонта, на ценах на рынке недвижимости, а также на культурных и религиозных интересах.

44. Ряд делегаций задали вопрос о возможности размещения установок для освоения морских возобновляемых энергоресурсов в районах за пределами национальной юрисдикции. Докладчики указали на то, что в настоящее время в этих районах проекты в области морских возобновляемых энергоресурсов не

осуществляются, однако отметили, что теоретически такое возможно. В связи с этим был отмечен энергетический потенциал этих районов. Задавались вопросы об ответственности и о передаче энергии из районов, расположенных за пределами национальной юрисдикции, на объекты, базирующиеся на суше, а также о том, в рамках какого форума следует решать возможные вопросы, касающиеся юрисдикции. Некоторые докладчики предложили рассматривать эти вопросы на международном уровне.

3. Возможности и проблемы в деле освоения морских возобновляемых энергоресурсов, в том числе касающиеся сотрудничества и координации

а) Выступления приглашенных докладчиков

45. Главный операционный директор и соучредитель компании «Солтадж» (Soltage LLC) Ванесса Е.Х. Стюарт, выступила с докладом о возможностях и проблемах, касающихся освоения возобновляемых энергоресурсов. В своем докладе она особо отметила, что для оказания поддержки росту использования новых источников энергии в планах развития и стратегических планах должна предусматриваться конкурентоспособность производства энергии из этих источников. В связи с этим она рассмотрела факторы риска и варианты смягчения последствий для создания благоприятного инвестиционного климата в странах, где морские возобновляемые энергоресурсы являются перспективными источниками производства энергии.

46. Директор Морского института Университета города Плимут Мартин Дж. Эттрилл уделил особое внимание последствиям освоения морских возобновляемых энергоресурсов для морской среды и провел обзор имеющихся данных о влиянии эксплуатации различных видов установок для освоения морских возобновляемых энергоресурсов на птиц и на морские организмы. Он отметил, что согласно исследованиям установки, предназначенные для освоения морских возобновляемых энергоресурсов, не оказывают существенного негативного влияния на морских обитателей и что наличие таких установок может оказать положительное воздействие за счет возникновения новых ареалов для колонизации морскими организмами и защиты от воздействия наносящей ущерб деятельности, связанной с добычей.

47. Заместитель директора Национального центра океанических технологий города Тяньцзинь Дэнвэнь Ся рассказал о возможностях и проблемах в деле освоения морских возобновляемых энергоресурсов в Китае. Он представил общий обзор стратегий, технологий и проектов в сфере освоения морских возобновляемых энергоресурсов, осуществляемых в его стране, и особо отметил возможности, возникающие благодаря тому, что правительство уделяет все большее внимание вопросу о морских возобновляемых энергоресурсах, благодаря расширению участия в этой деятельности различных секторов и заинтересованных сторон, опыту научно-исследовательских и конструкторских работ в сфере морских возобновляемых энергоресурсов, наличию технических и технологических основ, охране окружающей среды и содействию экономическому росту и искоренению нищеты. Что касается основных проблем, то он отметил отсутствие ключевых технологий, возможное негативное влияние на морскую среду, конфликты, связанные с использованием океанического пространства, а также увеличение разрыва между развивающимися и развитыми странами. Г-н Ся подчеркнул важность расширения сотрудничества и предложил создать механизмы глобальной координации, а также повысить роль региональных ор-

ганизаций и расширить участие в Соглашении о внедрении океанических энергетических систем в рамках Международного энергетического агентства.

48. Руководитель Программы по энергетике, действующей в секретариате Карибского сообщества (КАРИКОМ), Джозеф Уильямс рассказал о возможностях и проблемах, связанных с освоением морских возобновляемых энергоресурсов в Карибском регионе, и отметил, что возобновляемые энергоресурсы и энергоэффективность могут стать одним из способов решения энергетических проблем стран КАРИКОМ. Он уделил особое внимание возможностям в сфере использования морских возобновляемых энергоресурсов в связи с тем, что все государства КАРИКОМ омывает море, при этом центры электрических нагрузок находятся вблизи побережья; развитию технологий преобразования тепловой энергии океана оказывается поддержка, а электропотребление находится на относительно низком уровне. Г-н Уильямс также определил ключевые проблемы, в том числе слабую поддержку научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере использования возобновляемых энергоресурсов, ограниченную международную поддержку неапробированных технологий и потенциальный конфликт между деятельностью по освоению морских возобновляемых энергоресурсов и туристическим сектором.

в) Пленарные и групповые обсуждения

49. Делегации признали, что морские возобновляемые источники энергии не только открывают беспрецедентные возможности, но и создают — особенно для развивающихся стран — экологические, экономические и социальные проблемы, в том числе связанные с проведением научных исследований и приобретением технологических знаний.

50. Многие делегации подчеркнули, что устойчивое финансирование, передача технологий и укрепление потенциала играют ключевую роль в обеспечении того, чтобы развивающиеся страны, в частности малые островные развивающиеся государства, потенциально имеющие природные возобновляемые источники энергии, могли извлечь пользу из этих ресурсов. Некоторые делегации особо отметили необходимость дальнейших усилий в данной области, поскольку морские возобновляемые источники энергии пока находятся на ранних стадиях разработки, и их введение в эксплуатацию требует значительных финансовых средств. Кроме того, многие ресурсы, необходимые для создания морских возобновляемых источников энергии, недоступны для развивающихся стран. Многие делегации также подчеркнули долгосрочные последствия инвестирования в морские возобновляемые источники энергии для их рынков.

51. Делегации придавали большое значение поддержке международного сотрудничества между развитыми странами, в рамках региональных и международных организаций и между развитыми и развивающимися странами. Они отмечали, что на региональном уровне морские возобновляемые источники энергии могут сыграть в Средиземноморье важную роль, сблизив экономики Северной Африки и Южной Европы посредством укрепления технического сотрудничества и обмена информацией. В связи с опытом стран Карибского бассейна региональное сотрудничество было названо одним из важных элементов будущего развития морских возобновляемых источников энергии.

52. Несколько делегаций обратили внимание участников на проекты передачи технологий и укрепления потенциала. В связи с этим было отмечено, что

МАВИЭ поддерживает технологическое сотрудничество, укрепление потенциала и консультации по вопросам политики. Некоторые делегации также отметили возможности передачи технологий и обмена информацией в контексте Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата.

53. Несколько делегаций подчеркнули важность государственной политики и финансовой поддержки в деле привлечения инвестиций в морские возобновляемые источники энергии. Особое внимание в ходе обсуждения было уделено разработке нормативных рамок в соответствии с международным правом. В этой связи было отмечено, что Конвенция Организации Объединенных Наций по морскому праву является юридической основой для любого обсуждения развития и эксплуатации морских возобновляемых источников энергии.

54. В ответ на вопрос о типах стимулов, направленных на то, чтобы технологии морских возобновляемых источников энергии достигли своего коммерческого потенциала, один из участников группового обсуждения подчеркнул, что правительства должны поддерживать оценку объектов и доступ на объекты в интересах формирующихся технологий, поскольку эти элементы могут представлять финансовые и материально-технические трудности для проектировщиков. Льготные тарифы могут стать подходящим стимулом для более отработанных технологий. По мнению нескольких делегаций, цены на морские возобновляемые источники энергии следует снизить, чтобы сделать их привлекательной альтернативой ископаемым видам топлива.

55. При обсуждении проблем, возникающих при разработке морских возобновляемых источников энергии, было отмечено, что инвестиции в новые технологии обычно поступают только от государств, имеющих финансовые средства для того, чтобы взять на себя риски, связанные с технологиями и источниками энергии, которые пока не пользуются коммерческим успехом. В этой связи развивающиеся страны могли бы вкладывать средства в более отработанные технологии морских возобновляемых источников энергии. Несколько делегаций отметили потенциальную роль «Зеленого фонда», действующего под руководством Межправительственной группы экспертов по изменению климата, и соответствующих национальным условиям мер по смягчению последствий изменения климата, осуществляемых в рамках Конвенции об изменении климата с особым акцентом на страны Карибского бассейна. Наряду с этим поднимались вопросы, касающиеся поставки технологий для коммерчески доступных морских возобновляемых источников энергии.

56. Несколько делегаций подчеркнули, что развитие морских возобновляемых источников энергии потребует структурированного процесса предоставления морского пространства. Делегациям была предоставлена информация об определенных законодательных базах, которые предусматривали морские планы применения целевого управления морскими ресурсами и мероприятиями на региональном уровне. Эти планы позволили добиться более четкого понимания целей осуществляемой деятельности и обеспечили большую определенность для проектировщиков, в то же время снизив нагрузку на промышленность.

57. Кроме того, внимание участников обсуждений было обращено на морское пространственное планирование как важный инструмент регулирования конкурирующих потребностей и снижения вероятности конфликтов между традиционными и новыми способами использования ресурсов океанов. Делегации

также отметили, что подобные средства могут поддерживать функции и услуги экосистемы, обеспечивать открытый доступ и увеличивать определенность и предсказуемость в интересах экономических инвестиций. Некоторые делегации отметили и другие методы, пригодные для управления морскими возобновляемыми источниками энергии, в частности стратегические экологические оценки, оценки воздействия на окружающую среду и управление на основе экосистем.

58. Несколько делегаций напомнили о необходимости надлежащего рассмотрения возможных негативных экологических, социальных и культурных последствий использования морских возобновляемых источников энергии. Один из участников группового обсуждения указал на то, что следует проводить всеобъемлющую оценку всех соответствующих экологических, социальных и экономических аспектов и что реализация проектов по использованию морских возобновляемых источников энергии должна осуществляться только в том случае, если эти факторы в целом благоприятствуют ей. Кроме того, было подчеркнуто, что в рамках оценок последствий проектов по использованию морских возобновляемых источников энергии следует также учитывать их воздействие и на другие существующие способы использования ресурсов океана, в частности воздействие крупномасштабных объектов морских возобновляемых источников энергии на навигацию, в том числе обусловленное изменением скорости и направления течений.

59. Было также указано, что в Соглашении об охране малых китов Балтийского, Ирландского и Северного морей, а также Северо-Восточной Атлантики содержится призыв к дальнейшему изучению влияния ветровых электростанций на китов и к проведению стратегических экологических оценок в связи с размещением объектов морских возобновляемых источников энергии, а также к принятию мер по смягчению этого воздействия. Несколько делегаций сообщили о проведении всеобъемлющего экологического мониторинга крупномасштабных прибрежных ветровых электростанций и отметили, что его итоги принимаются во внимание при осуществлении морского пространственного планирования. Что касается совокупных последствий, то один из участников группового обсуждения порекомендовал использовать в ходе оценок воздействия шумового загрязнения сбалансированный подход и рассмотреть способы снижения подобного загрязнения вне зависимости от его источника. Было высказано мнение о целесообразности сбора фоновых данных для упрощения будущих оценок, особенно касающихся возможных совокупных последствий использования морских возобновляемых источников энергии для морской среды.

60. Был поднят вопрос о том, имеются ли доклады об оценке воздействия использования морских возобновляемых источников энергии в открытом доступе в свете статей 205 и 206 Конвенции. Один из участников группового обсуждения пояснил, что некоторые оценки были проведены частными компаниями и сочтены коммерческой тайной, поэтому доступа к ним нет. Были приведены примеры оценок, находящихся в открытом доступе.

Пункт 4 повестки дня

Межучрежденческое сотрудничество и координация

61. Координатор сети «ООН-океаны» Эндрю Хадсон доложил о работе сети. Он представил участникам совещания обновленную информацию о последующей деятельности по резолюции 66/231 Генеральной Ассамблеи. В этой связи он уведомил участников совещания о том, что Объединенная инспекционная группа начала обзор деятельности сети «ООН-океаны» в начале 2012 года и планирует завершить его к моменту проведения шестьдесят седьмой сессии Генеральной Ассамблеи. Он также отметил, что сеть «ООН-океаны» создала в режиме онлайн консультативный процесс по подготовке проекта круга ведения сети «ООН-океаны», который должен быть представлен Ассамблее на ее предстоящей сессии.

62. Координатор сообщил, что «Атлас океанов Организации Объединенных Наций» — электронная система в рамках сети «ООН-океаны» — уже 10 лет предоставляет информацию о Мировом океане и ежемесячно посещается 10 000 раз.

63. Г-н Хадсон также рассказал участникам совещания о деятельности сети «ООН-океаны» и ее учреждений-членов в преддверии Конференции «Рио+20». Он указал, что представившие ответы учреждения активно способствуют проведению Конференции, в том числе посредством представления докладов и организации мероприятий в Рио-де-Жанейро.

64. Он сообщил участникам совещания, что с полным отчетом о работе девятого заседания сети «ООН-океаны» можно ознакомиться на ее веб-сайте. Десятое заседание состоится 11 августа 2012 года на Всемирной выставке 2012 года в Йосу, Республика Корея.

65. В ответ на вопросы о структуре и функционировании сети «ООН-океаны» и о потенциальной целесообразности создания для нее исполнительного совета, подобного Исполнительному совету Структуры Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин («ООН-женщины»), г-н Хадсон заметил, что сеть «ООН-океаны» является координационным механизмом учреждений, фондов и программ Организации Объединенных Наций, а не организацией или учреждением со своим персоналом и целевым финансированием.

66. В отношении соображений касательно согласованности целей государств-членов и сети «ООН-океаны» г-н Хадсон выразил мнение о том, что круг ведения сети «ООН-океаны» четко очерчивает сферу ее деятельности, обеспечивая согласованность мероприятий системы Организации Объединенных Наций, связанных с океанами и прибрежными районами, с мандатами Генеральной Ассамблеи и приоритетами, определенными Целями в области развития, сформулированными в Декларации тысячелетия, Планом выполнения решений Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию и руководящими органами всех членов сети «ООН-океаны».

67. Некоторые делегации предложили усовершенствовать процесс участия государств-членов в заседаниях сети «ООН-океаны», их взаимодействие друг с другом во время работы и процедуру принятия решений сетью, а также сделать работу механизма более прозрачной. В этой связи они напомнили о содержа-

шейся в пункте 239 резолюции 66/231 просьбе к сети «ООН-океаны» представить проект ее круга ведения на рассмотрение Генеральной Ассамблеи на ее шестьдесят седьмой сессии. Они также приветствовали проведение Объединенной инспекционной группой обзора деятельности сети «ООН-океаны» и выразили надежду на то, что данный обзор поможет решить указанные проблемы. В ответ на это г-н Хадсон выразил мнение о том, что государства-члены участвуют в работе сети несколькими способами, в том числе представляя доклады в рамках Неофициального консультативного процесса. Что касается прозрачности, то он отметил, что с подробностями деятельности сети «ООН-океаны» можно ознакомиться на ее веб-сайте.

Пункт 5 повестки дня

Процесс отбора тем и приглашаемых участников дискуссии, позволяющий содействовать работе Генеральной Ассамблеи

68. Делегации выразили удовлетворение по поводу выбора приглашенных участников совещания и сбалансированной представленности различных регионов, в том числе развивающихся стран. В этой связи была дана высокая оценка деятельности сопредседателей.

69. Что касается тем для обсуждения на будущих совещаниях Неофициального консультативного процесса, то участники напомнили о принятом на десятом совещании решении о том, что Неофициальному консультативному процессу следует рассматривать вопросы, касающиеся трех основ устойчивого развития.

70. Было высказано мнение о том, что следует продолжать совершенствовать процесс рассмотрения, утверждения и принятия тем последующих совещаний. В этой связи было отмечено, что Генеральная Ассамблея на ее шестьдесят седьмой сессии будет рассматривать новые темы. Было подчеркнуто, что нужно прилагать усилия к улучшению понимания предлагаемых тем посредством представления концептуального документа до первого раунда неофициальных консультаций по ежегодной резолюции Генеральной Ассамблеи относительно Мирового океана и морского права, с тем чтобы способствовать обсуждениям в ходе консультаций.

Пункт 6 повестки дня

Вопросы, которым было бы полезно уделить внимание в ходе будущей работы Генеральной Ассамблеи по проблематике Мирового океана и морского права

71. Сопредседатели обратили внимание участников совещания на составленный ими сводный упорядоченный список вопросов, которым было бы полезно уделить внимание в ходе будущей работы Генеральной Ассамблеи по проблематике Мирового океана и морского права³. Несколько делегаций отметили, что предложения в данной сфере связаны с возможным возобновлением Генеральной Ассамблеей на ее шестьдесят седьмой сессии мандата Процесса не-

³ См. по адресу http://www.un.org/Depts/los/consultative_process/consultative_process_info.htm#Information%20for%20participants.

официальных консультаций. Было высказано мнение в поддержку дальнейшего продления подобного мандата.

72. Несколько делегаций внесли предложение провести на четырнадцатом совещании Неофициального консультативного процесса углубленный обзор итогов Конференции «Рио+20», касающихся Мирового океана, а также того, как эти итоги повлияют на международную координацию и сотрудничество и какую пользу им принесут. Кроме того, многие делегации предложили рассмотреть вопросы, связанные с подъемом уровня моря и его влиянием на безопасность и выживание, особенно в низинных прибрежных районах и на островах, в контексте устойчивого развития. Они также предложили рассмотреть тему аспектов научных исследований моря, связанных с устойчивым развитием.
