



**МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ОКЕАНОГРАФИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
(ЮНЕСКО)**

**Тридцать вторая сессия Ассамблеи
ЮНЕСКО, 21-30 июня 2023 г.**

Пункт 4.10 предварительной повестки дня

**Ход осуществления плана Десятилетия Организации
Объединенных Наций, посвященного науке об океане в интересах
устойчивого развития, и перспективы на 2024 г.**

Резюме

В соответствии с резолюцией ЕС-55/1 в настоящем документе представлена информация об основных результатах проведения Десятилетия, посвященного науке об океане, по четырем основным направлениям деятельности: (i) мероприятия Десятилетия, (ii) структуры управления и координации и неофициальные рабочие группы, (iii) привлечение средств и (iv) взаимодействие с заинтересованными сторонами и информационно-просветительская деятельность в период с июня 2021 г. по май 2023 г. В документе изложены основные сохраняющиеся проблемы и потенциальные возможности в рамках указанных направлений деятельности, а также сформулированы перспективы и прогноз на 2023-2024 гг. и последующий период.

Финансовые последствия: пункты 17-22.

Предлагаемая резолюция: Ассамблее предлагается рассмотреть проект резолюции А-32/[4.12], представленный в предварительном документе о принятых и предлагаемых мерах (документ ИОС/А-32/АР Prov.).

1. В декабре 2017 г. Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций, основываясь на итогах работы, проделанной государствами-членами и секретариатом МОК, провозгласила период 2021-2030 гг. Десятилетием Организации Объединенных Наций, посвященным науке об океане в интересах устойчивого развития (далее «Десятилетие океана»). Десятилетие океана предоставляет уникальную возможность осуществить кардинальные преобразования в сфере морских научных исследований и задействовать имеющийся у морской науки потенциал. Проведение Десятилетия благоприятно скажется на уровне финансирования науки со стороны государств и на их вкладе в развитие научно-инновационной деятельности в интересах достижения значимых для общества целей, а также позволит увязать финансовую поддержку научных исследований с достижением глобальных целей, в том числе предусмотренных в Повестке дня на период до 2030 г.

2. В соответствии с резолюцией Генеральной Ассамблеи ООН 72/73 и резолюцией МОК ЕС-LI.1 после завершения подготовительного этапа Десятилетия Организации Объединенных Наций, посвященного науке об океане в интересах устойчивого развития (2021-2030 гг.), информация о котором была представлена в документах [IOС-XXX/2 Annex 3](#) (2019 г.), [IOС/EC-53/4.1.Doc\(1\)Rev.](#) (2020 г.), [IOС/A-31/3.7.Doc\(2\)](#) (2021 г.) и IOС/EC-55/4.1.Doc (2022 г.), в период с июня 2021 г. по май 2023 г. продолжалась интенсивная деятельность, связанная с проведением Десятилетия океана.

3. Этот период охватывал критически важные первые два года проведения Десятилетия океана и был отмечен интенсивной деятельностью по многим направлениям. Были предприняты значительные усилия по обеспечению взаимодействия и наглядности, формированию масштабного и подкрепленного поддержкой портфеля мероприятий Десятилетия, а также по созданию центральной и децентрализованной структуры управления деятельностью в рамках Десятилетия и ее координации.

Мероприятия Десятилетия

4. Основываясь на [первом призыве к действиям](#) в рамках Десятилетия (№ 01/2020), в ходе которого было выдвинуто около 250 потенциальных мероприятий Десятилетия, в течение этого периода было объявлено еще четыре призыва. Призыв № 02/2021 был объявлен в октябре 2021 г. и закрыт 31 января 2022 г. Данный призыв касался сбора предложений по программам, направленным на решение приоритетных задач Десятилетия в области борьбы с загрязнением морской среды, рациональной эксплуатации и восстановления морских экосистем, углубления понимания взаимосвязи между океаном и климатом. Третий призыв в рамках Десятилетия № 03/2022, объявленный 15 апреля 2022 г. и заверченный 30 августа 2022 г., был ориентирован на осуществление программ, которые будут способствовать реализации приоритетных задач Десятилетия, связанных с неистощительным производством морского продовольствия и обеспечением устойчивой экономики океана, а также проектов в рамках 16 уже утвержденных программ Десятилетия. В нем также содержался призыв оказывать финансовую и нефинансовую поддержку осуществлению мероприятий Десятилетия в странах Африки и МОСРГ Тихоокеанского региона. Призыв в рамках Десятилетия № 04/2022, объявленный 15 октября 2022 г. и заверченный 31 января 2023 г., касался сбора предложений по программам в сфере цифровой экосистемы океана и устойчивости прибрежных районов. Призыв в рамках Десятилетия № 05/2023 был объявлен 15 апреля 2023 г. и будет закрыт 31 августа 2023 г. Он направлен на сбор предложений по программам, связанным с загрязнением морской среды, при этом особое внимание уделяется таким вопросам, как загрязнение пластиком и питательными веществами, а также по программам, касающимся рациональной эксплуатации и восстановления морских экосистем, с ориентацией на создание зонально привязанных инструментов управления, восстановление экосистем и множественные факторы стрессогенного воздействия на океан. Во всех призывах на осуществление связанной с Десятилетием деятельности также предлагалось представить проекты к уже утвержденным программам Десятилетия.

5. По состоянию на май 2023 г. в ходе призывов в рамках Десятилетия было утверждено 47 программ, 235 проектов и 79 мероприятий. Ожидается, что в июне 2023 г. будет утвержден дополнительный комплекс мероприятий в рамках Десятилетия, включающий новую программу и более 30 проектов. Портфель мероприятий Десятилетия охватывает все океанические бассейны и 10 приоритетных задач Десятилетия. Эти мероприятия представляют собой коллективную работу тысяч людей и сотен учреждений и свидетельствуют о сохраняющемся большом интересе к Десятилетию океана на глобальном уровне.

6. Первый проект системы мониторинга и оценки Десятилетия океана был представлен в январе 2022 г. На момент подготовки настоящего документа были представлены отчеты по 49% мероприятий Десятилетия. Несмотря на то, что не по всем мероприятиям были получены отчеты, имеющиеся данные позволяют проследить важные тенденции по ряду связанных с проведением Десятилетия вопросов. Если не указано иное, нижеследующий анализ основан на данных, представленных в рамках этой подгруппы мероприятий Десятилетия.

7. Что касается руководства связанной с Десятилетием деятельностью, 39% мероприятий возглавляют североамериканские партнеры, 30% – европейские партнеры и 14% – партнеры из Азиатско-Тихоокеанского региона. Ведущими учреждениями по реализации мероприятий в рамках Десятилетия являются преимущественно научно-исследовательские институты, за которыми следуют правительства и университеты. Было выявлено более 3700 партнерских учреждений, имеющих схожее географическое распределение и аналогичное соотношение по типам учреждений. По данным отчетности, женщины составляли 57% участников мероприятий в рамках Десятилетия, мужчины – 43%. В мероприятиях Десятилетия принимают непосредственное участие более 4500 молодых специалистов-океанологов.

8. В портфеле мероприятий Десятилетия сохраняется значительный географический дисбаланс. Мобилизация партнеров в МОСРГ остается на крайне низком уровне. Согласно представленным данным, лишь 6% мероприятий Десятилетия проводятся в МОСРГ, и менее половины из них осуществляются под руководством партнеров из этих стран. Более того, только 4% мероприятий Десятилетия проводятся под руководством партнеров из Африканского региона. Для повышения мобилизации усилий МОСРГ и стран Африки были приняты согласованные и целенаправленные меры, включая разработку и внедрение [плана проведения Десятилетия океана в Африке](#) и создание целевой группы Десятилетия океана в Африке, а также подготовку учебного курса по совместной разработке проектов для африканских партнеров. Были проведены предварительное исследование и оценка потребностей в ресурсах для создания бюро по координации проведения Десятилетия в рамках подкомиссии МОК для Африки и прилегающих островных государств (МОКАФРИКА), которые были представлены седьмой сессии МОКАФРИКА в марте 2023 г. Кроме того, ведется работа по созданию целевой группы по тропическим районам Америки и Карибского бассейна, которая будет руководить разработкой региональной стратегии для Десятилетия океана, а первоначальный план создания бюро по координации проведения Десятилетия в рамках подкомиссии МОК для Карибского бассейна и прилегающего региона (МОКАРИБ) был представлен на 17-й сессии МОКАРИБ в мае 2023 г. Продолжается сотрудничество с партнерами из южной части Тихого океана по созданию центра сотрудничества в рамках Десятилетия. Для оказания всесторонней поддержки этим усилиям в Африке и МОСРГ и обеспечения более активного участия этих стран в проведении Десятилетия потребуются дополнительные ресурсы в финансовой и нефинансовой форме.

9. В отчетах о мероприятиях Десятилетия сообщалось о создании около 25 000 информационных продуктов, включая научную литературу и широкий спектр других видов информационных продуктов. При этом большинство информационных продуктов относится к приоритетным задачам Десятилетия океана 1 (загрязнение морской среды), 2 (управление экосистемами) и 9 (навыки и знания для всех). В рамках мероприятий Десятилетия была зарегистрирована 21 000 случаев использования знаний либо в виде научного цитирования, либо применения в политике, управлении, образовании и других сферах. В рамках применения знаний

наиболее часто упоминаемыми приоритетными задачами были задача 9 (навыки и знания для всех), 5 (взаимосвязь между океаном и климатом) и задача 1 (загрязнение морской среды).

10. В отчетах по мероприятиям Десятилетия сообщалось о реализации почти 4000 инициатив по развитию потенциала, при этом особое внимание уделялось молодым специалистам-океанологам. Фонд развития потенциала Десятилетия океана при поддержке правительства Фландрии (Королевство Бельгия) начнет функционировать в полном объеме в ближайшие месяцы и обеспечит основу для развития потенциала в рамках Десятилетия океана.

11. МОК возглавляет 16 программ и проектов по целому ряду тем в рамках Десятилетия и принимает активное участие в нескольких других мероприятиях. Вклад МОК в проведение Десятилетия может значительно укрепить ее основную программную деятельность и людские ресурсы. Однако для обеспечения полной реализации этих инициатив требуются дополнительные ресурсы. В документе ЮС/INF-1425 содержится более подробная информация о вкладе МОК в проведение Десятилетия, а также краткое описание потребностей в ресурсах. Помимо мероприятий Десятилетия, проводимых под руководством МОК, некоторые мероприятия осуществляются под руководством других учреждений ООН, в частности ФАО и ЮНЕП. В документе ЮС/INF-1428 представлены результаты анализа и план действий с учетом выраженной заинтересованности других подразделений ООН в более активном участии в Десятилетии океана.

Структуры управления и координации и неофициальные рабочие группы

12. Временный консультативный совет по проведению Десятилетия провел два совещания до его роспуска в конце 2021 г. В декабре 2021 г. был создан консультативный совет по проведению Десятилетия, который провел первое совещание в январе 2022 г., а затем в марте 2022 г. первое очное оперативное совещание. В 2022 г. и в начале 2023 г. было проведено три онлайн-совещания, а в мае 2023 г. состоялось второе очное совещание Совета. В ходе этих совещаний Совет рассмотрел рекомендации, касающиеся утверждения представленных в рамках призывов программ Десятилетия, и обсудил ряд стратегических вопросов, связанных с оценкой прогресса в проведении Десятилетия, мобилизацией ресурсов, важностью использования при проведении Десятилетия знаний коренного и местного населения, а также со способами расширения участия малых островных развивающихся государств и наименее развитых стран. В документе ЮС/INF-1426 представлен обзор работы Совета за этот период.

13. В течение этого периода были созданы три бюро по координации проведения Десятилетия, шесть центров сотрудничества в рамках Десятилетия и привлечены девять партнеров по проведению Десятилетия. Бюро по координации проведения Десятилетия и центры сотрудничества в рамках Десятилетия играют важную роль в поддержке отдела координации Десятилетия в работе по координации мероприятий Десятилетия, содействию запуску новых инициатив, привлечению заинтересованных сторон, мобилизации ресурсов и распространению информации о Десятилетии. Три бюро по координации проведения Десятилетия находятся в ведении МОК (Западно-Тихоокеанский регион – ВЕСТПАК, совместное использование данных – МООД, наблюдения за океаном – ГСНО). Первое бюро получает поддержку со стороны Таиланда, однако для полноценного функционирования бюро по обмену данными и бюро по наблюдениям за океаном необходимы дополнительные ресурсы. Центры сотрудничества были созданы партнерами и располагают надлежащими ресурсами и финансовыми средствами. В документе ЮС/INF-1425 содержится информация об уже существующих центрах сотрудничества в рамках Десятилетия. В дополнение к бюро по координации в МОКАФРИКА и МОКАРИБ, которые, как предполагается, будут играть важную роль в обеспечении региональной координации, с партнерами ведутся переговоры о создании центров сотрудничества для регионов Южного океана, Арктики и южной части Тихого океана.

14. Центры сотрудничества сообщили, что с начала своей деятельности во второй половине 2022 г. они реализовали в общей сложности более 350 инициатив по развитию

потенциала, охвативших более чем 27 000 бенефициаров, 56% из которых составляли женщины и 28% – молодые специалисты-океанологи. Кроме того, они сообщили, что оказали поддержку в разработке 13 новых мероприятий в рамках Десятилетия.

15. В течение этого периода было создано 34 (тридцать четыре) национальных комитета по проведению Десятилетия, которые осуществляют различные инициативы, направленные на стимулирование интереса и мобилизации ресурсов для Десятилетия на национальном уровне, а также обеспечивают платформу для обзора согласованных с Десятилетием национальных приоритетов. Существуют значительные пробелы в глобальном географическом распределении национальных комитетов по проведению Десятилетия, в частности, в МОСРГ. Из 34 действующих комитетов 14 предоставили отчетность в рамках первого цикла системы мониторинга и оценки. Эти комитеты насчитывают в общей сложности 597 членов, при этом средняя численность комитета составляет 42 члена. В среднем 12% членов комитетов составляют молодые специалисты-океанологи, а 36% – женщины. Комитеты сообщили о проведении более 500 мероприятий, связанных с Десятилетием, по их оценкам, в рамках этих мероприятий было охвачено более миллиона человек. В документе IOС/INF-1429 представлена недавняя публикация, подготовленная с участием действующих национальных комитетов по проведению Десятилетия.

16. В декабре 2021 г. была создана координационная группа по управлению данными, призванная содействовать разработке и реализации стратегии Десятилетия в области использования данных, информации и знаний. В документе IOС/INF-1427 представлена разработанная этой группой стратегия в области данных, информации и знаний, которая будет направлять развитие предусмотренной в рамках Десятилетия функционально совместимой цифровой экосистемы. Была создана группа по данным частного сектора для изучения и разработки мер, направленных на содействие обмену данными между частным сектором и научным сообществом. Мандат группы по стратегической коммуникации был продлен. В ее состав входят 25 экспертов по коммуникации, которые консультируют отдел координации Десятилетия по инструментам и подходам в области коммуникации. Реестр экспертов по проведению Десятилетия океана, насчитывающий более 220 членов, был создан с целью формирования пула специалистов для содействия секретариату МОК в определении стратегических целей приоритетных задач Десятилетия, рассмотрении предложений по осуществлению связанных с Десятилетием программ, а также в проведении регулярного обзора Десятилетия.

Мобилизация ресурсов

17. Целевую финансовую и нефинансовую поддержку для обеспечения координации связанной с Десятилетием деятельности оказали в рассматриваемый период перечисленные ниже государства-члены/организации: Бельгия (правительство Фландрии), Канада, Франция, компания Figro, Япония, Норвегия, Португалия, Республика Корея, Швеция, Норвежский совет по научным исследованиям и некоммерческая организация REV-Ocean.

18. Мобилизация ресурсов в финансовой и нефинансовой форме остается важнейшим условием успешного проведения Десятилетия. Необходимо, в частности, обеспечить мобилизацию ресурсов на финансирование расходов на координацию как на центральном (отдел координации Десятилетия), так и на децентрализованном уровне (в частности, бюро по координации проведения Десятилетия под руководством МОК), а также на осуществление утвержденных и будущих мероприятий. Согласно представленным 23 программами Десятилетия в рамках системы мониторинга и оценки данным, на следующий 12-месячный период было выделено около 37 млн. долл. (примерно 20% потребностей), в то время как сумма, необходимая для полной реализации деятельности в течение следующих 12 месяцев, составляет 188 млн. долл. Децентрализованные координационные структуры сообщили, что за последний год они помогли привлечь финансовые средства и ресурсы в натуральной форме на сумму около 11 млн. долл.

19. В рассматриваемый период увеличилось число членов Альянса в поддержку Десятилетия науки об океане, насчитывающего на сегодняшний день 10 спонсоров и 18 институциональных членов. Члены Альянса приняли активное участие в мероприятиях высокого уровня и внесли вклад в повышение осведомленности о Десятилетии океана среди своих заинтересованных сторон. Продолжается работа с членами Альянса по разработке совместных инициатив в области финансирования и оказанию поддержки Десятилетию. Были заключены соглашения о спонсируемых призывах в рамках Десятилетия с исследовательским фондом АХА, инициативами MeerWissen и JPI Oceans, а также национальными финансовыми учреждениями Канады и Норвегии. В настоящее время ведутся переговоры с другими партнерами о тиражировании и развитии этой модели.

20. В течение этого периода были предприняты значительные усилия по привлечению средств благотворительных фондов. С 1 по 3 июня 2022 г. в Рабате (Марокко) состоялось очное совещание «Диалог благотворительных фондов», организованное Фондом Мохамеда VI по защите окружающей среды, в результате которого были налажены новые партнерские связи и предложены инициативы в области совместной разработки проектов, стратегической коммуникации и развития потенциала. В следующем совещании «Диалога благотворительных фондов», которое будет организовано Фондом князя Монако Альбера II в июне 2023 г. в Монако, примут участие более 30 благотворительных фондов.

21. Прикомандированные сотрудники и временный персонал из Франции, Японии и компании Figro (партнер из частного сектора) оказывают неоценимую поддержку в координации Десятилетия. В целях содействия разработке стратегического подхода к сотрудничеству с партнерами промышленной отрасли была создана целевая группа по частному сектору.

22. Для сохранения нынешней динамики и поддержания уровня активности необходимо в срочном порядке привлечь дополнительные ресурсы, как финансовые, так и в натуральной форме с тем, чтобы отдел координации Десятилетия мог располагать необходимыми средствами и функционировать в полном объеме (см. IOС/INF-1425). Потребуется также мобилизовать значительные ресурсы для поддержки осуществления мероприятий в рамках Десятилетия. Обновленная оценка таких потребностей в ресурсах представлена в документе IOС/INF-1424.

Взаимодействие с заинтересованными сторонами и информационно-просветительская деятельность

23. В течение рассматриваемого периода проводилась активная работа по взаимодействию с заинтересованными сторонами и информационному охвату целевых аудиторий. Очные или гибридные мероприятия, посвященные различным аспектам Десятилетия океана, были проведены на Всемирном конгрессе МСОП (Марсель, сентябрь 2021 г.), 26-й и 27-й сессиях конференции Сторон РККОООН (Глазго, ноябрь 2021 г. и Шарм-эль-Шейх, ноябрь 2022 г.), саммите «Один океан» (Брест, февраль 2022 г.), конференции ООН по океану (Лиссабон, июнь 2022 г.), 15-м совещании конференции Сторон КБР (Монреаль, декабрь 2022 г.), конференции «Наш океан» (Панама, март 2023 г.) и конференции ООН по водным ресурсам (Нью-Йорк, март 2023 г.). Самым важным из этих событий стала масштабная мобилизация участников в рамках конференции ООН по океану. В рамках Десятилетия было организовано мероприятие высокого уровня Альянса в поддержку Десятилетия океана, в котором приняли участие несколько спонсоров Альянса, включая их превосходительства президентов Кении, Португалии и Палау. Кроме того, в рамках Десятилетия было проведено весьма успешное мероприятие с участием многих заинтересованных сторон, на котором были продемонстрированы достижения и представлено партнерское взаимодействие.

24. В октябре 2021 г. была запущена обновленная версия сайта Десятилетия океана, который продолжает совершенствоваться. Сайт включает в себя сеть Десятилетия океана – онлайн-платформу сообщества для обмена мнениями и сотрудничества, которая насчитывает более 6200 зарегистрированных пользователей и обеспечивает цифровой хостинг для различных

работающих в рамках Десятилетия групп. 4 апреля 2022 г. началось проведение ориентированной на широкую общественность коммуникационной кампании GenOcean. Ее цель заключается в повышении осведомленности общественности об океанах и привлечении ее к активным действиям. После проведения внутреннего обзора этой кампании было решено возобновить ее в конце 2023 г., чтобы сфокусироваться на инициативах в области гражданской науки.

25. Число подписчиков в социальных сетях на всех платформах Десятилетия океана выросло примерно до 45 000 человек. По данным отчетности, представленной в рамках первого проекта системы мониторинга и отчетности, общее число подписчиков социальных сетей мероприятий Десятилетия, центров сотрудничества, бюро по координации проведения Десятилетия, партнеров и национальных комитетов по проведению Десятилетия превышает 6 миллионов.

Дальнейшие перспективы

26. Было начато осуществление процесса «Перспективы на период до 2030 года», который будет проводиться в течение следующих 12 месяцев в рамках нескольких рабочих групп экспертов с целью определения коллективных и поддающихся количественной оценке стратегических целей по каждой из приоритетных задач Десятилетия океана. Результаты процесса «Перспективы на период до 2030 года» будут использованы для определения масштаба будущих призывов в рамках Десятилетия в целях содействия привлечению программ и проектов, отвечающих приоритетным потребностям каждой задачи. Они также будут использоваться в переговорах с донорами для приведения мобилизации ресурсов в соответствие с наиболее неотложными потребностями Десятилетия океана. После утверждения результатов этого процесса на конференции по Десятилетию океана 2024 г. будет внедрена оперативная структура для мониторинга прогресса в достижении стратегических целей по каждой приоритетной задаче и представления отчетности.

27. В настоящее время ведется подготовка конференции по Десятилетию океана 2024 г., которая будет организована правительством Испании в Барселоне в апреле 2024 г. Это знаковое событие предоставит сообществу Десятилетия океана уникальную платформу для демонстрации достижений Десятилетия, инновационных решений и результатов мероприятий Десятилетия, а также коллективного определения перспектив осуществления Десятилетия океана на следующие годы в рамках презентации и обзора процесса «Перспективы на период до 2030 года».

28. Подготовка конференции по Десятилетию океана 2024 г. ведется таким образом, чтобы обеспечить полную увязку с другими ключевыми региональными и международными мероприятиями, которые пройдут до или после конференции, включая саммит по ЦУР в рамках Генеральной Ассамблеи ООН (Нью-Йорк, сентябрь 2023 г.), 28-ю сессию конференции Строн РКИКООН (Дубай, декабрь 2023 г.), подготовительную конференцию ООН по океану (Коста-Рика, июнь 2024 г.) и четвертую международную конференцию по МОСРГ (Антигуа и Барбадос, июнь 2024 г., подлежит уточнению). Было налажено тесное сотрудничество с организаторами конференции ООН по океану 2025 г. (Ницца, июнь 2025 г.) для обеспечения взаимодополняемости с результатами конференции по Десятилетию океана 2024 г.