|  |  |
| --- | --- |
| **Пункт повестки дня: PL 2** | **Документ C25/81-R** |
| **2 июня 2025 года** |
| **Оригинал: английский** |
|  |  |
| Вклад Нигерии |
| Укрепление устойчивости подводных кабелей – Международный консультативный орган по устойчивости подводных кабелей и Саммит 2025 года в Абудже |
| НазначениеВ настоящем документе представлена обновленная информация о Международном консультативном органе по устойчивости подводных кабелей, созданном МСЭ и Международным комитетом по охране кабелей (МКОК), а также о [Международном саммите по устойчивости подводных кабелей 2025 года](https://www.itu.int/digital-resilience/submarine-cables/events/about-nigeria-summit/), который был организован правительством Нигерии в Абудже 26−27 февраля 2025 года.Необходимые действия СоветаСовету предлагается **принять к сведению** настоящий документ. |

# 1 Введение

1.1 Подводные кабели электросвязи имеют жизненно важное значение, являясь магистральной сетью глобальной цифровой экономики, обеспечивая связь, торговлю, государственное управление, здравоохранение и образование. Эти кабели обеспечивают более 99% международного обмена данными.

1.2 Однако их уязвимость к деятельности человека, такой как рыболовство и повреждение якорями, а также стихийные бедствия и старение инфраструктуры, создает системные риски. Только в 2024 году более 200 неисправностей кабелей привели к тому, что миллиарды людей лишились связи, что дорого обошлось экономике во время масштабных отключений.

# 2 Международный консультативный орган по устойчивости подводных кабелей

2.1 [Международный консультативный орган по устойчивости подводных кабелей](https://www.itu.int/digital-resilience/submarine-cables/advisory-body/) (далее − "Консультативный орган") был учрежден Международным союзом электросвязи (МСЭ) в партнерстве с Международным комитетом по охране кабелей (МКОК) в ноябре 2024 года с целью содействия диалогу и сотрудничеству в отношении потенциальных путей и средств повышения устойчивости этой жизненно важной инфраструктуры, обеспечивающей глобальную связь и функционирование цифровой экономики. Консультативный орган, сопредседателями которого является Его Превосходительство Босун Тиджани, министр связи, инноваций и цифровой экономики Федеративной Республики Нигерии, и профессор Сандра Максимиану, председатель Совета директоров Национального регуляторного органа в области связи (ANACOM) Португальской Республики, ищет способы повысить эффективность инфраструктуры в том, что касается, в частности, технического обслуживания кабелей, предотвращения ущерба от стихийных бедствий и повреждений в результате деятельности человека, обеспечения более быстрого восстановления в случае выхода из строя, повышения уровня резервирования и внедрения устойчивых методов работы в отрасли.

2.2 В состав Консультативного органа, члены которого избираются на два года с возможностью переизбрания, входят 42 руководителя и эксперта из государственного и частного секторов, в том числе представители операторов подводных кабелей, компаний электросвязи, государственных учреждений, морских властей и международных организаций, а также соответствующих учреждений ООН, действующих в качестве консультантов.

2.3 Консультативный орган был создан в рамках открытого процесса, в ходе которого всем заинтересованным сторонам, включая Государства-Члены, предприятия отрасли, научные учреждения и другие соответствующие объединения, было предложено выразить свою заинтересованность в участии в работе органа. Цель состояла в том, чтобы учесть различные мнения для решения сложных задач обеспечения устойчивости подводных кабелей во многих отношениях, при этом гарантируя, что способы решения этих задач будут всеобъемлющими и применимыми во всем мире.

2.4 Члены Консультативного органа были отобраны на основе их опыта, квалификации и функций, выполняемых в соответствующих областях, таких как технологии подводных кабелей и связанные с ними рынки, политика в области электросвязи, законодательство и цифровая инфраструктура. Критерии отбора также включали географическое разнообразие, представленность государственного и частного секторов и приверженность миссии Консультативного органа.

2.5 Консультативный орган проводит свои собрания не реже двух раз в год. Первое собрание Консультативного органа в виртуальном режиме состоялось в декабре 2024 года, а первое очное собрание − в рамках Международного саммита по устойчивости подводных кабелей 2025 года, который состоялся в Абудже, Нигерия, 26−27 февраля 2025 года.

2.6 На своем собрании, состоявшемся во время саммита в Абудже, Консультативный орган принял решение о создании рабочих групп, занимающихся выявлением рисков, их мониторингом и смягчением их последствий, а также обеспечением связи и географического разнообразия пунктов выхода на берег и маршрутов, а также своевременной прокладкой и ремонтом кабелей.

# 3 Международный саммит по устойчивости подводных кабелей 2025 года, Абуджа, Нигерия

3.1 26−27 февраля 2025 года министерство связи, инноваций и цифровой экономики Нигерии организовало саммит, в котором приняли участие более 250 представителей правительств, лидеров отрасли и экспертов, обсудивших пути повышения устойчивости подводных кабелей электросвязи для защиты нашего цифрового будущего.

3.2 В итоговой декларации саммита (приведена в [Приложении A](#AnnexA)), разработанной Консультативным органом, подчеркивается приверженность международным усилиям по повышению устойчивости подводных кабелей электросвязи, прилагаемым по различным направлениям − от расширения сотрудничества до технических усовершенствований. Основными направлениями деятельности являются снижение рисков для подводных кабелей, максимально быстрый ремонт и преодоление разрывов в возможности установления соединений в недостаточно обслуживаемых регионах.

# 4 Дальнейшие действия

4.1 Консультативный орган находится в процессе создания трех рабочих групп. Процесс выдвижения кандидатов завершен, и группы приступят к работе в начале июня 2025 года. Эти рабочие группы, в состав которых входят в общей сложности 165 экспертов, назначенных правительствами стран, предприятиями отрасли, академическими учреждениями и международными организациями, представляют широкий круг заинтересованных сторон со всего мира. Каждая рабочая группа будет действовать под руководством двух назначенных координаторов и работать над различными итоговыми документами, которые планируется подготовить к началу 2026 года. Это могут быть документы с описанием передового опыта, исследования конкретных ситуаций, а также другие результаты работы, направленной на повышение устойчивости инфраструктуры подводных кабелей по всему миру.

**Приложение**: 1

Приложение A

Абуджийская декларация об устойчивости подводных кабелей

Декларация Международного консультативного органа по устойчивости подводных кабелей (согласована Международным консультативным органом по устойчивости подводных кабелей 26 февраля 2025 г.), Абуджа, Нигерия

Мы, члены Международного консультативного органа по устойчивости подводных кабелей, признаем жизненно важную роль подводных кабелей электросвязи в обеспечении глобальной возможности установления соединений, стимулировании экономического роста и содействии цифровой трансформации. Они являются критической инфраструктурой и должны охраняться в соответствии с нормами международного права.

В духе сотрудничества и общего понимания мы принимаем настоящую Декларацию в качестве основы для повышения устойчивости этой жизненно важной инфраструктуры и содействия совместным усилиям по ее поддержке.

# 1 Признание жизненно важной роли инфраструктуры

Мы признаем важную роль, которую играют подводные кабели электросвязи в качестве критической инфраструктуры, обеспечивающей глобальную экономическую, социальную и правительственную деятельность посредством взаимодействующих систем связи и передачу более 99% межконтинентального трафика данных.

# 2 Усиление защиты кабелей путем снижения рисков

Мы подчеркиваем важность выявления и снижения множества рисков для подводных кабельных систем, включая стихийные бедствия и случайные повреждения, связанные с морской деятельностью, посредством своевременного обмена соответствующей информацией, знаниями и передовым опытом, а также расширения сотрудничества между правительственными учреждениями и всеми соответствующими заинтересованными сторонами. Мы призываем к принятию достаточных и необходимых мер по смягчению последствий и восстановлению, направленных на то, чтобы уменьшить масштабы повреждения кабелей.

# 3 Обеспечение разнообразия маршрутов и пунктов выхода на берег для повышения устойчивости и непрерывного функционирования подводных кабелей

Учитывая, что подводные кабели электросвязи имеют решающее значение для цифровой экосистемы со стратегической, экономической точек зрения, а также с точки зрения обеспечения безопасности и стратегической независимости, мы призываем к развитию географически диверсифицированной инфраструктуры с использованием всех возможных подходов к финансированию, включая государственно-частное партнерство, для снижения риска потенциальных сбоев в работе, повышения устойчивости, поддержания возможности установления соединений и обеспечения того, чтобы ни один регион не оказался изолированным.

# 4 Содействие своевременной прокладке и ремонту подводных кабелей

Мы призываем к разработке государственной политики и внедрению соответствующей практики для ускорения прокладки новых подводных кабельных систем, обеспечения своевременного технического обслуживания и ремонта поврежденных кабелей, содействия упрощению процедур выдачи разрешений, поддержания запасов материалов/запасных частей и дальнейшего содействия развитию экосистемы монтажа и ремонта подводных кабелей.

# 5 Содействие международному сотрудничеству

Мы призываем к международному сотрудничеству между правительствами, национальными регуляторными органами, исследовательскими центрами, университетами, заинтересованными сторонами в отрасли, международными организациями и другими заинтересованными сторонами для решения общих задач и обеспечения бесперебойного функционирования подводных кабельных сетей.

# 6 Содействие внедрению устойчивых подходов

Мы соблюдаем нормы международного права и руководствуемся принципами передового опыта и координации с участием многих заинтересованных сторон в области подводных кабелей связи. Мы поддерживаем внедрение методов планирования на основе анализа физических рисков и экологически устойчивых методов, разрабатываемых с учетом передовых научных достижений, и их применение для планирования, прокладки и обслуживания подводных кабелей, что обеспечивает ответственное управление природной и морской средой.

# 7 Содействие технологическим инновациям

Мы подчеркиваем ценность инновационных технологий и решений, которые могут снизить риски повреждения и повысить устойчивость и эффективность подводных кабельных систем, обеспечивая их работоспособность, надежность и безотказность.

# 8 Содействие наращиванию потенциала

Мы выступаем за разработку платформ для обмена знаниями и учебных программ для повышения способности всех стран, особенно развивающихся, эффективно управлять подводными кабельными системами, охранять и ремонтировать их.

# 9 Обеспечение готовности к удовлетворению существующих и будущих потребностей в установлении соединений

Учитывая стремительный рост общемирового объема передаваемых данных и зависимость всей цифровой экосистемы от средств связи, мы поддерживаем усилия по обеспечению того, чтобы подводная кабельная инфраструктура отвечала требованиям доступного, стабильного и открытого цифрового будущего и способствовала преодолению существующего цифрового разрыва, в частности, за счет инвестиций в новые кабельные системы, модернизации существующих маршрутов и повышения эффективности планирования пропускной способности.

# 10 Содействие принятию упреждающих мер по информированию о рисках

Мы призываем регулярно проводить оценку рисков и применять совместные подходы с участием всех соответствующих заинтересованных сторон, включая правительства, операторов кабелей, поставщиков систем и организации технического обслуживания, для выявления и устранения рисков и проблем в подводных кабельных системах, что способствует повышению устойчивости и готовности в долгосрочной перспективе.

# 11 Использование данных для принятия обоснованных решений

Мы подчеркиваем важность использования основанных на данных и аргументированных подходов, в том числе к анализу маршрутов кабелей, рисков стихийных бедствий, а также к морской деятельности и использованию морских ресурсов, для расширения возможностей проведения ремонтных работ, руководства процессом принятия решений и определения приоритетов в областях, требующих дополнительного внимания.

Принимая настоящую Декларацию, мы подтверждаем нашу общую концепцию сотрудничества, инноваций и устойчивого развития, и наше намерение приложить все усилия к тому, чтобы подводные кабели продолжали играть жизненно важную роль в обеспечении глобальной возможности установления соединений и глобальном развитии.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_