

# Руководство по «синему» финансированию – версия 2.0

*Руководящие указания по  
вопросам финансирования  
«синей» экономики,  
основанные на Принципах  
«зеленых» облигаций и  
Принципах «зеленых»  
кредитов*

Сентябрь 2025 года

## Информация о IFC

IFC – крупнейший глобальный институт развития, входящий в состав Группы Всемирного банка и специализирующийся на работе с частным сектором в странах с формирующимся рынком. Мы работаем более чем в 100 странах и используем свой капитал, экспертные знания и влияние для создания рынков и возможностей в развивающихся странах. В 2025 финансовом году IFC выделила рекордные 71 млрд долл. США частным компаниям и финансовым учреждениям в развивающихся странах, эффективно используя решения частного сектора и привлекая частный капитал в целях создания мира, свободного от бедности, на планете, пригодной для жизни. Дополнительную информацию можно найти на веб-сайте [www.ifc.org](http://www.ifc.org).

## Правовая оговорка

Настоящий документ подготовлен исключительно в информационных целях, и содержащаяся в нем информация может быть сокращенной или неполной. В частности, IFC не дает никаких гарантий или заверений относительно точности или полноты этих материалов. IFC не обязана обновлять эти материалы.

Настоящий документ не является проспектом и не предназначен для использования в качестве основы для оценки каких-либо ценных бумаг, выпущенных IFC или третьими лицами. Представленная информация не является приглашением или предложением подписаться на какие-либо из упомянутых продуктов или услуг либо приобрести их. IFC и ее аффилированные лица ни при каких обстоятельствах не несут ответственности за понесенные или возникшие убытки, ущерб, обязательства или расходы, которые, как утверждается, стали результатом использования этих материалов, включая, среди прочего, любой прямой, косвенный, специальный или случайный ущерб, даже если IFC была уведомлена о возможности такого ущерба.

Фотографии предоставили:

Shutterstock: страницы 4, 13, 15, 17, 18, 19, 20

Adobe Stock: страницы 8, 23

Unsplash: страница 22, автор – NEOM; страница 28, автор – Бернд-Дитрих

# Содержание

Предисловие . . . . .	2
Выражение признательности. . . . .	3
<b>1. Введение в Руководство IFC по «синему» финансированию – версия 2.0 . . . . .</b>	<b>4</b>
<b>2. «Синяя» методологическая основа . . . . .</b>	<b>8</b>
Тематическое руководство в рамках «зеленого» и устойчивого финансирования. . . . .	11
Связь с Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов. . . . .	12
<b>3. Приемлемые «синие» виды деятельности . . . . .</b>	<b>13</b>
<b>4. Показатели для видов деятельности, связанных с «синей» тематикой . . . . .</b>	<b>23</b>
<b>5. Внешняя оценка . . . . .</b>	<b>28</b>
Приложения . . . . .	30
1: Сопоставление «синих» видов деятельности с категориями, предусмотренными Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов. . . . .	30
2: Реализация акцента на «синюю» тематику с помощью целевых инструментов финансирования и инструментов, связанных с устойчивым развитием (только в иллюстративных целях). . . . .	40

# Предисловие

«Синяя» экономика перестала быть нишевой темой и приобрела ключевое значение для перспектив устойчивого мирового развития.

В IFC мы видим в океанах и водных путях не только экосистемы, требующие защиты, но и двигатели экономического роста, источники рабочих мест и платформы для инноваций. Именно поэтому настоящее второе издание Руководства по «синему» финансированию имеет большое значение. Оно отражает направление развития рынка – к инвестициям, которые будут не только устойчивыми, но и масштабируемыми.

С момента публикации первого издания Руководства по «синему» финансированию в 2022 году IFC мобилизовала более 2 млрд долл. США в виде «синих» кредитов и облигаций, средства от которых были направлены на финансирование растущего портфеля инвестиций в различных областях, включая переработку пластика, укрепление водной безопасности и сохранение морской среды. Мы работаем с эмитентами и регуляторами на рынках различных регионов мира – от Азии до Карибского бассейна – с целью популяризации и широкого признания «синего» финансирования. И эти усилия дают результат. Число сделок с «синей» маркировкой увеличивается, растет интерес со стороны инвесторов, а клиенты все чаще обращаются к Руководству как к надежному источнику.

Настоящее издание подготовлено с учетом сложившейся динамики. В нем представлены четкие показатели воздействия, интегрированы элементы, связанные с устойчивым развитием, а также приведено больше примеров и инструментов, которые помогут представителям государственного и частного секторов активнее и быстрее внедрять «синее» финансирование.

Однако наши цели не ограничиваются созданием более эффективных инструментов. Они включают раскрытие потенциала целых экономик. «Синяя» экономика охватывает такие значимые для стран с формирующимся рынком сектора, как аквакультура, управление отходами, прибрежный туризм и морские биотехнологии. Эти сектора способствуют созданию

рабочих мест, привлечению инвестиций и повышению устойчивости к потрясениям. Мы знаем, что для достижения прогресса необходимо развивать партнерские отношения. Успех нашего первого руководства по «синему» финансированию показал, чего можно достичь при согласованных действиях государственных и частных субъектов. Настоящее второе издание базируется на уже достигнутых результатах и выходит в период значительного роста интереса к «синему» финансированию во всем мире.

Для реализации потенциала «синей» экономики необходимы не только капитальные вложения, но и уверенность. Настоящее Руководство – еще один шаг к выработке общих определений, которые могут способствовать укреплению доверия на рынке. Оно помогает ответить на ключевые вопросы инвесторов, в том числе: какие виды деятельности можно считать приемлемыми для «синего» финансирования? какие существуют примеры показателей воздействия с акцентом на «синюю» тематику? Актуальность данной темы не подлежит сомнению, ведь «синяя» экономика формирует новые возможности, гарантирует безопасность и стимулирует экономический рост для людей, рынков и благополучия планеты.



**Мохамед Гулед**

Вице-президент по вопросам промышленности, IFC



# Выражение признательности

Настоящее второе издание Руководства IFC по «синему» финансированию подготовлено группой специалистов IFC по «синему» финансированию в партнерстве с AXA Climate, Инициативой «Климатические облигации», Центром безуглеродного судоходства им. Мерска Маккинни Мёллера, Ørsted, Rabobank, T. Rowe Price и Национальным институтом водных ресурсов Технического университета Дании.

В состав группы специалистов IFC по «синему» финансированию входят д-р Пушкала Ратан (руководитель проекта), Кауши Лиянаге, Франсиско Авенданьо, Хунцзе Го и Жозе Гамиту Пиреш.

Группа выражает признательность сотрудникам Группы Всемирного банка за предоставленные ценные замечания: Алоку К. Сингху, Грегори Кофи Кпегли, Марин Табари, Нине Зеггер, Оксане Меггл, Петру А. Мазуркевичу и Тао Вану.

В настоящем издании учтены замечания и комментарии Ариан Каплун, Дерека Ву, Реи Кочар (AXA Climate), Шона Кидни (Инициатива «Климатические облигации»), Симоны Утермарк (ICMA), Теодора Тэлбота (Центр безуглеродного судоходства им. Мерска Маккинни Мёллера), Кэт Хеммингсен, Майкла Эдварда Малевича (Ørsted), Марго д'Анкона-Ресинк (Rabobank), Тонгя Кунорубве (T. Rowe Price) и д-ра Мэри Вис (Национальный институт водных ресурсов Технического университета Дании).

Независимую проверку Руководства IFC по «синему» финансированию (версия 2.0) провел Андреас Брогард Буль из NIRAS A/S – специализированного аналитического центра по океанографии и морской инженерии (Дания). Г-н Буль обладает обширными знаниями и опытом в «синих» видах деятельности и секторах.





1

Введение в  
Руководство  
IFC по «синему»  
финансированию  
– версия 2.0

# 1

## Введение в Руководство IFC по «синему» финансированию – версия 2.0

**«Синее» финансирование** имеет важнейшее значение для восстановления, защиты и устойчивого использования океанов и водных ресурсов.

В последние годы рынок «синих» финансов развивается быстрыми темпами благодаря возросшему интересу со стороны инвесторов, финансовых учреждений, директивных органов и эмитентов во всем мире. Это обусловлено все более широким признанием значимости устойчивой экономики океанов и пресноводных ресурсов. Если исторические тенденции сохранятся, валовая добавленная стоимость (ВДС) мировой экономики океанов может удвоиться – с примерно 2,6 трлн долл. США в 2020 году до 5,1 трлн долл. США к 2050 году<sup>1</sup>. Несмотря на то, что рынок еще находится на этапе становления, он начинает активно развиваться благодаря росту инвестиций и внедрению инновационных финансовых инструментов, направленных на развитие «синей» экономики.

<sup>1</sup> OECD. (2025). The Ocean Economy to 2050. OECD Publishing, Paris. <https://doi.org/10.1787/a9096fb1-en>.



Первое Руководство IFC по «синему» финансированию было опубликовано в 2022 году. В его основу легли Принципы «зеленых» облигаций (the Green Bond Principles (GBP)) и Принципы «зеленых» кредитов (the Green Loan Principles (GLP)), разработанные Международной ассоциацией рынков капитала (ICMA) и Ассоциацией кредитного рынка (LMA) соответственно. Руководство по «синему» финансированию (версия 1.0) содержит перечень допустимых направлений использования полученных средств: их можно использовать для финансирования инвестиций, способствующих достижению таких целей, как «Обеспечение доступности и устойчивого управления водными ресурсами и санитарией для всех» и/или «Сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов для устойчивого развития». Эти виды деятельности полностью соответствуют Принципам «зеленых» облигаций и Принципам «зеленых» кредитов. Руководство не только служит ориентиром для инвестиций IFC, но и было принято участниками рынка, включая следующих:

- **Филиппинская Комиссия по ценным бумагам и биржам (SEC) – первая среди регуляторов, выпустившая руководство по «синему» финансированию.**
- **Центральноамериканский банк экономической интеграции (ЦАБЭИ)**
- **Центральный банк Шри-Ланки**
- **Ямайская фондовая биржа**
- **BNP Paribas**
- **Saur – первая европейская коммунальная компания водоснабжения, выпустившая «синие» облигации**
- **DP World – компания, выпустившая первые «синие» облигации в регионе Ближнего Востока**
- **Ørsted – первая энергетическая компания, выпустившая «синие» облигации.**

В 2023 году было опубликовано Практическое руководство по облигациям для финансирования устойчивой «синей» экономики<sup>2</sup>, разработанное IFC, ICMA, Финансовой инициативой Программы ООН по окружающей среде (ФИ ЮНЕП), Азиатским банком развития (АзБР) и Глобальным договором ООН. Практическое руководство является добровольным руководящим документом, основанным на существующих мировых рыночных стандартах. В нем представлен общий обзор признанных на мировом уровне определений и критериев приемлемости «синего» финансирования, что способствует повышению уверенности эмитентов, инвесторов и андеррайтеров, работающих в этой сфере. Практическое руководство создано с целью предоставления рекомендаций, а не в качестве стандарта. Основное различие между Практическим руководством и Руководством по «синему» финансированию заключается в их охвате. Руководство IFC по «синему» финансированию охватывает проекты, связанные как с пресноводными ресурсами, так и с океанами, и поддерживает Цель устойчивого развития (ЦУР) 6 «Чистая вода и санитария» и ЦУР 14 «Сохранение морских экосистем». Практическое руководство, в свою очередь, посвящено только проектам, связанным с океаном и направленным на поддержку ЦУР 14 «Сохранение морских экосистем».

Настоящее второе издание Руководства IFC по «синему» финансированию призвано помочь финансовым учреждениям и участникам рынка в определении, структурировании и масштабировании инвестиций, способствующих устойчивому использованию водных и океанических ресурсов.

2 ADB, ICMA, IFC, UNEP FI & UN Global Compact. (2023). Bonds to Finance the Sustainable Blue Economy – A Practitioner's Guide. <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Sustainable-finance/Bonds-to-Finance-the-Sustainable-Blue-Economy-a-Practitioners-Guide-September-2023.pdf>

Данное издание включает:

- Обновленные руководящие принципы определения приемлемых видов деятельности для «синего» финансирования, включая расширенный охват таких секторов, как укрепление водной безопасности, переработка пластика, судоходство, аквакультура, сохранение морской среды и другие.
- Практические рекомендации по разработке «синих» облигаций, кредитов и инструментов, связанных с устойчивым развитием, а также примеры «синих» ключевых показателей эффективности (КПЭ) для мониторинга результатов.
- Показатели воздействия, позволяющие повысить прозрачность и обеспечить составление отчетности по «синим» инвестициям.
- Практические примеры, которые помогут представителям государственного и частного секторов применять Руководство в реальных условиях.
- Положения, приведенные в соответствие с международными стандартами, включая Принципы «зеленых» облигаций, Принципы «зеленых» кредитов, а также Принципы облигаций и кредитов, связанных с устойчивым развитием.

Независимо от того, являетесь ли вы эмитентом, впервые размещающим ценные бумаги, опытным инвестором или разработчиком политики, занимающимся выработкой рыночных механизмов, настоящий документ предоставит четкие ориентиры, основанные на реальном рыночном опыте. Руководство подготовлено в качестве практического инструмента, который поможет начать, оценить или расширить деятельность в области «синего» финансирования. Оно также служит инструментом для согласования частных инвестиций с ЦУР, в частности с ЦУР 6 «Чистая вода и санитария» и ЦУР 14 «Сохранение морских экосистем».

По мере расширения рынка «синих» финансов IFC продолжит сотрудничество с партнерами для дальнейшего совершенствования настоящего Руководства и обеспечения его соответствия передовой международной практике. Второе издание отражает достигнутый на сегодняшний день прогресс и является еще одним шагом к формированию новой волны возможностей в устойчивой «синей» экономике.



A vibrant underwater scene featuring a diverse coral reef. The foreground is filled with various types of coral, including branching, table, and brain corals, in shades of purple, green, orange, and white. Numerous colorful fish, such as blue tangs, yellow tangs, and other species, are swimming throughout the water column. The background is a deep blue, suggesting a clear, deep-sea environment. The overall composition is rich and detailed, capturing the beauty of marine life.

2

«Синяя»  
методологическая  
основа



# 2

## «Синяя» методологическая основа

«Синяя» методологическая основа позволяет определить приемлемые «синие» виды деятельности и бизнесы на основе следующих критериев:

1. Вносит ли данная деятельность или бизнес значительный вклад в восстановление, защиту или устойчивое использование морских и/или пресноводных ресурсов в соответствии с целями 6 и/или 14 ЦУР, а не ограничивается лишь соблюдением применимых законов и нормативных актов?
2. Создает ли данная деятельность или бизнес риск<sup>3</sup>, который может повлиять на прогресс по другим социальным и экологическим аспектам, включая цели Парижского соглашения?<sup>4</sup>
3. Применяются ли экологические и социальные (E&S) защитные механизмы и стандарты, такие как Стандарты деятельности IFC<sup>5</sup>, для прогнозирования и предотвращения (или минимизации, если предотвращение невозможно), компенсации или возмещения ущерба, возникающего в результате реализации E&S-рисков и потенциального воздействия, связанного с осуществлением деятельности или ведением бизнеса?

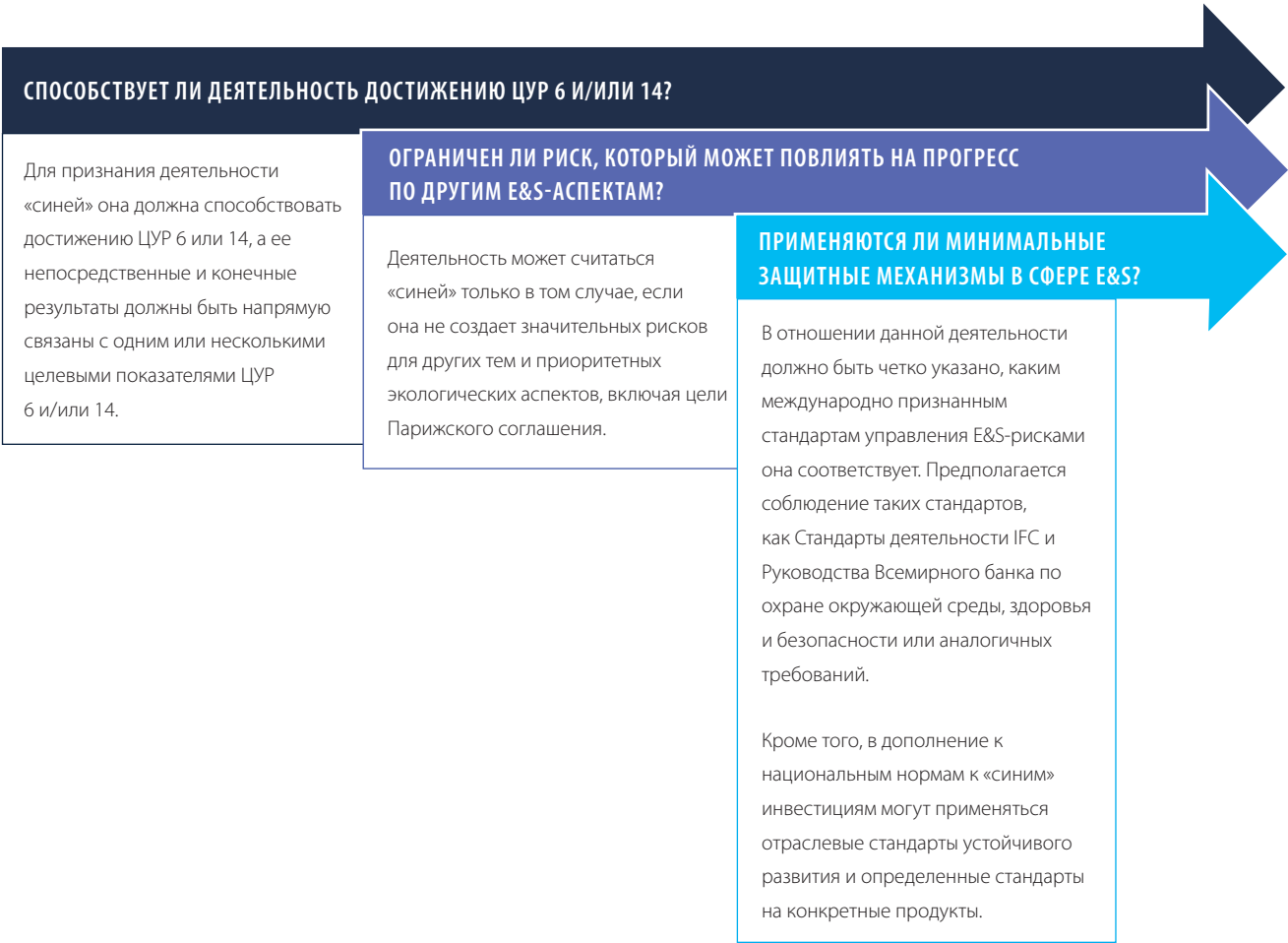
3 UNEP FI. (June 2021). Recommended Exclusions for Financing a Sustainable Blue Economy. <https://www.unepfi.org/publications/turning-the-tide-recommended-exclusions/>

4 Оценить соответствие деятельности целям Парижского соглашения также могут помочь публичные документы, например, [Joint MDB Methodological Principles for Assessment of Paris Agreement Alignment](#) («Совместные методологические принципы оценки соответствия Парижскому соглашению, принятые в МБР»).

5 IFC. «Стандарты деятельности IFC по обеспечению экологической и социальной устойчивости». <https://www.ifc.org/en/insights-reports/2012/ifc-performance-standards>

Рисунок 1

Определение приемлемых «синих» видов деятельности с помощью «Синей» методологической основы





## Тематическое руководство в рамках «зеленого» и устойчивого финансирования

«Синее» финансирование представляет собой тематическую подкатегорию «зеленого» и устойчивого финансирования. Настоящее Руководство призвано помочь эмитентам и заемщикам в разработке как целевых инструментов финансирования, так и универсальных инструментов финансирования с акцентом на «синюю» тематику. Кроме того, оно может быть полезно для компаний при определении или структурировании бизнес-моделей и разработке программ, направленных на интеграцию «синих» элементов. Цель «синих» финансовых инструментов – подчеркнуть значимость устойчивого использования морских ресурсов и содействовать развитию связанных с ними устойчивых видов экономической деятельности<sup>6</sup>.

Для классификации финансового инструмента в качестве «синей» облигации, «синего» кредита, облигации, связанной с устойчивым развитием (с акцентом на «синюю» тематику), или кредита, связанного с устойчивым развитием (с акцентом на «синюю» тематику), он должен соответствовать базовым компонентам, требованиям и рекомендациям, содержащимся в Принципах «зеленых» облигаций (GBP)<sup>7</sup>, Принципах «зеленых» кредитов (GLP)<sup>8</sup>, Принципах облигаций, связанных с устойчивым развитием (the Sustainability-Linked Bond Principles (SLBPs))<sup>9</sup>, и/или Принципах кредитов, связанных с устойчивым развитием (the Sustainability-Linked Loan Principles (SLLPs))<sup>10</sup>, соответственно. Кроме того, инструмент должен соответствовать представленной в настоящем документе «Синей» методологической основе,

которая обеспечивает прозрачный подход, позволяющий избежать «зеленого» или «синего» камуфляжа, и может помочь защититься от репутационных рисков.

В случае целевых инструментов финансирования, таких как «синие» облигации и «синие» кредиты, должны соблюдаться четыре базовых компонента GBP и GLP – в отношении направлений использования средств, процесса оценки и отбора проектов, управления средствами и отчетности. Кроме того, необходимо принять рамочную программу «зеленого» финансирования и обеспечить проведение внешних оценок<sup>11</sup>.

В случае инструментов финансирования, связанных с устойчивым развитием (SLF), таких как облигации, связанные с устойчивым развитием, или кредиты с акцентом на «синюю» тематику, должны соблюдаться пять базовых компонентов SLBPs и SLLPs – в отношении выбора KPIs, калибровки целевых показателей эффективности устойчивого развития (sustainability performance targets (SPTs)), характеристик облигаций/кредитов, отчетности и верификации. Кроме того, необходимо принять рамочную программу финансирования, связанного с устойчивым развитием, и обеспечить проведение внешних оценок.

В приложении 2 представлен иллюстративный пример реализации акцента на «синюю» тематику с помощью целевого инструмента финансирования и инструмента, связанного с устойчивым развитием.

6 ICMA. (September 2023). Bonds to Finance the Sustainable Blue Economy. A Practitioner's Guide. <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Sustainable-finance/Bonds-to-Finance-the-Sustainable-Blue-Economy-a-Practitioners-Guide-September-2023.pdf>

7 Под «зелеными» облигациями понимаются облигации любого типа, средства от размещения которых направляются исключительно на финансирование или рефинансирование (полностью или частично) новых и/или существующих приемлемых «зеленых» проектов и которые соответствуют четырем базовым компонентам, предусмотренным Принципами «зеленых» облигаций. <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Sustainable-finance/2022-updates/Green-Bond-Principles-June-2022-060623.pdf>

8 Под «зелеными» кредитами понимаются кредитные инструменты любого типа и/или условные кредитные линии, средства которых (или эквивалентная сумма) направляются исключительно на финансирование, рефинансирование или гарантирование (полностью или частично) новых и/или существующих приемлемых «зеленых» проектов и которые соответствуют четырем базовым компонентам, предусмотренным GLP. [https://www.lma.eu.com/application/files/1917/4298/0817/Green\\_Loan\\_Principles\\_-\\_26\\_March\\_2025.pdf](https://www.lma.eu.com/application/files/1917/4298/0817/Green_Loan_Principles_-_26_March_2025.pdf)

9 Под облигациями, связанными с устойчивым развитием (SLBs), понимаются облигации любого типа, финансовые и/или структурные характеристики которых могут меняться в зависимости от достижения эмитентом заранее определенных целей устойчивого развития/ESG. Эмитенты при этом берут на себя прямые обязательства (в том числе в документации по облигациям) улучшить конечные результаты в сфере устойчивого развития в установленные сроки. SLBs – это инструмент с ориентацией на будущие цели и результаты, условия которого привязаны к определенным показателям эффективности. <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Sustainable-finance/2024-updates/Sustainability-Linked-Bond-Principles-June-2024.pdf>

10 Под кредитами, связанными с устойчивым развитием (SLLs), понимаются кредитные инструменты любого типа и/или условные кредитные линии, финансовые и/или структурные характеристики которых могут меняться в зависимости от достижения заемщиком амбициозных, существенных и количественно измеримых заранее определенных целей в сфере устойчивого развития. Заемщики при этом берут на себя прямые обязательства (в том числе в кредитной документации) достичь улучшений в сфере устойчивого развития в установленные сроки. [https://www.lma.eu.com/application/files/2317/4481/8026/Sustainability-Linked\\_Loan\\_Principles\\_-\\_26\\_March\\_2025\\_.pdf](https://www.lma.eu.com/application/files/2317/4481/8026/Sustainability-Linked_Loan_Principles_-_26_March_2025_.pdf)

11 Принятие рамочных программ «зеленого» финансирования и проведение внешних проверок относятся к основным рекомендациям, предусмотренным Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов.

## Связь с Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов

Финансирование «синей» экономики базируется на Принципах «зеленых» облигаций и Принципах «зеленых» кредитов и направлено на поддержку приемлемых видов деятельности, связанных с устойчивым управлением водными ресурсами и защитой океанов. Принципы «зеленых» облигаций и Принципы «зеленых» кредитов определяют широкие категории приемлемых видов деятельности, а настоящее Руководство по «синему» финансированию выделяет области «синей» экономики, которые полностью соответствуют GBLs или GLPs, и показывает, как они соотносятся с каждой из категорий.

В таблице 1 приведено сопоставление приемлемых «синих» видов деятельности с соответствующими категориями,

предусмотренными Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов.

В приложении 1 представлены более детальное сопоставление приемлемых «синих» видов деятельности и их связь с Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов. В настоящее Руководство могут периодически вноситься корректировки для обеспечения его соответствия Принципам «зеленых» облигаций и Принципам «зеленых» кредитов в случае их изменения. Руководство может использоваться для первоначальной идентификации «синих» активов и видов деятельности.

Таблица 1  
**Ориентирующее сопоставление «синих» видов деятельности с «зелеными» категориями, предусмотренными Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов<sup>12</sup>**

КАТЕГОРИИ ПЗО/ПЗК   ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>13</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами	●	●	●	●	●
Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и химические вещества (включая продукты, адаптированные для экономики замкнутого цикла)	●		●	●	
Транспорт и судоходство	●		●	●	●
Рыболовство и аквакультура	●	●	●		●
Восстановление среды обитания и охрана прибрежных, морских и водораздельных сред		●	●		●
Туризм и отдых		●	●		

12 Сопоставление «синих» видов деятельности с Принципами «зеленых» облигаций – экологические цели. См. сопоставление «зеленых» проектов по ссылке: <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Sustainable-finance/2021-updates/Green-Project-Mapping-June-2021-100621.pdf>

13 Хотя предотвращение изменения климата не выделено как отдельная категория в ПЗО и ПЗК, оно является неотъемлемой частью многих приемлемых «зеленых» видов деятельности.



# 3

## Приемлемые «синие» виды деятельности



# 3

## Приемлемые «синие» виды деятельности

Для того чтобы деятельность считалась приемлемой для «синего» финансирования, она должна вносить значительный вклад в устойчивое управление водными ресурсами и/или защиту пресноводных ресурсов или океана<sup>14</sup>, обеспечивать измеримые результаты и соответствовать «Синей» методологической основе.

К числу приемлемых видов деятельности относятся финансирование и рефинансирование исследований, проектирования, производства, разработки и реализации инициатив в различных «синих» секторах экономики, таких как устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами, морские биотехнологии и химические вещества, транспорт и судоходство, рыболовство и аквакультура, восстановление и охрана среды обитания, туризм и отдых. Изменения категорий в сравнении с версией 1.0 Руководства IFC по «синему» финансированию приведены в Приложении 1. Хотя «синие» проекты и виды деятельности обычно финансируются с помощью целевых инструментов финансирования, таких как «синие» облигации или «синие» кредиты, эмитенты и заемщики также могут подчеркнуть свою «синюю» стратегию или бизнес-модель, используя универсальные инструменты, такие как кредиты или облигации, связанные с устойчивым развитием.

Ниже представлен перечень приемлемых «синих» видов деятельности в сфере устойчивого развития в разбивке по секторам. Для соответствия Руководству IFC по «синему» финансированию деятельность должна отвечать «Синей» методологической основе и критериям приемлемости, которые изложены ниже.

<sup>14</sup> Приемлемые «синие» виды деятельности также могут обеспечивать сопутствующие социальные выгоды, включая сокращение бедности и расширение экономических прав и возможностей.





## А Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами<sup>15</sup>

1. Деятельность по добыче воды, осуществляемая на основе всесторонней оценки доступности пресной воды и направленная на обеспечение баланса между сбросом и пополнением, предотвращая тем самым чрезмерный забор воды.
2. Деятельность, связанная с технологиями и оборудованием для повышения эффективности использования воды, а также деятельность по управлению водными ресурсами с целью уменьшения водного следа<sup>16</sup>, включая, среди прочего, такие системы и технологии, как капельное орошение, накопление и использование дождевой воды, решения для оборотного использования воды, датчики, интеллектуальные системы учета водопотребления и агроэкологические методы водосбережения.
3. Дренажные системы, системы борьбы с наводнениями и другие виды инфраструктуры, обеспечивающие адаптацию и устойчивость к потрясениям и препятствующие попаданию пластика, химических веществ или загрязняющих веществ в водные стоки в зонах, прилегающих к водному объекту.
4. Создание новой, расширение, восстановление или модернизация инфраструктуры устойчивого<sup>17</sup> водоснабжения (например, систем забора и очистки воды), которая позволит значительно<sup>18</sup> сократить объем забора воды для удовлетворения определенного спроса.

15 Во избежание неверного толкования целей перечисленных видов деятельности и усиления связи между ними и ЦУР виды деятельности систематизированы и упорядочены по трем направлениям: управление и защита водных ресурсов (Д1–Д3), водоснабжение и распределение воды (Д4–Д6), управление сточными водами (Д7–Д8).

16 Повышение эффективности использования водных ресурсов в таких сферах, как наземная аквакультура, сельское хозяйство, орошение, бытовое, коммерческое и промышленное использование, можно продемонстрировать снижением потребления воды не менее чем на 10 процентов в расчете на единицу услуги по сравнению с документально зафиксированным исходным уровнем.

17 Устойчивое водоснабжение – это надежные и устойчивые к внешним воздействиям методы обеспечения водой, которые не приводят к истощению водных ресурсов.

18 Сокращение должно отражать повышение эффективности системы водоснабжения не менее чем на 10 процентов (показатель должен быть выражен в расчете на единицу услуги и напрямую связан с непосредственным результатом деятельности, например, м3 на кг произведенной стали).

5. Устойчивые опреснительные установки, которые не создают зависимость от углеродоемких технологий<sup>19</sup> и не являются крупными источниками выбросов<sup>20</sup>, в которых применяются эффективные и щадящие технологии, например мембранные системы, чтобы предотвратить истощение грунтовых вод и деградацию водно-болотных угодий, сократить забор воды из неустойчивых источников и избежать загрязнения окружающей среды сверхсолеными водами (включая стандарт ISO 23446).
6. Разработка, замена и/или восстановление систем подачи и распределения воды (например трубопроводов и сетей), обеспечивающих снижение физических потерь не менее чем на 10 процентов по сравнению с документально зафиксированным исходным уровнем<sup>21</sup>.
7. Очистные сооружения сточных вод и системы сбора сточных вод, в том числе муниципальные, промышленные, агропромышленные, коммерческие и/или бытовые.
8. Проекты повторного использования сточных вод, позволяющие снизить забор воды или предотвратить загрязнение водоемов.

19 Зависимость от углеродоемких технологий возникает, когда в силу технических, экономических или институциональных факторов, связанных с конкретными инвестициями, ожидается, что актив с высоким уровнем выбросов будет продолжать функционировать даже после появления реальных и экономически предпочтительных низкоуглеродных альтернатив, способных его заменить. World Bank Group. "The World Bank Group and Paris Alignment". <https://www.worldbank.org/en/publication/paris-alignment/joint-mdb-paris-alignment-approach>

20 Опреснительные установки, использующие источники энергии с высокими выбросами (например, угольные или торфяные электростанции), которые не соответствуют траекториям развития стран с низким уровнем выбросов ПГ или несовместимы с целями Парижского соглашения по предотвращению изменения климата. World Bank. (2023). Joint MDB Methodological Principles for Assessment of Paris Agreement Alignment of New operations: Direct Investment Lending Operations. <http://documents.worldbank.org/curated/en/099146306162392732>

21 Физические потери (реальные потери) – это доля неучтенной воды (NRW), приходящаяся на протечки труб, разрывы трубопроводов и переливы в резервуарах хранения в сети водоснабжения. В отличие от коммерческих потерь, физические потери – это вода, которая физически теряется из системы и не может быть возвращена в нее. Для документирования снижения физических потерь должны использоваться показатели, напрямую связанные с непосредственным результатом деятельности, например, «м3 потерь на объем входного потока системы» и/или «литры потерь на одно подключение в день». Показателями исходного уровня могут служить, например, процентное соотношение объемов (объем потерь/объем входного потока системы) или объем потерь на одно подключение в день (в процентах).



## В Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и химические вещества (включая продукты, адаптированные для экономики замкнутого цикла)

1. Устойчивый сбор излишков природных органических (растительных) материалов или материалов водного и морского происхождения (например, саргассовых водорослей) и их переработка в новые устойчивые продукты или вещества, с альтернативным применением и ценностью, без нарушения местных экосистем.
2. Производство бытовых продуктов из устойчивого сырья, способных заменить существующие вредные продукты или снизить содержание азота и фосфора в водной среде<sup>22</sup>.
3. Снижение использования<sup>23</sup> фосфатных или азотных синтетических удобрений не менее чем на 20 процентов в расчете на единицу продукции либо их замена на устойчивые альтернативы и биоразлагаемые удобрения и добавки<sup>24</sup> на территориях, прилегающих к рекам или прибрежным водным бассейнам<sup>25</sup>.
4. Альтернативные низкоуглеродные и биоразлагаемые волокна (например лиоцелл), заменяющие волокна на основе ископаемого топлива (например полиэстера) в производственно-бытовых цепочках медицинской, швейной и других отраслей промышленности.
5. Производство биоразлагаемых пластиков и упаковки на растительной основе или компостируемых пластиков и упаковки – в районах с доступной инфраструктурой для компостирования.
6. Использование переработанных или повторно используемых пластиков в производстве в рамках концепции экономики замкнутого цикла на территориях, прилегающих к рекам или прибрежным водным бассейнам.
7. Создание предприятий по сбору и переработке пластиков, замена пластиковой упаковки на устойчивые и биоразлагаемые материалы, а также повторное использование или нахождение альтернативного применения для пластиков в зонах, прилегающих к водному объекту.

<sup>22</sup> К таким продуктам относятся, в частности, биоразлагаемые и бесфосфатные стирально-моющие средства, очищающие средства, мыло, шампуни (например, на основе ферментов), средства личной гигиены (например, зубная паста без микропластика) и косметика без пластиковой упаковки.

<sup>23</sup> В случае хорошо развитого рынка или зрелого предприятия, уже использующего передовые продукты, предприятие должно продемонстрировать соответствие продукта указанным критериям вместо демонстрации 20-процентного снижения.

<sup>24</sup> Смыв удобрений в океаны приводит к эвтрофикации – процессу обогащения экосистемы питательными веществами. Избыток питательных веществ провоцирует активный рост водорослей и других водных растений, что, в свою очередь, вызывает ряд негативных последствий, таких как интенсивное цветение водорослей и снижение уровня кислорода в морской воде.

<sup>25</sup> Под зоной, прилегающей к водному объекту, понимаются: участки, граничащие с береговой линией; территории, не менее 50 процентов площади которых находятся в пределах 50 километров от береговой линии; участки, на которых расположены реки и озера, в которые стекает весь близлежащий поверхностный сток, либо участки в пределах 50 километров от таких рек и озер.





## С Транспорт и судоходство

1. Электрические суда, ветровые суда, другие суда<sup>26</sup>, использующие водородное топливо с низким уровнем выбросов<sup>27</sup> (включая суда на топливных элементах), а также необходимая сопутствующая инфраструктура: зарядные станции (в том числе береговые точки подзарядки и/или морские зарядные пункты, работающие на возобновляемых источниках энергии), инфраструктура хранения и бункеровки водородного топлива с низким уровнем выбросов.
2. Технологические инструменты для отслеживания, мониторинга, картографирования и анализа и/или альтернативные методы навигации, которые способствуют сохранению морских экосистем (например, помогают предотвратить столкновения судов с крупными морскими млекопитающими).
3. Очистка судовых балластных вод в соответствии с требованиями Международной конвенции о контроле судовых балластных вод и осадков и управлении ими (Конвенция об управлении судовыми балластными водами)
4. Оборудование и системы для очистки воды без применения химикатов (такие как мембранные биореакторы и УФ-излучение), предназначенные для обработки всех объемов черной и серой воды, образующихся в портах и на судах.
5. Системы и оборудование для очистки трюмной воды на морских транспортных судах.
6. Технологии, средства измерения и оборудование для морских транспортных судов, предназначенные для снижения шумового загрязнения в морской среде<sup>29</sup>.
7. Утилизация<sup>30</sup> и/или перепрофилирование судов.
8. Системы, технологии и средства измерения для повышения эффективности предотвращения разливов нефти (топлива), контроля рисков и ликвидации разливов.
9. Приемные сооружения в портах и терминалах для сбора и обработки твердых отходов и другого мусора.

<sup>26</sup> Суда и инфраструктура должны быть оснащены системами для своевременного обнаружения утечек и управления рисками.

<sup>27</sup> Например, зеленый аммиак и зеленый метанол, произведенные с применением возобновляемых источников энергии.

<sup>28</sup> Балластная вода необходима для безопасной и эффективной работы современного морского транспорта, но может создавать серьезные экологические проблемы, наносить экономический ущерб и угрожать здоровью людей, так как содержит множество морских организмов. К ним относятся бактерии, микробы, мелкие беспозвоночные, яйца, цисты и личинки различных видов. Перенесенные виды могут выжить в новой среде обитания, сформировать репродуктивную популяцию, стать инвазивными, конкурировать с местными видами и размножаться.

<sup>29</sup> International Maritime Organization, Revised Guidelines for the Reduction of Underwater Radiated Noise from Shipping to Address Adverse Impacts on Marine Life (MEPC.1/Circ.906), MEPC.1/Circ. 906, дата обращения: 6 июля 2025 г., [https://wwwcdn.imo.org/localresources/en/Documents/MEPC.1-Circ.906%20-%20Revised%20Guidelines%20For%20The%20Reduction%20Of%20Underwater%20Radiated%20NoiseFrom%20Shipping%20To%20Address...%20\(Secretariat\).pdf](https://wwwcdn.imo.org/localresources/en/Documents/MEPC.1-Circ.906%20-%20Revised%20Guidelines%20For%20The%20Reduction%20Of%20Underwater%20Radiated%20NoiseFrom%20Shipping%20To%20Address...%20(Secretariat).pdf)

<sup>30</sup> В соответствии с Гонконгской конвенцией по безопасной и экологически рациональной утилизации судов 2009 года.





## D Рыболовство и аквакультура

1. Создание и поддержание зон запрета на добычу (no-take zones (NTZ)).<sup>31</sup>
2. Устойчивое наземное производство высокоценных нишевых морских продуктов, таких как ракообразные, морские ежи, декоративные кораллы и рыба.
3. Устойчивое выращивание двустворчатых моллюсков для очистки эвтрофных прибрежных вод от избытка водорослей и питательных веществ.
4. Устойчивое производство водорослей и других морских микро- или макроорганизмов для получения продуктов питания, кормов, фармацевтических препаратов, косметических средств или других биопродуктов с использованием биотехнологий.
5. Создание холодовой цепи и систем холодильного хранения морепродуктов для малых и средних<sup>32</sup> рыболовческих предприятий в районах с квотами на устойчивый вылов.
6. Средне- и крупномасштабная переработка рыбы и создание новых видов рыбной продукции с акцентом на пелагические виды, включая производство филе рыбы, выпуск рыбы высшего качества для сашими, использование прилова, в районах со строгим контролем соблюдения квот на устойчивый вылов.
7. Малые и средние предприятия по биопереработке побочных продуктов рыбной промышленности (например, производство рыбьего жира, коллагена, аминокислот и минеральных веществ) в районах со строгим контролем соблюдения квот на устойчивый вылов.
8. Рыболовные предприятия, деятельность которых соответствует, поддерживается на уровне или превышает требования стандарта сертификации Морского попечительского совета (MSC)<sup>33</sup> или эквивалентных стандартов.
9. Предприятия аквакультуры, деятельность которых соответствует, поддерживается на уровне или превышает требования стандарта сертификации Попечительского совета по аквакультуре (ASC)<sup>34</sup> или эквивалентных стандартов.

31 Зоны запрета на добычу (NTZ) – это территории, которые могут располагаться внутри или за пределами охраняемых морских районов (МРА), где введен полный запрет на добычу ресурсов, что позволяет экосистемам оставаться в основном нетронутыми. [https://www.wffmmi.org/notake\\_zones\\_an\\_idea\\_whose\\_time\\_has\\_come/](https://www.wffmmi.org/notake_zones_an_idea_whose_time_has_come/)

32 Для определения данных терминов следует обращаться к национальному законодательству или региональной политике (при их наличии).

33 Синяя маркировка Морского попечительского совета позволяет покупателям отслеживать происхождение продуктов до устойчивого источника. Подтверждение происхождения осуществляется посредством независимых надзорных проверок и ДНК-тестирования. Синяя маркировка – это самая авторитетная в мире и популярная на рынке программа сертификации морепродуктов. Она одобрена Глобальной инициативой по обеспечению устойчивого производства морепродуктов и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН, а также продвигается Всемирным фондом дикой природы.

34 Попечительский совет по аквакультуре присваивает маркировки продукции аквакультуры, произведенной с соблюдением принципов ответственности, аналогично маркировкам, присваиваемым Морским попечительским советом.

10. Производство, торговля или розничная продажа морепродуктов, имеющих «синюю» маркировку от Морского попечительского совета или Попечительского совета по аквакультуре.
11. Системы отслеживания, обеспечивающие устойчивость операций, производственных объектов и цепочек поставок в рыбной промышленности. Инвестиции в такие системы должны обеспечивать соответствие, поддержание или превышение поставщиками морепродуктов требований стандарта сертификации цепочки поставок Морского попечительского совета.
12. Информационные системы, технологии и приборы для мониторинга, измерения, отслеживания и представления отчетности по физическим и химическим показателям состояния водного объекта в целях устойчивого управления рыболовством и аквакультурой. Для этого могут использоваться системы с беспилотными летательными аппаратами, автономными парусными судами, автономными подводными аппаратами, океанскими буями, а также другие технологии.
13. Проекты совершенствования рыболовства<sup>35</sup>, зарегистрированные в Международном фонде устойчивой добычи морепродуктов.<sup>36</sup>

<sup>35</sup> Проект совершенствования рыболовства – это многосторонняя инициатива, направленная на решение экологических проблем в сфере рыболовства. В проекте задействуется потенциал частного сектора, включая розничных продавцов, переработчиков, производителей и рыболовецкие компании, чтобы стимулировать положительные изменения в области устойчивого рыболовства и закрепить эти изменения посредством корректировки политики. В рамках проекта выявляются экологические проблемы, требующие решения, определяются приоритетные действия и контролируется исполнение принятого плана действий.

<sup>36</sup> Дополнительную информацию о Международном фонде устойчивой добычи морепродуктов можно найти на веб-сайте <https://www.iss-foundation.org/fishery-goals-and-resources/fishery-improvement-projects/fishery-improvement-projects/>



## Е Восстановление среды обитания и охрана прибрежных, морских и водораздельных сред

1. Полевая идентификация, отбор проб и тестирование водных объектов и океанических организмов с целью расширения знаний о водном и морском биоразнообразии и защиты этих экосистем<sup>37</sup>.
2. Сохранение, улучшение и восстановление пресноводных, морских и прибрежных экосистем, предпочтительно с применением экосистемного подхода, включая поддержку инновационных структур управления, пригодных для частных и государственных инвестиций. К таким экосистемам относятся, в частности, водно-болотные угодья, коралловые рифы, мангровые леса, луга морских трав и приливные болота.
3. Информационные системы, технологии и приборы для мониторинга, измерения, отслеживания и представления отчетности по физическим и химическим показателям состояния водного объекта с целью восстановления водных экосистем и повышения устойчивости к бедствиям. Для этого могут использоваться системы с беспилотными летательными аппаратами, автономными парусными судами, автономными подводными аппаратами, океанскими буями, а также другие технологии.
4. Новые методы восстановления, такие как строительство искусственных рифов для восстановления сред обитания с применением биоразлагаемого картофельного крахмала, посадка мангровых лесов и морских трав, а также проекты по восстановлению коралловых рифов.
5. Новые технологии, такие как морская робототехника<sup>38</sup>, для борьбы с инвазивными видами, включая, в частности, планктон, ракообразных и моллюсков.
6. Реализация критических мероприятий по адаптации на основе прибрежных экосистем, включая защиту, восстановление и устойчивое управление прибрежными экосистемами «голубого углерода».
7. Создание, расширение и управление охраняемыми морскими районами (МРА), а также реализация других эффективных зональных природоохранных мер (ОЕСМ) с целью сохранения прибрежных районов, защиты и восстановления морских сред обитания.

37 Согласно Соглашению о биоразнообразии за пределами национальной юрисдикции (BBNJ) развитые страны обязаны делиться с развивающимися странами своими знаниями о морской среде и морскими технологиями, способствуя тем самым сотрудничеству и равноправному участию. Соглашение также направлено на обеспечение справедливого распределения выгод от морских открытий и открытого доступа к полученным знаниям для всех. United Nations. "Agreement on Marine Biological diversity of Area beyond National Jurisdiction" <https://www.un.org/bbnjagreement/en>

38 Морская робототехника НЕ должна использоваться для поддержки добычи нефти и газа.





8. Системы, технологии и средства измерения, способствующие выявлению и предотвращению незаконной торговли морскими видами животных и растений (включая кораллы).
9. Сохранение, улучшение и восстановление естественных гидрологических и осадочных потоков.
10. Морские ветроэнергетические объекты<sup>39</sup>, такие как ветряные электростанции, не наносящие вреда морским экосистемам<sup>40</sup>, с дополнительными элементами, такими как рыбные заказники для молоди определенных морских видов, крупные конструкции, выполняющие функции искусственного рифа и другие меры по сохранению морского биоразнообразия.<sup>41</sup>

## F Туризм и отдых

1. Природные центры для посетителей, сертификационные курсы и/или программы, связанные с пресноводной и морской средой, которые демонстрируют окружающую среду и биоразнообразие, распространяют научные знания о реках, озерах, водно-болотных угодьях, рифах и других водных экосистемах.
2. Лицензированная и сертифицированная<sup>42</sup> устойчивая туристическая деятельность в зонах, прилегающих к водному объекту<sup>43</sup>, и в прибрежных регионах, которая включает элементы поддержки инклюзивных источников средств к существованию и возможностей для предпринимательства, – такая как деятельность курортных комплексов, отелей, операторов водного транспорта, парусных школ и дайвинг-центров.

39 Морские ветряные электростанции, указанные в Руководстве IFC по «синеуму» финансированию, должны иметь дополнительные элементы (такие как зоны, закрытые для рыболовства, и искусственные рифы, способствующие сохранению природных ресурсов и поддержке биоразнообразия), включенные в концепцию проекта через местное морское пространственное планирование. Кроме того, необходимо проведение базовых исследований в рамках комплексной оценки воздействия на окружающую среду в течение целого года, а также осуществление регулярного экологического мониторинга района в период эксплуатации. Данные объекты НЕ должны быть связаны с шельфовой нефтегазовой отраслью, поскольку это может способствовать сохранению зависимости от экономики, основанной на ископаемом топливе, и увеличению выбросов парниковых газов. Эти объекты также не должны быть связаны с сектором морской добычи полезных ископаемых со дна океана, так как подобная деятельность потенциально может нанести ущерб океанской среде и морской флоре и фауне.

40 На основании обширного опыта оценки экологических рисков проектов морской ветроэнергетики некоторые технические эксперты рекомендуют размещать морские ветряные электростанции не ближе 20 км от береговой линии. Однако это расстояние может варьироваться в зависимости от особенностей конкретной морской экосистемы.

41 Подходящие участки необходимо определять на основе результатов картирования уязвимости биоразнообразия и стратегической экологической оценки. Кроме того, морские ветряные электростанции не должны размещаться на охраняемых законом территориях и международно признанных территориях со статусом охраняемых.

42 Лицензированная и сертифицированная устойчивая туристическая деятельность – это деятельность, имеющая признанный сертификат, который подтверждает защиту океану и рациональное использование водных ресурсов, и осуществляемая на основании официальной лицензии, полученной в установленном законом порядке. Примерами таких сертификатов могут служить, в частности, сертификат Preferred-by-Nature и другие сертификаты, основанные на критериях Глобального совета по устойчивому туризму (GSTC) для гостиниц и туроператоров.

43 Под зоной, прилегающей к водному объекту, понимаются участки, граничащие с береговой линией; территории, не менее 50 процентов площади которых находятся в пределах 50 километров от береговой линии; участки, на которых расположены реки и озера, в которые стекает весь близлежащий поверхностный сток, либо участки в пределах 50 километров от таких рек и озер.



# 4

## Показатели для видов деятельности, связанных с «синей» тематикой

# 4

## Показатели для видов деятельности, связанных с «синей» тематикой

В случае финансовых инструментов с «синей» маркировкой для демонстрации экологических и социальных выгод, а также сопутствующих выгод от приемлемых «синих» видов деятельности могут использоваться показатели воздействия.

Эти показатели<sup>44</sup> также могут считаться КПЭ<sup>45</sup>, если они определены и выбраны как релевантные и существенные показатели для бизнес-стратегии, политики и операционной деятельности эмитента или заемщика. Хотя использование и функции этих показателей будут варьироваться в зависимости от вида и масштаба рассматриваемого вида деятельности и финансового инструмента, эмитенту или заемщику следует прилагать разумные усилия к сбору данных для подготовки отчета о распределении средств и отчета о воздействии в соответствии с применимыми показателями воздействия, включенными в Справочник ICMA по составлению отчетности о воздействии и связанную документацию<sup>46</sup>. В случае инструментов, связанных с устойчивым развитием, показатели должны быть релевантными, существенными, амбициозными и соответствовать выбранным «синим» КПЭ и SPTs, которые могут отражать общую стратегию и вклад эмитента или заемщика.


44 Показатели в таблице приведены исключительно для справки и носят ориентировочный характер. Если эти показатели планируется использовать в качестве основы для KPIs по инструментам SLF, необходимо адаптировать их набор и порядок применения с учетом того, как и кем они будут использоваться. При использовании данных показателей в качестве основы для КПЭ по инструментам SLF они не заменяют и не отменяют пять базовых компонентов SLBPs и SLLPs.

45 Облигации и кредиты, связанные с устойчивым развитием, стимулируют эмитента/заемщика к достижению существенных, количественных, заранее установленных, амбициозных, регулярно отслеживаемых и верифицированных сторонними организациями целей устойчивого развития (ESG) с помощью ключевых показателей эффективности (КПЭ) и целевых показателей эффективности устойчивого развития (SPTs).

46 ICMA. (June 2019). The Green Bond Principles. Harmonized Framework for Impact Reporting. <https://www.icmagroup.org/assets/documents/Regulatory/Green-Bonds/June-2019/Handbook-Harmonized-Framework-for-Impact-Reporting-WEB-100619.pdf>



В таблице 2 представлен неисчерпывающий перечень примеров показателей для приемлемых «синих» видов деятельности, которые могут быть рассмотрены эмитентами и заемщиками, использующими финансовые инструменты с «синей» маркировкой.

Таблица 2  
Иллюстративные «синие» показатели воздействия (только примеры)

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ИЛЛЮСТРАТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	ЕД. ИЗМ.
 <b>А</b> Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами	Сокращение использования воды или экономия воды	% в год, м³ в год
	Сокращение забора воды <sup>47</sup>	м³ в год
	Мощность инфраструктуры, отвечающей критериям устойчивости	%, м³ в год
	Сокращение потребления воды или экономия воды в расчете на одного потребителя или услугу	% в год, м³ в год
	Количество получателей/бенефициаров услуги, количество новых подключений к канализационной системе	чел./ед. в год
	Годовая мощность водоочистных сооружений	м³ в год
	Протяженность улучшенной инфраструктуры, протяженность водопроводной сети	м или км
	Снижение биогенной нагрузки (азота, фосфора, биологической потребности в кислороде, химической потребности в кислороде) в процентах	%
	Доля повторно используемых сточных вод	%
	Дополнительный объем очистки воды в год	м³ в год

47 Применимо к проектам по опреснению и повторному использованию воды.



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ИЛЛЮСТРАТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	ЕД. ИЗМ.
 <b>  В  </b> Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и химические вещества	Доля безопасных для океана и воды продуктов в общем объеме других продуктов	%
	Производственная мощность, отвечающая критериям	тонн
	Масса замененных продуктов на основе ископаемого топлива	тонн в год
	Масса и/или объем замененных удобрений/пластиков и их процентная доля	тонн в год; %
	Мощности для переработки пластика (масса или объем)	тонн в год
	Число получателей/бенефициаров услуги	чел. в год
 <b>  С  </b> Транспорт и судоходство	Процент очистки судовых балластных вод	% в год
	Доля флота судов, оснащенных модернизированными системами очистки балластных вод	%
	Объем очищенной судовой балластной воды, черной воды, серой воды или трюмной воды	м³ в год
	Количество созданных систем / средств	ед.
	Мощность сооружений по приему отходов	тонн
	Количество предотвращенных столкновений с крупными млекопитающими	ед. в год
	Доля электрических судов во флоте	%
 <b>  D  </b> Рыболовство и аквакультура	Объем устойчивого производства	тонн в год
	Масса удаленных питательных веществ	тонн в год
	Объем мощностей холодильного хранения	м³
	Доля производства, отвечающего критериям MSC/ASC	% в год
	Количество выгодоприобретателей среди лиц, занимающихся кустарным рыболовством	чел.
	Количество внедренных систем отслеживания	ед. в год
	Площадь охраняемых морских территорий	м² в год



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ИЛЛЮСТРАТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	ЕД. ИЗМ.
 <b>  E  </b> Восстановление среды обитания и охрана прибрежных, морских и во- дораздельных сред	Протяженность рек или площадь водных экосистем, которые были сохранены, улучшены и/или восстановлены	км или м² в год
	Количество выгодоприобретателей среди лиц, занимающихся кустарным рыболовством	чел.
	Стоимость застрахованных ресурсов	долл. США в год
	Число получателей/бенефициаров услуги	чел. в год
	Охват систем в процентах	% в год
	Установленная мощность морской ветряной электростанции с элементами биоразнообразия	МВт
	Площадь территории с элементами, сохраняющими биоразнообразие	м²
 <b>  F  </b> Туризм и отдых	Количество устойчивых операторов (GSTC, Green Globe)	ед.
	Количество рабочих мест, созданных в сфере устойчивого туризма	ед.
	Доля сертифицированных объектов	%
	Количество разрешенных посетителей	чел. в год
	Число получателей/бенефициаров услуги	чел. в год





5

# Внешняя оценка



# 5

## Внешняя оценка

Настоятельно рекомендуется получение независимого заключения о соответствии предлагаемых «синих» инструментов настоящему Руководству, Принципам «зеленых» облигаций, Принципам «зеленых» кредитов, Принципам облигаций, связанных с устойчивым развитием, и/или Принципам кредитов,

связанных с устойчивым развитием. Настоящее Руководство может быть использовано в качестве основы для оценки приемлемости «синей» темы в предлагаемых финансовых инструментах.

# Приложение 1

## Сопоставление «синих» видов деятельности с категориями, предусмотренными Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов

Приведенная ниже таблица носит ориентировочный характер и основана на сравнении основной цели «синей» деятельности и предполагаемого уровня ее воздействия с экологическими целями Принципов «зеленых» облигаций и Принципов «зеленых» кредитов. Данная таблица, будучи ориентировочной,

не представляет собой критерии приемлемости и приведена исключительно в справочных целях. Для конкретных проектов может потребоваться дополнить ее сведениями о контексте проекта и применимых экологических стандартах.

Таблица 3  
Ориентировочное сопоставление с Принципами «зеленых» облигаций и Принципами «зеленых» кредитов

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
<b>А. Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами</b>	●	●	●	●	●
1. Деятельность по добыче воды, осуществляемая на основе всесторонней оценки доступности пресной воды и направленная на обеспечение баланса между сбросом и пополнением, предотвращая тем самым чрезмерный забор воды.		●		●	●
2. Деятельность, связанная с технологиями и оборудованием для повышения эффективности использования воды, а также деятельность по управлению водными ресурсами с целью уменьшения водного следа, включая, среди прочего, такие системы и технологии, как капельное орошение, накопление и использование дождевой воды, решения для оборотного использования воды, датчики, интеллектуальные системы учета водопотребления и агроэкологические методы водосбережения.		●	●	●	●

**Голубой цвет:** новые «синие» виды деятельности в версии 2.0      **Светло-желтый цвет:** виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

48 Хотя предотвращение изменения климата не выделено как отдельная категория в Принципах «зеленых» облигаций и Принципах «зеленых» кредитов, оно является неотъемлемой частью многих приемлемых «зеленых» видов деятельности.

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
3. Дренажные системы, системы борьбы с наводнениями и другие виды инфраструктуры, обеспечивающие адаптацию и устойчивость к потрясениям и препятствующие попаданию пластика, химических веществ или загрязняющих веществ в водные стоки в зонах, прилегающих к водному объекту.	●	●	●	●	●
4. Создание новой, расширение, восстановление или модернизация инфраструктуры устойчивого водоснабжения (например, систем забора и очистки воды), которая позволит значительно сократить объем забора воды для удовлетворения определенного спроса.	●	●		●	
5. Устойчивые опреснительные установки, которые не создают зависимость от углеродоемких технологий и не являются крупными источниками выбросов, в которых применяются эффективные и щадящие технологии, например мембранные системы, чтобы предотвратить истощение грунтовых вод и деградацию водно-болотных угодий, сократить забор воды из неустойчивых источников и избежать загрязнения окружающей среды сверхсолеными водами (например, стандарт ISO 23446).		●		●	●
6. Разработка, замена и/или восстановление систем подачи и распределения воды (например трубопроводов и сетей), обеспечивающих снижение физических потерь не менее чем на 10 процентов по сравнению с документально зафиксированным исходным уровнем.		●	●	●	●
7. Очистные сооружения сточных вод и системы сбора сточных вод, в том числе муниципальные, промышленные, агропромышленные, коммерческие и/или бытовые.	●	●	●		

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
8. Проекты по повторному использованию сточных вод, позволяющие снизить забор воды или предотвратить загрязнение водоемов.	●	●	●		●
<b>В. Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и химические вещества (включая продукты, адаптированные для экономики замкнутого цикла)</b>	●		●	●	
1. Устойчивый сбор излишков природных органических (растительных) материалов или материалов водного и морского происхождения (например, саргассовых водорослей) и их переработка в новые устойчивые продукты или вещества, с альтернативным применением и ценностью, без нарушения местных экосистем.	●		●	●	
2. Производство бытовых продуктов из устойчивого сырья, способных заменить существующие вредные продукты или снизить содержание азота и фосфора в водной среде.	●		●	●	
3. Снижение использования фосфатных или азотных синтетических удобрений не менее чем на 20 процентов в расчете на единицу продукции либо их замена на устойчивые и биоразлагаемые альтернативные удобрения и добавки на территориях, прилегающих к рекам или прибрежным водным бассейнам.	●		●	●	

**Голубой цвет:** новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

**Светло-желтый цвет:** виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
4. Альтернативные низкоуглеродные и биоразлагаемые волокна (например лиоцелл), заменяющие волокна на основе ископаемого топлива (например полиэстера) в производственно-сбытовых цепочках медицинской, швейной и других отраслей промышленности.	●		●	●	
5. Производство биоразлагаемых пластиков и упаковки на растительной основе или компостируемых пластиков и упаковки — в районах с доступной инфраструктурой для компостирования.	●		●	●	
6. Использование переработанных или повторно используемых пластиков в производстве в рамках концепции экономики замкнутого цикла на территориях, прилегающих к рекам или прибрежным водным бассейнам.	●	●	●	●	
7. Создание предприятий по сбору и переработке пластиков, замена пластиковой упаковки на устойчивые и биоразлагаемые материалы, а также повторное использование или нахождение альтернативного применения для пластиков в зонах, прилегающих к водному объекту.	●	●	●	●	
<b>С. Транспорт и судоходство</b>	●		●	●	●
1. Электрические суда, ветровые суда и суда, использующие водородное топливо с низким уровнем выбросов (включая суда на топливных элементах), а также необходимая сопутствующая инфраструктура: зарядные станции (в том числе береговые точки подзарядки и/или морские зарядные пункты, работающие на возобновляемых источниках энергии), инфраструктура хранения и бункеровки водородного топлива с низким уровнем выбросов.			●	●	

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
2. Технологические инструменты для отслеживания, мониторинга, картографирования и анализа и/или альтернативные методы навигации, которые способствуют сохранению морских экосистем (например, помогают предотвратить столкновения судов с крупными морскими млекопитающими).			●		
3. Очистка судовых балластных вод и обеспечение соответствия морских транспортных судов требованиям Международной конвенции о контроле судовых балластных вод и осадков и управлении ими (Конвенция об управлении судовыми балластными водами) для предотвращения распространения инвазивных чужеродных видов (включая стандарт ISO 11711).	●		●		●
4. Оборудование и системы для очистки воды без применения химикатов (такие как мембранные биореакторы и УФ-излучение), предназначенные для обработки всех объемов черной и серой воды, образующихся в портах и на судах.	●		●		
5. Очистка трюмной воды на морских транспортных судах.	●		●		
6. Технологии, средства измерения и оборудование для морских транспортных судов, предназначенные для снижения шумового загрязнения в морской среде.	●		●		
7. Утилизация и/или перепрофилирование судов.	●	●	●		
8. Системы, технологии и средства измерения для повышения эффективности предотвращения разливов нефти (топлива), контроля рисков и ликвидации разливов.	●				●

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены



ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
9. Приемные сооружения в портах и терминалах для сбора и обработки твердых отходов и другого мусора.	●		●		●
<b>D. Рыболовство и аквакультура</b>	●	●		●	●
1. Создание и поддержание зон запрета на добычу (NTZ).		●	●		
2. Устойчивое наземное производство высокоценных нишевых морских продуктов, таких как ракообразные, морские ежи, декоративные кораллы и рыба.	●		●		
3. Устойчивое выращивание двусторчатых моллюсков для очистки эвтрофных прибрежных вод от избытка водорослей и питательных веществ.	●	●	●		
4. Устойчивое производство водорослей и других морских микро- или макроорганизмов для получения продуктов питания, кормов, фармацевтических препаратов, косметических средств или других биопродуктов с использованием биотехнологий.	●		●		
5. Создание холодовой цепи и систем холодильного хранения морепродуктов для малых и средних рыболовецких предприятий в районах с квотами на устойчивый вылов.	●		●	●	●
6. Средне- и крупномасштабная переработка рыбы и создание новых видов рыбной продукции с акцентом на пелагические виды, включая производство филе рыбы, выпуск рыбы высшего качества для сашими, использование прилова, в районах со строгим контролем соблюдения квот на устойчивый вылов.	●				

**Голубой цвет:** новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

**Светло-желтый цвет:** виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
7. Малые и средние предприятия по биопереработке побочных продуктов рыбной промышленности (например, производство рыбьего жира, коллагена, аминокислот и минеральных веществ) в районах со строгим контролем соблюдения квот на вылов.	●		●		
8. Рыболовные предприятия, деятельность которых соответствует, поддерживается на уровне или превышает требования стандарта сертификации Морского попечительского совета (MSC) или эквивалентных стандартов.	●	●			
9. Рыбоводческие предприятия, деятельность которых соответствует, поддерживается на уровне или превышает требования стандарта сертификации Попечительского совета по аквакультуре (ASC) или эквивалентных стандартов.	●	●	●		
10. Производство, торговля или розничная продажа морепродуктов, имеющих «синюю» маркировку от Морского попечительского совета или Попечительского совета по аквакультуре.	●	●	●		
11. Системы отслеживания, обеспечивающие устойчивость операций, производственных объектов и цепочек поставок в рыбной промышленности. Инвестиции в такие системы должны обеспечивать соответствие, поддержание или превышение поставщиками морепродуктов требований стандарта сертификации цепочки поставок Морского попечительского совета.	●	●	●		

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
12. Информационные системы, технологии и приборы для мониторинга, измерения, отслеживания и представления отчетности по физическим и химическим показателям состояния водного объекта в целях устойчивого управления рыболовством и аквакультурой. Для этого могут использоваться системы с беспилотными летательными аппаратами, автономными парусными судами, автономными подводными аппаратами, океанскими буями, а также другие технологии.	●	●	●		
13. Проекты совершенствования рыболовства, зарегистрированные в Международном фонде устойчивой добычи морепродуктов.		●	●		
<b>Е. Восстановление среды обитания и охрана прибрежных, морских и водораздельных сред</b>		●	●		●
1. Полевая идентификация, отбор проб и тестирование водных объектов и океанических организмов с целью расширения знаний о водном и морском биоразнообразии и защиты этих экосистем.	●		●	●	
2. Сохранение, улучшение и восстановление пресноводных, морских и прибрежных экосистем, предпочтительно с применением экосистемного подхода, включая поддержку инновационных структур управления, пригодных для частных и государственных инвестиций. К таким экосистемам относятся, в частности, водно-болотные угодья, коралловые рифы, мангровые леса, луга морских трав и приливные болота.		●	●		●

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены



ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
3. Информационные системы, технологии и приборы для мониторинга, измерения, отслеживания и представления отчетности по физическим и химическим показателям состояния водного объекта с целью восстановления водных экосистем и повышения устойчивости к бедствиям. Для этого могут использоваться системы с беспилотными летательными аппаратами, автономными парусными судами, автономными подводными аппаратами, океанскими буями, а также другие технологии.	●	●	●		●
4. Новые методы восстановления, такие как строительство искусственных рифов для восстановления сред обитания с применением биоразлагаемого картофельного крахмала, посадка мангровых лесов и морских трав, а также проекты по восстановлению коралловых рифов.		●	●		●
5. Новые технологии, такие как морская робототехника, для борьбы с инвазивными видами, включая, в частности, планктон, ракообразных и моллюсков.		●	●		
6. Реализация критических мероприятий по адаптации на основе прибрежных экосистем, включая защиту, восстановление и устойчивое управление прибрежными экосистемами «голубого углерода».		●	●		●
7. Создание, расширение и управление охраняемыми морскими районами (МРА), а также реализация других эффективных зональных природоохранных мер (ОЕСМ) с целью сохранения прибрежных районов, а также защиты и восстановления морских сред обитания.		●	●		

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

ШИРОКИЕ КАТЕГОРИИ ПРИЕМЛЕМЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРИЕМЛЕМАЯ ДЛЯ «СИНЕГО» ФИНАНСИРОВАНИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	СОХРАНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ	ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА <sup>48</sup>	АДАПТАЦИЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА
8. Системы, технологии и средства измерения, способствующие выявлению и предотвращению незаконной торговли морскими видами животных и растений (включая кораллы).		●	●		●
9. Сохранение, улучшение и восстановление естественных гидрологических и осадочных потоков.		●	●		●
10. Морские ветроэнергетические объекты, такие как ветряные электростанции, не наносящие вреда морским экосистемам, с дополнительными элементами, такими как рыбные заказники для молоди определенных морских видов, крупные конструкции, выполняющие функции искусственного рифа и другие меры по сохранению морского биоразнообразия.			●	●	
<b>F. Туризм и отдых</b>		●	●		
1. Природные центры для посетителей, связанные с пресноводной и морской средой, которые демонстрируют окружающую среду, распространяют научные знания об озерах, водно-болотных угодьях, рифах и других водных экосистемах.		●	●		
2. Лицензированная и сертифицированная устойчивая туристическая деятельность в зонах, прилегающих к водному объекту, и в прибрежных регионах, которая включает элементы поддержки инклюзивных источников средств к существованию и возможностей для предпринимательства, — такая как деятельность курортных комплексов, отелей, операторов водного транспорта, парусных школ и дайвинг-центров.		●	●		

Голубой цвет: новые «синие» виды деятельности в версии 2.0

Светло-желтый цвет: виды деятельности из версии 1.0, которые были изменены или обновлены

# Приложение 2

## Реализация акцента на «синюю» тематику с помощью целевых инструментов финансирования и инструментов, связанных с устойчивым развитием (только в иллюстративных целях)

Приведенные ниже примеры носят исключительно иллюстративный характер и не являются строгими правилами, которым необходимо следовать буквально.

### А. Целевой финансовый инструмент

Гипотетическая производственная компания «А» планирует выпустить облигации для привлечения финансирования с целью улучшения практики устойчивого развития путем изменения подходов к использованию пластика и уменьшения негативного воздействия на океаны.

Настоятельно рекомендуется разработать рамочную программу «синего» финансирования в соответствии с Принципами «зеленых» облигаций.

#### 1. Направления использования средств

- Категории видов деятельности, приемлемые для финансирования за счет средств от размещения облигаций, должны соответствовать Принципам «зеленых» облигаций и Руководству IFC по «синему» финансированию.
- В случае компании «А» использование средств способствует достижению целей по устойчивым городам и населенным пунктам и сохранению морских экосистем.
- Рамочная программа должна предусматривать направление средств на финансирование деятельности, относящейся к приемлемым «синим» категориям.

В рассматриваемом случае направление использования средств соответствует виду деятельности категории В согласно Руководству IFC по «синему» финансированию: Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и судовая химия.

Безопасные для океана продукты, морские биотехнологии и химические вещества	Использование переработанных или повторно используемых пластиков в производстве в рамках концепции экономики замкнутого цикла в зоне, прилегающей к водному объекту.
	Создание предприятий по сбору и переработке пластиков, замена пластиковой упаковки на устойчивые и биоразлагаемые материалы, а также повторное использование или нахождение альтернативного применения для пластиков в зонах, прилегающих к водному объекту.



## 2. Процесс оценки и отбора проектов

- Группа специалистов компании «А», отвечающая за вопросы устойчивого развития, должна выявить потенциальные «синие» проекты, руководствуясь критериями приемлемости, изложенными в разделе «Направления использования средств». Далее проекты должны быть представлены на рассмотрение Комитета по ESG, в состав которого входят директор по устойчивому развитию, операционный директор, финансовый директор, технический директор, директор по рискам и другие участники управления и реализации рамочной программы «синего» финансирования.
- Помимо проверки соответствия критериям приемлемости, Комитет должен оценить следующие аспекты:
  - Соответствие стратегии, целям и задачам компании в области устойчивого развития.
  - Соблюдение соответствующих национальных/местных социальных и экологических норм.
  - Соблюдение Стандартов деятельности IFC по выявлению и смягчению E&S-рисков и воздействий и предотвращению существенного социального или экологического ущерба.
- Помимо реализации рамочной программы «синего» финансирования, Комитет также отвечает за:
  - Контроль за распределением средств и показателями эффективности проекта – при поддержке казначейства и групп специалистов по устойчивому развитию.
  - Сбор и анализ данных о работе проекта и его воздействии.
  - Обновление рамочной программы «синего» финансирования по мере необходимости.

## 3. Управление средствами

- Управление средствами должно осуществляться в соответствии с внутренней казначейской политикой компании. Средства необходимо отслеживать прозрачным образом и использовать исключительно для финансирования «синих» видов деятельности,

определенных в рамочной программе. Внутренняя бухгалтерия должна вести учет операций, обеспечивая возможность отслеживания использования средств до момента их полного распределения.

- Компания «А» должна принять обязательство своевременно направлять средства на финансирование приемлемых «синих» проектов в соответствии с применимыми документами о финансировании. Необходимо тщательно документировать распределение и управление средствами и предоставлять эту информацию кредитору (кредиторам) / инвестору (инвесторам) по мере необходимости до момента полного распределения средств.

## 4. Отчетность

- Компания «А» должна своевременно предоставлять информацию кредитору (кредиторам) / инвестору (инвесторам), предоставляющим «синее» финансирование, и не реже одного раза в год представлять отчет, который содержит следующую информацию, – до наступления срока погашения инструмента.
- Распределение средств
  - Перечень приемлемых «синих» проектов с краткими описаниями.
  - Объем финансирования, выделенного на реализацию проектов.
  - Нераспределенные средства, которые еще не зарезервированы для определенной цели.
  - Другая важная информация, такая как сведения об инструментах, используемых для временного инвестирования нераспределенных средств.
- Воздействие
  - Годовой объем переработанного полиэтилентерефталата (ПЭТ) как ключевой показатель воздействия в годовом отчете о воздействии.
  - Другие показатели (при необходимости).
  - Методология расчета показателей воздействия, включая полную информацию о расчетных методах оценки (если применимо).

## В. Инструмент, связанный с устойчивым развитием, с акцентом на «синюю» тематику

Гипотетическая компания «Б» – предприятие водоснабжения, которое поставляет воду большому числу жителей в развивающейся стране. Ее бизнес-модель заключается в предоставлении безопасных и надежных услуг водоснабжения, что связано с «синей» тематикой.

SLBPs рекомендуют эмитентам публично обосновывать выбор КПЭ (например, указывая на их релевантность и существенность), раскрывать мотивацию для SPTs (например, отмечая уровень амбициозности, согласованность с общим стратегическим планированием компании или политикой устойчивого развития, а также подход к сравнению с контрольными показателями), информировать о потенциальном изменении финансовых и/или структурных характеристик облигаций и ключевых событиях, которые могут привести к такому изменению, предоставлять планы в отношении отчетности по итогам выпуска и независимой верификации, а также давать общее описание соответствия эмитента SLBP.

### 1. Выбор ключевых показателей эффективности (КПЭ)

- KPIs должны быть амбициозными, релевантными и существенными для бизнеса компании.
- На ежегодной основе необходимо проводить оценку существенности вопросов устойчивого развития с целью выявления, оценки и приоритизации наиболее значимых для предприятия и его заинтересованных сторон вопросов. Для предприятия водоснабжения наиболее релевантной категорией является сокращение физических потерь воды.

**КПЭ:** Физические потери воды на единицу услуги

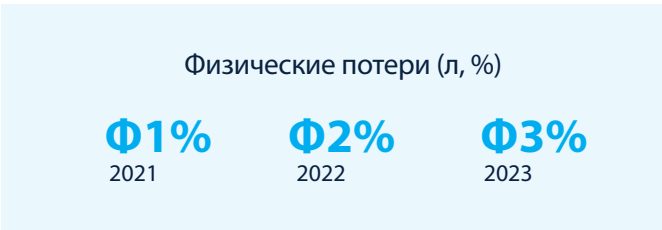
**Обоснование:** Необходимость более эффективного управления физическими потерями воды и защиты водных ресурсов приобретает все большую актуальность, особенно с учетом

нехватки воды в городах, где работает компания «Б». Управление физическими потерями – более экономически эффективный подход, чем увеличение объема поставок: компания сможет сократить потери очищенной воды, расширить спектр услуг, повысить их качество и эффективность, улучшить финансовые показатели, повысить устойчивость к изменению климата и снизить потребление энергии. Одновременно с решением проблемы физических потерь компания «Б» также будет работать над достижением ЦУР 6, реализуя меры, направленные на повышение эффективности использования воды и обеспечение устойчивого забора и поставок пресной воды.

**Охват:** Данный KPI распространяется на все города, которые обслуживает сеть компании «Б».

**Определение:** Данный KPI отражает фактические потери воды, выраженные в процентах от объема входного потока системы.

#### Исторические показатели:



**Исходный уровень:** Физические потери рассчитываются как среднее арифметическое процентной доли физических потерь за период с 2021 по 2023 год (Ф%). Среднее арифметическое физических потерь выбрано в качестве исходного уровня, поскольку этот показатель наиболее точно отражает результаты деятельности компании «Б» при сохранении текущей бизнес-модели.

2. Калибровка целевых показателей эффективности устойчивого развития (SPTs)

**ЦПЭУР:** Ежегодное сокращение физических потерь на X% и совокупное сокращение на Y% к 2030 году (Y=6X)

**Дата наблюдения целевого показателя:** Конец каждого календарного года



**Сравнение с контрольными показателями:** SPT необходимо сравнивать с показателями компании «Б» за прошлые периоды, средними данными по стране и показателями аналогичных компаний отрасли, как показано ниже.

	ПОСЛЕДНИЕ ИМЕЮЩИЕСЯ ДАННЫЕ ПО ФИЗИЧЕСКИМ ПОТЕРЯМ	ЦЕЛЕВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ
Компания	Тенденция при сохранении текущей бизнес-модели	Y% к 2030 году
Национальные данные (н)	Физические потери <sub>н</sub>	Физические потери <sub>нц</sub>
Компания-аналог 1 (a1)	Физические потери <sub>a1</sub>	Физические потери <sub>a1ц</sub>
Компания-аналог 2 (a2)	Тенденция физических потерь <sub>a2</sub>	Физические потери <sub>a2ц</sub>
Компания-аналог 3 (a3)	Физические потери <sub>a3</sub>	Физические потери <sub>a3ц</sub>

SPT, предусматривающий сокращение потерь на Y% к 2030 году по сравнению с исходным уровнем, является более амбициозной целью, чем целевой показатель при сохранении текущей бизнес-модели. Кроме того, эта цель превосходит показатели компаний-аналогов 2 и 3 и сопоставима с целями компании-аналога 1.

**Стратегия достижения SPT:** Компания «Б» использует комплексный подход к сокращению физических потерь, реализуя меры на всех этапах полного цикла обслуживания. Запланированные меры включают, в частности, внедрение передовых технологий и оборудования для сбора данных и оценки эффективности системы, контроль давления и борьбу с утечками, разделение трубопроводной сети на отдельные участки, а также взаимодействие с директивными органами по вопросам совершенствования регулирования и усиления контроля.

3. Характеристики облигаций/кредита

Точная структура и другие детали, такие как возможные изменения купонных выплат и резервный механизм, должны быть прописаны в соответствующих документах в соответствии с SLBP и SLLP. Компания «Б» должна ежегодно предоставлять достаточные доказательства того, что она продолжает достигать SPT, – до наступления срока погашения соответствующего инструмента.



#### 4. Отчетность

Для предоставления инвесторам и другим заинтересованным сторонам достаточной информации о прогрессе компании «Б» в достижении КПЭ и SPTs, установленных в Рамочной программе финансирования, связанного с устойчивым развитием, компания «Б» должна не реже одного раза в год размещать отчет в открытом доступе на своем веб-сайте. Отчет должен включать, в частности, следующую информацию:

- Информацию о выполнении КПЭ за соответствующий отчетный период, включая методики расчета и исходные показатели (где это применимо).
- Отчет о внешней верификации с информацией о выполнении КПЭ в сравнении с SPTs.
- Информацию о внесении изменений в стратегию устойчивого развития и/или управления компании «Б», которые влияют на КПЭ и SPTs.

В тех случаях, когда это целесообразно и возможно, в отчетность также следует включать следующие сведения:

- Качественный и/или количественный анализ влияния основных факторов на ежегодное изменение значений КПЭ.
- Наглядную демонстрацию того, как улучшение значений КПЭ положительно влияет на устойчивое развитие.
- Информацию от регулирующих органов о новых или предлагаемых нормативных актах, которые могут повлиять на КПЭ и SPTs.

#### 5. Верификация

Для обеспечения прозрачности для инвесторов и других заинтересованных сторон компания «Б» должна организовать проведение внешней независимой верификации одним или несколькими квалифицированными внешними экспертами, имеющими соответствующий опыт, как указано ниже:

##### Независимое заключение

Организация, предоставляющая независимое заключение, должна подготовить его в отношении разработанной компанией «Б» программы финансирования, связанного с устойчивым развитием. Для этого ей необходимо оценить релевантность, надежность, достоверность и уровень амбициозности выбранных KPIs и SPTs, а также подтвердить соответствие пяти основным компонентам SLBP и SLLP, разработанных ICMA и LMA соответственно.

##### Ежегодная верификация КПЭ

Компания «Б» должна ежегодно или на любую дату наблюдения целевого показателя обеспечивать проведение независимой внешней верификации выполнения КПЭ в сравнении с SPT. Проводить верификацию должен квалифицированный внешний эксперт, обладающий соответствующим опытом. Компания «Б» также должна размещать отчет о верификации в открытом доступе.

# КОНТАКТЫ

## Хунцзэ (Фрэнк) Го

Младший оперативный сотрудник  
Департамент климатического бизнеса IFC

## Франсиско Авенданьо

Руководитель глобального направления по  
климатическому финансированию и управлению  
климатическими рисками  
Департамент климатического бизнеса IFC

## Пушкала Ратан

Руководитель глобального направления по «синему»  
финансированию и руководитель направления по  
климатическому финансированию в Азии  
Группа IFC по финансовым учреждениям

## Кауши Лиянаге

Младший сотрудник по климатическим инвестициям  
Группа IFC по финансовым учреждениям

## Жозе Гамиту Пиреш

Консультант по «синему» финансированию  
Группа IFC по финансовым учреждениям

Эл. почта: [bluefinance\\_enquiries@ifc.org](mailto:bluefinance_enquiries@ifc.org)

**Материалы, содержащиеся в настоящем документе, защищены авторским правом.**

Материалы, содержащиеся в настоящем документе, защищены авторским правом. Копирование и/или распространение отдельных частей или всего документа без разрешения может нарушать применимое законодательство. IFC не гарантирует точности, достоверности и полноты информации, содержащейся в настоящем документе, а также изложенных в нем выводов или суждений, и не несет ответственности за любые упущения или ошибки в тексте (включая, без ограничений, опечатки и технические ошибки) и за использование содержащихся в нем материалов.

© Международная финансовая корпорация 2025. Все права защищены.

**В СОТРУДНИЧЕСТВЕ С:**



2121 Pennsylvania Avenue, N.W  
Washington, D.C. 20433

[ifc.org](https://ifc.org)