



The Agency of the Republic of Kazakhstan
for Regulation and Development
of Financial Market



КЫРГЫЗ ФОНДУЛУК БИРЖАСЫ
КЫРГЫЗСКАЯ ФОНДОВАЯ БИРЖА
KYRGYZ STOCK EXCHANGE



MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TRADE
OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN



Sustainable
Stock Exchanges
Initiative



IFC | International
Finance Corporation
WORLD BANK GROUP

Creating Markets, Creating Opportunities



IFRS Sustainability
CAPACITY
BUILDING

WELCOME

ИНТЕРАКТИВНЫЙ СЕМИНАР ПО РАСКРЫТИЮ ИНФОРМАЦИИ О КЛИМАТЕ
И УСТОЙЧИВОМ РАЗВИТИИ НАЧНЕТСЯ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ



ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ

Понимание стандартов ISSB



ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ

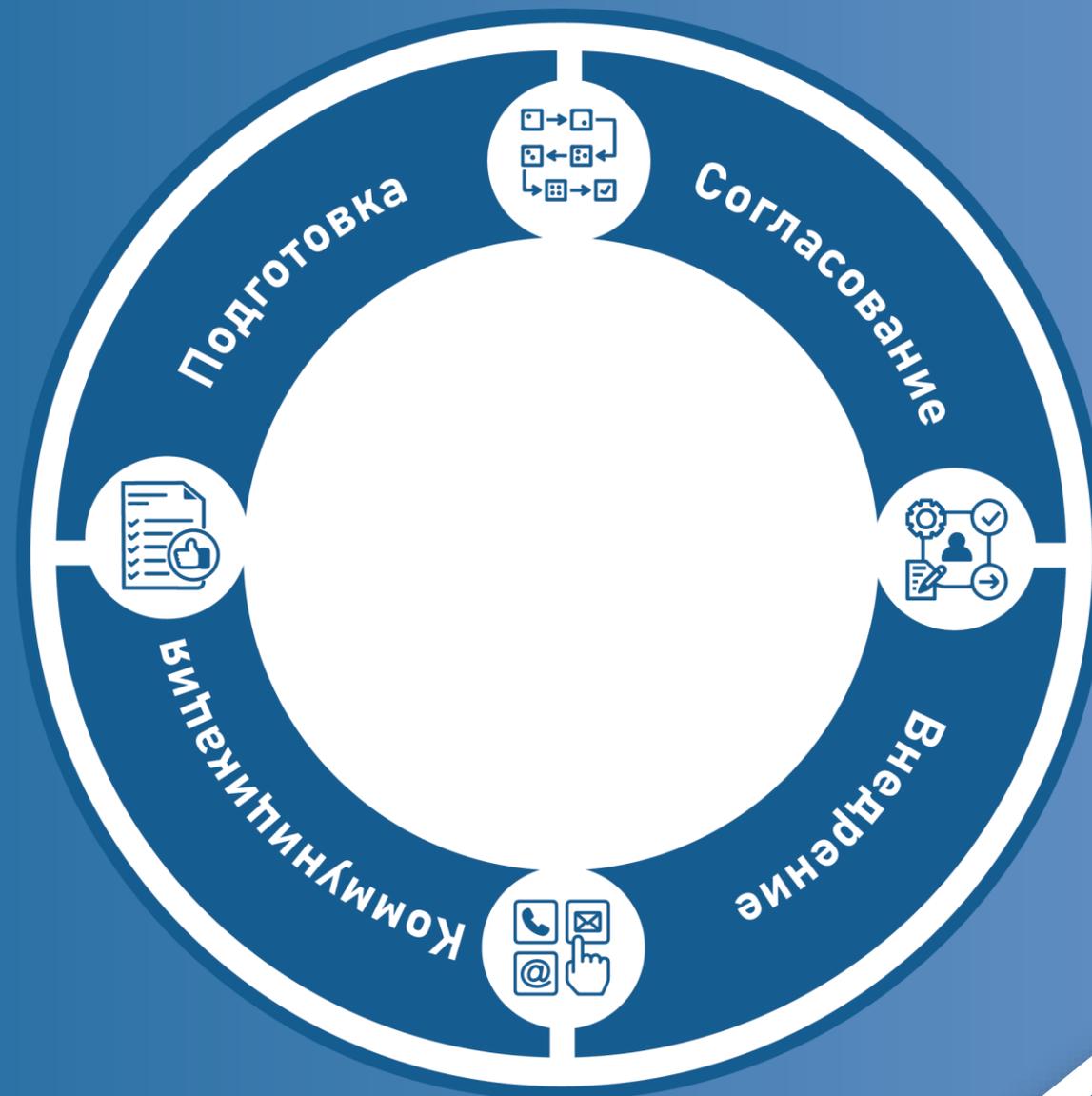
Понимание, как
использовать
стандарты ISSB



ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ

Определение шагов,
которые можно
предпринять для
разработки плана
раскрытия
информации

Разбирая по частям



МОДУЛЬ 1: ПОДГОТОВКА

В чем **суть** и **цель** отчетности в области устойчивого развития? Как **изменилась сфера** отчетности?

Учет **местоположения, эффективности и доверия** пользователей при раскрытии информации в финансовых отчетах общего назначения

МОДУЛЬ 4: КОММУНИКАЦИЯ

МОДУЛЬ 2: Согласование

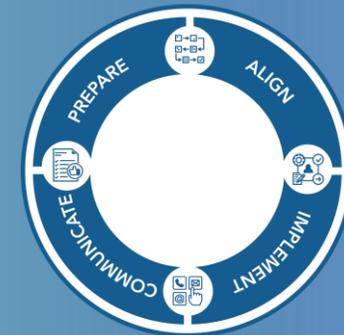
Что должны раскрывать компании, чтобы **соответствовать глобальному базовому уровню** МСФО S1 и S2? Каким образом можно интегрировать **дополнительные раскрытия информации**, чтобы соответствовать географическим, отраслевым и нормативным требованиям?

Выявление, оценка и интеграция рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием

МОДУЛЬ 3: ВНЕДРЕНИЕ



ПОВЕСТКА ДНЯ



Продолжительность: 3,5 часа	Тема:
20 минут	Приветствие и представления
40 минут	Модуль 1 - Подготовка
40 минут	Модуль 2 - Согласование, часть 1
5 минут	Перерыв
35 минут	Модуль 2 - Согласование, часть 2
35 минут	Модуль 3 - Внедрение
30 минут	Модуль 4 - Коммуникация
5 минут	Домашнее задание и дополнительные ресурсы



SSE УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



*Все учебные материалы на сайте SSE
- см. ссылку в чате.*



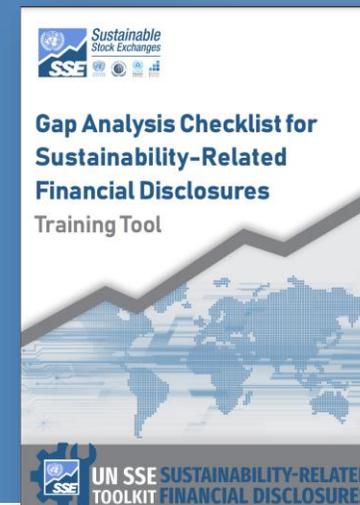
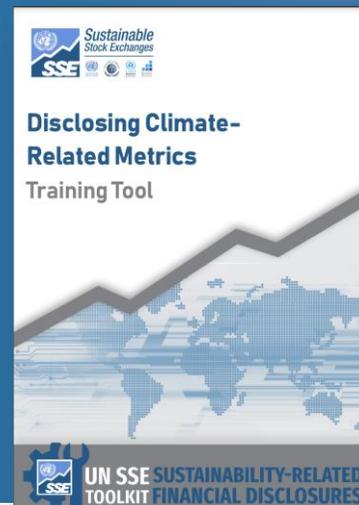
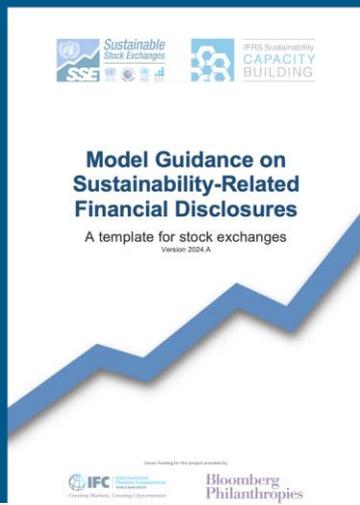
Домашнее задание:
Разработайте проект плана раскрытия информации для Вашей организации, используя то, что Вы узнали в этой учебной программе



SSE



UN SSE TOOLKIT



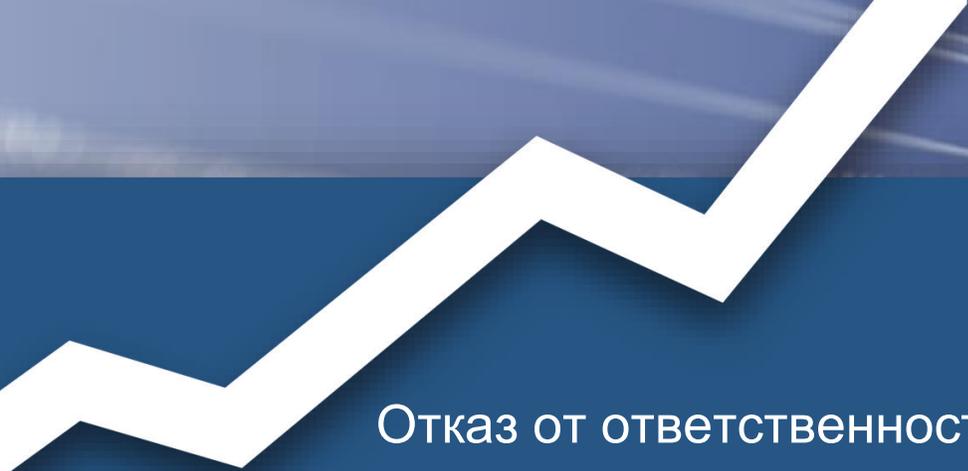


Mentimeter

Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

**Почему Вы
присоединились к
сегодняшнему тренингу?**

Как много Вы уже знаете?

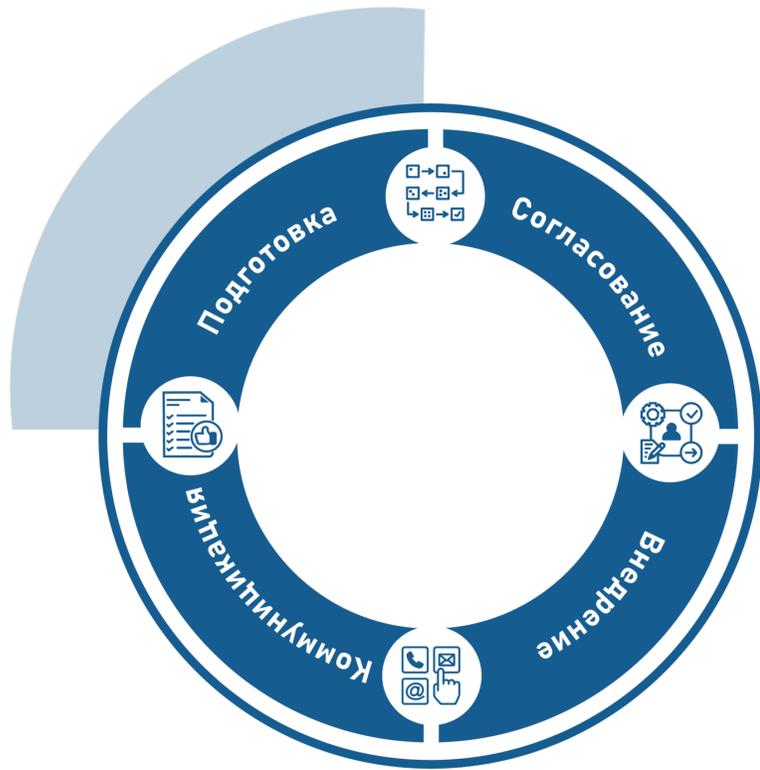


Отказ от ответственности

Фонд МСФО не поддерживает какие-либо мнения, идеи, информацию, подходы, примеры использования и/или решения, упомянутые в представленных примерах. Любой контент, принадлежащий третьим лицам или произведенный ими в рамках данного курса, не должен рассматриваться как отражающий мнение или официальную позицию Фонда МСФО.

МОДУЛЬ 1

Создание прочного фундамента знаний



ПОДГОТОВКА



ПОДГОТОВИТЬ

ЦЕЛЬ

Обоснование и рыночные факторы
отчетности в области устойчивого развития

LANDSCAPE

**ГЛОБАЛЬНЫЙ
БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ**



ZOOM ОПРОС

**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

**1. По каким причинам Вы раскрываете информацию, связанную с устойчивым развитием?
(Выберите все, что относится к данному вопросу)**

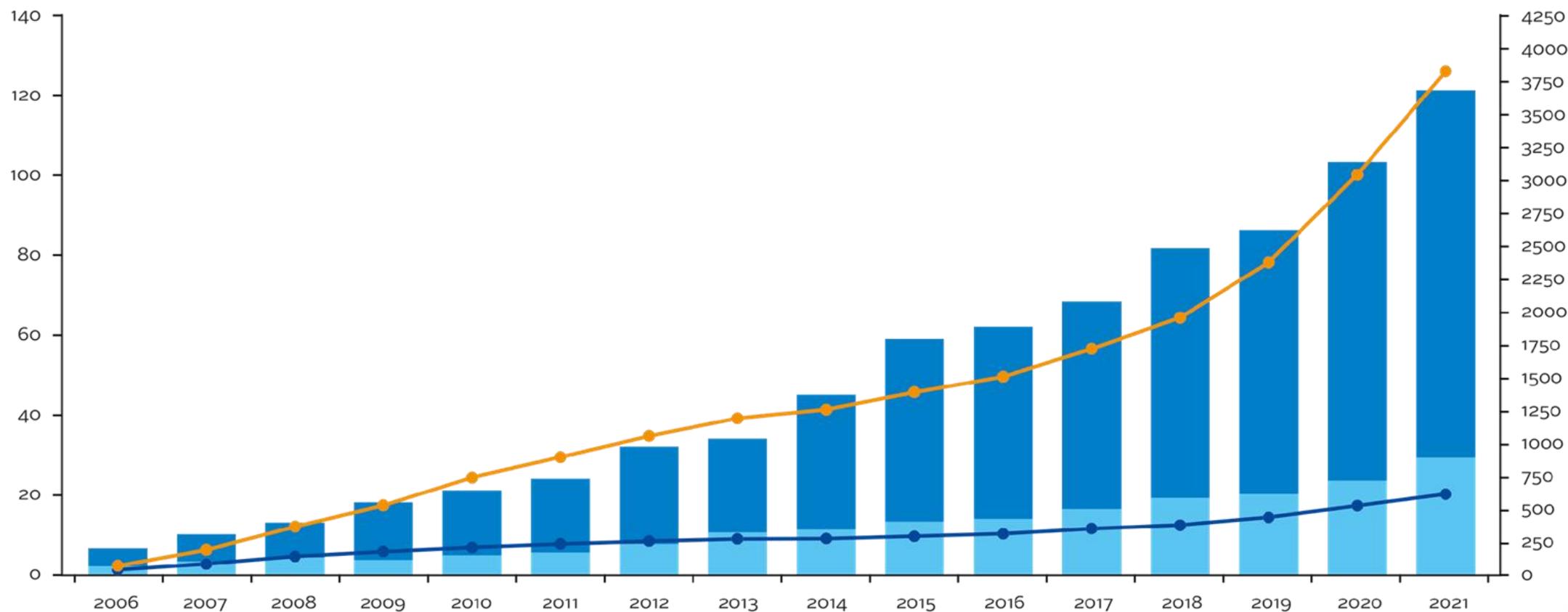
- a. Нормативные требования
- b. Разделение целей руководства
- c. Общественные ожидания
- d. Интерес инвесторов
- e. Другое (укажите в чате)
- f. Мы пока не раскрываем информацию, связанную с устойчивым развитием

Рост числа инвесторов



Assets under management (US\$ trillion)

N° Signatories



● Number of Signatories
● Number of Asset Owners

■ Assets under management
■ Asset Owners' Assets under management

Principles for Responsible Investment

[БАЗА ДАННЫХ PRI](#)

Интерес индивидуальных инвесторов к информации ESG



Основные факторы, способствующие росту интереса к устойчивому инвестированию в мире

Процент респондентов, которые "значительно" или "несколько более" заинтересованы в устойчивом инвестировании в связи с перечисленными проблемами, за последние 12 месяцев.

Рейтинг	Драйвер роста интереса к устойчивому инвестированию среди инвесторов, наиболее заинтересованных в устойчивом инвестировании	% заинтересованных
1	Финансовые показатели устойчивых инвестиций	74%
2	Новые данные климатологии	71%
3	Динамика рынка и более широкие экономические показатели	69%
4	Инфляция	69%
5	Законодательство, ограничивающее применение принципов ESG в инвестициях	64%

Влияние на финансовые показатели



- **Изменения в структуре выручки или общей выручке**
Например, изменение спроса на товары и услуги в связи с изменением потребительских предпочтений, или изменение производственных мощностей в результате перебоев с поставками, или влияние на управление и планирование рабочей силы и т. д.
- **Изменения в расходах**
Например, изменения в операционных расходах, необходимые затраты на НИОКР, затраты, связанные с внедрением новых методов и процессов, изменения в производственных затратах, изменения в затратах на рабочую силу и т. д.

Влияние на финансовое положение



■ **Изменения в активах и/или обязательствах**

Например, изменения стоимости портфеля, капитала или обязательств или изменения балансовой стоимости активов в результате списания, обесценения активов, досрочного выбытия существующих активов, приобретения новых активов или пересмотра цен на активы и т. д.

■ **Изменения в финансировании и стоимости капитала**

Например, изменения в структуре финансирования, страховых взносах, доступности капитала и т. д.

Дополнительные ресурсы

- [Учебный материал Фонда МСФО о влиянии климатических факторов на финансовую отчетность](#)
- [ESMA - The Heat is On: Раскрытие информации о вопросах, связанных с климатом, в финансовой отчетности](#)
- [Последние образовательные материалы Фонда МСФО по C&A](#)

Развивающаяся среда риска



Global risks ranked by severity over the short and long term

"Please estimate the likely impact (severity) of the following risks over a 2-year and 10-year period."

Risk categories

- Economic
- Environmental
- Geopolitical
- Societal
- Technological

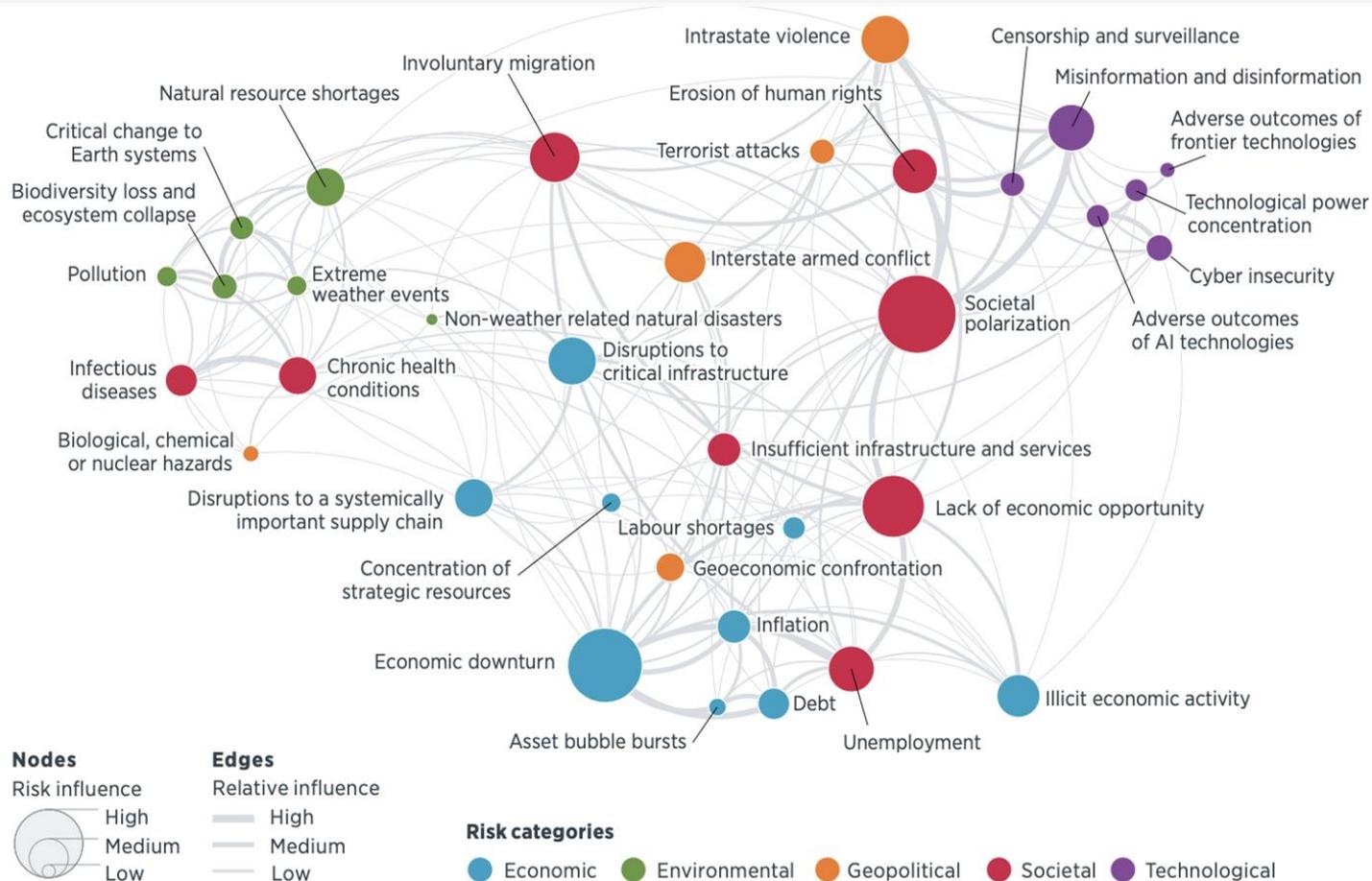
2 years



10 years



Связь между рисками



Source: World Economic Forum Global Risks Perception Survey 2023-2024

ПОДГОТОВКА



Эволюционное развитие сферы раскрытия финансовой информации, связанной с устойчивым развитием

ZOOM ОПРОС

Выберите
подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

2. Какие рамочные стандарты Вы используете в настоящее время?
(Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. **CDP** (ранее Carbon Disclosure Project)
- b. Глобальная инициатива по отчетности (**GRI**)
- c. **Интегрированная отчетность**
- d. Совет по стандартам учета в области устойчивого развития (**SASB**)
- e. Рабочая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом (**TCFD**)
- f. Глобальный договор ООН (UN Global Compact)
- g. Другие (укажите в чате)

Структура Фонда МСФО



Подотчетность
обществу

Совет по мониторингу Фонда МСФО

Управление, стратегия, надзор

Попечители Фонда МСФО

Независимое установление
стандартов

Совет по международным
стандартам финансовой
отчетности (СМСФО)

Комитет по интерпретациям
МСФО (IFRIC)

Совет по
международным
стандартам по
устойчивому развитию
(ISSB)

Эволюция стандартов отчетности



ZOOM ОПРОС

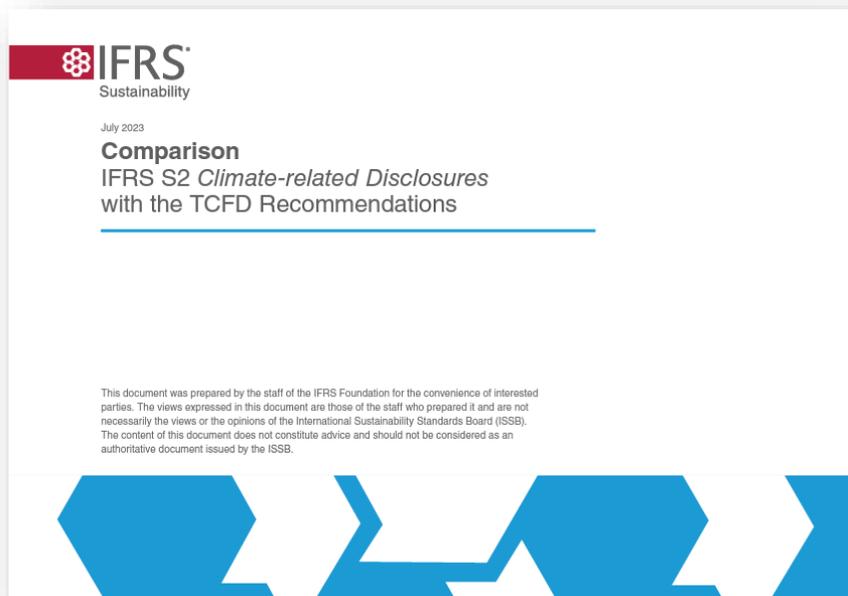
**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

3. Компании, раскрывающие информацию с использованием рекомендаций TCFD, автоматически соответствуют стандартам ISSB.

- a. Верно
- b. Не верно

Переход от TCFD к ISSB



- Работа TCFD завершилась в 07/2023, и Фонд МСФО взял на себя ответственность за мониторинг TCFD (см. новость [здесь](#)).
- В некоторых случаях в МСФО S2 используются **другие формулировки** для отражения **той же информации**, что и в TCFD.
- МСФО S2 **требует более подробной информации**, которая соответствует требованиям TCFD
- МСФО S2 содержит некоторые **дополнительные требования и указания**

Установление глобального базового уровня



Можно добавить дополнительные элементы для удовлетворения:

- Специфичных юрисдикционных требований
- Более широких потребностей многих заинтересованных сторон



Стандарты ISSB

- Всеобъемлющая основа раскрытия информации для глобального юрисдикционного принятия
- Общий язык для сопоставимых, полезных для принятия решений раскрытий
- Разработана для удовлетворения потребностей инвесторов на всех мировых рынках капитала

Глобальная поддержка глобального стандарта



ISSB

Предоставляет всеобъемлющий глобальный базовый уровень с помощью Стандартов



IOSCO

Одобрят стандарты ISSB, рекомендуя их принятие



Разработчики стандартов по аудиту

Усиливают и развивают стандарты по обеспечению уверенности (assurance standards)



Юрисдикции

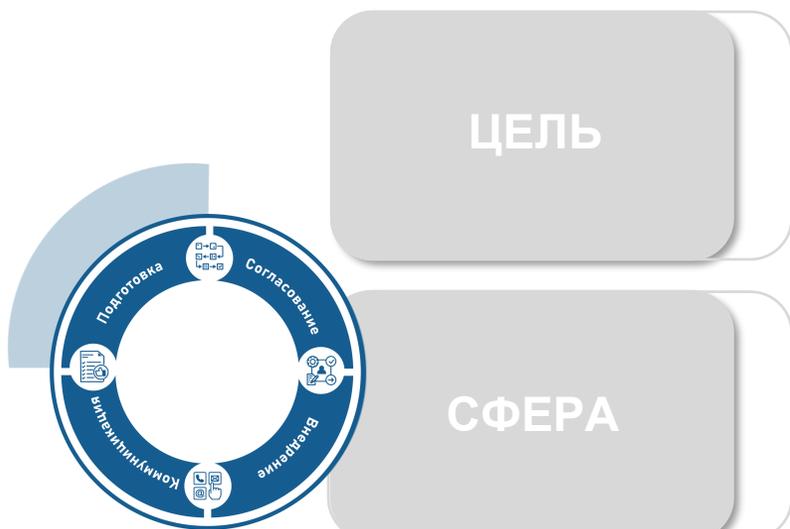
Требуют исполнения через принятие Стандартов



Участники рынка

Добровольно принимают решение о применении Стандартов

ПОДГОТОВКА



**ГЛОБАЛЬНЫЙ
БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ**

Обзор МСФО S1 и S2

Важные термины



- **Финансовая информация, связанная с устойчивым развитием** - информация о рисках и возможностях компании, связанных с устойчивым развитием, которая полезна для основных пользователей финансовой отчетности общего назначения для принятия решений о предоставлении ресурсов компании (IFRS S1.1).
- **Риски и возможности, связанные с устойчивым развитием** - риски и возможности, которые, как можно предположить, могут повлиять на перспективы компании, а именно: денежные потоки, доступ к финансированию или стоимость капитала в краткосрочной, среднесрочной или долгосрочной перспективе (IFRS S1.3).
- **Финансовые отчеты общего назначения** - раскрытие информации о финансах, связанных с устойчивым развитием, может быть включено в комментарий руководства компании или аналогичный отчет, когда он является частью **финансовых отчетов общего назначения** компании.

Основные области содержания



УПРАВЛЕНИЕ

- Управляющий орган
- Управление

СТРАТЕГИЯ

- Риски и возможности
- Влияние на
 - а) бизнес-модель & цепочка поставок,
 - б) стратегия
 - в) финансовые и денежные средства
- Устойчивость

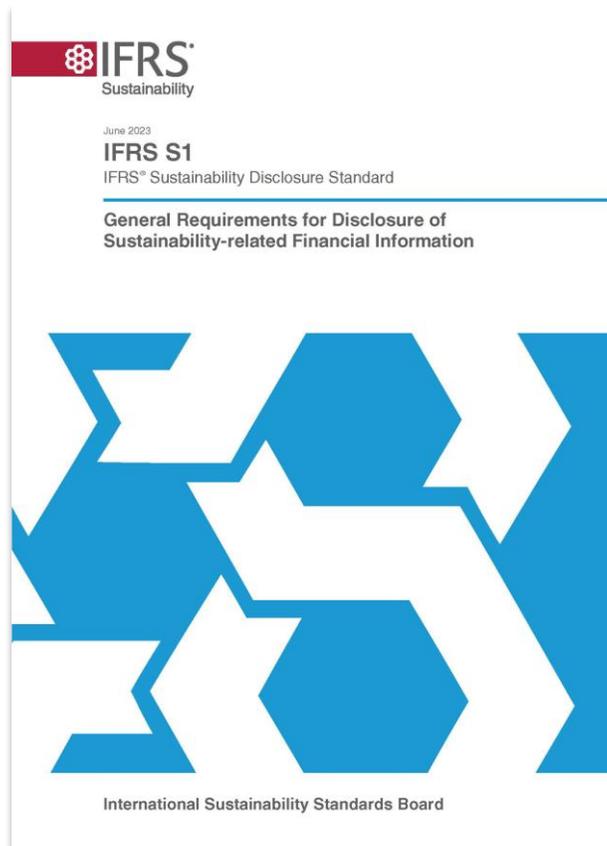
УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- Процессы управления рисками
- Общий профиль риска

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

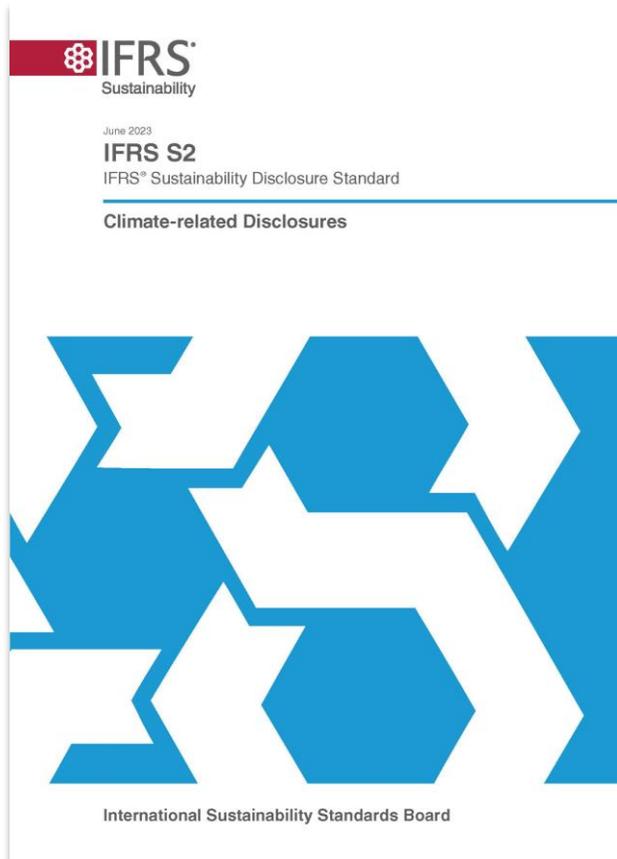
- Метрики
- Цели

МСФО S1: Общие требования



- Требуется **существенная информация о рисках и возможностях, связанных с устойчивым развитием**, вместе с финансовой отчетностью для удовлетворения информационных потребностей инвесторов
- Применяет **архитектуру (TCFD)**, Целевой группы по раскрытию финансовой информации, связанной с климатом
- Требуется раскрытие информации **по конкретным отраслям**
- Указывает на **источники, помогающие компаниям** выявлять риски и возможности, связанные с устойчивым развитием, и информацию, выходящую за рамки вопросов по климату (МСФО S2)
- Может использоваться с **любыми требованиями к бухгалтерскому учету (GAAP)**

МСФО S2: Раскрытие информации, связанной с климатом



- Включает в себя **рекомендации TCFD**
- Чтобы удовлетворить потребности инвесторов в информации, МСФО S2:
 - используется в соответствии с **МСФО S1**
 - требует раскрытия **существенной информации о рисках и возможностях, связанных с климатом**, включая физические и переходные риски
 - требует **раскрытия информации по конкретным отраслям** - при поддержке сопроводительного руководства, основанного на стандартах SASB

МСФО S1 и S2 вместе



МСФО S2 должен применяться в соответствии с МСФО S1, поскольку S1:

- Закладывает важные **концептуальные основы**, например: **связанная информация, цепочки создания стоимости**
- Содержит важные рекомендации по **оценке существенности**
- Определяет **качественные характеристики** информации, которая должна быть предоставлена, например: **релевантное и достоверное представление**
- Устанавливает требования и концепции для отчетности, например:
 - отчитывающаяся компания
 - сроки и место представления отчетности
 - связи и сравнительная информация в отчетности



Концептуальные основы



- **Справедливое представление:** Полный набор финансовых раскрытий, связанных с устойчивым развитием, должен достоверно представлять все связанные с устойчивым развитием риски и возможности, которые могут обоснованно повлиять на перспективы компании
- **Отчитывающаяся компания:** Отчитывающаяся компания для раскрытия финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, должна быть той же, что и отчитывающаяся компания для финансовой отчетности общего назначения.
- **Информация о связях:** МСФО S1 запрашивает информацию, которая позволяет понять взаимосвязи между -
 - риски и возможности, связанные с устойчивым развитием
 - раскрытие информации об основном содержании
 - раскрытие информации о финансовых показателях, связанных с устойчивым развитием, и финансовая отчетность

ПРИМЕР

Подключенная информация

Распределение капитала на пути к решениям

Декарбонизация встроена в наши ежегодные процессы инвестиций и расстановки приоритетов. Все инвестиционные решения учитывают количество выбросов парниковых газов (GHG), связанных с проектом, стоимость за тонну CO₂-эквивалента, а также соответствие проекту целям Группы по переходу на траекторию нулевого уровня выбросов.

В 2023 финансовом году мы потратили 122 миллиона долларов США на инициативы, связанные с сокращением операционных выбросов GHG, а также на сокращение выбросов по цепочке создания стоимости, таких как металлургия и судоходство, и на инвестиции в BHP Ventures. Эта сумма не включает эксплуатационные расходы, связанные с использованием возобновляемых источников электроэнергии на ряде наших активов, которые в совокупности стали основным источником сокращения операционных выбросов GHG для BHP в 2023 финансовом году.

С 2024 по 2030 финансовые годы мы планируем потратить около 4 миллиардов долларов США на операционные проекты по декарбонизации, с ежегодным распределением капитала в размере от 250 до 950 миллионов долларов в течение следующих пяти лет.

При текущих предположениях ожидается, что общий портфель проектов по декарбонизации, направленных на достижение нашей среднесрочной цели, принесет положительную чистую текущую стоимость (NPV) для Группы. На сегодняшний день большинство реализованных проектов дали положительное или нейтральное NPV.

BHP Ventures также продолжает формировать портфель инвестиций, направленных на ускорение инноваций в горнодобывающей промышленности, через оценку и реализацию дополнительных инвестиций в развивающихся технологических областях, включая решения для долгосрочного хранения энергии, замещение дизельного топлива и удаление углекислого газа.

Связь между декарбонизацией и стратегией "чистого нуля" и инвестиционными решениями

Связь с планами и целями будущих расходов

ZOOM ОПРОС

**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

4. Какую информацию следует считать связанной информацией?
(Выберите все, что относится к данному вопросу)

Связь между:

- a. Управлением, стратегией, управлением рисками, показателями и целями
- b. Раскрытие финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, и финансовая отчетность
- c. Риски и возможности, связанные с устойчивым развитием

Существенность



- Компания должна раскрывать **существенную** информацию о рисках и возможностях, связанных с устойчивым развитием, которые, как можно предположить, могут повлиять на перспективы компании.
- Информация является существенной, если ее **пропуск, искажение или сокрытие** могут обоснованно повлиять на решения, которые принимают **основные пользователи финансовой отчетности общего назначения** на основе этой отчетности.
- **Основными пользователями финансовой отчетности общего назначения** являются существующие и потенциальные инвесторы, заимодавцы и другие кредиторы

Дополнительное руководство



Руководство по применению

Руководство, иногда представленное в виде приложения к Стандарту. Это лишь вопрос расположения - данный материал по-прежнему является обязательной частью стандарта

Издано с использованием стандартов.



Сопроводительное руководство

Руководство, выпущенное вместе со Стандартом в помощь компаниям, демонстрирующее, как можно применить требования стандарта, часто на примерах (необязательное)



Учебные материалы

Отдельные материалы, разработанные для помощи компаниям в применении Стандартов

Издается с течением времени, чтобы удовлетворить потребности преподавателей.

ZOOM ОПРОС

Выберите подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

5. Вода является жизненно важным ресурсом для Вашего бизнеса, но в стандартах ISSB на данный момент нет специального стандарта по воде. Что делать:

- a. Не раскрывайте ничего о воде.
- b. Обратитесь к источникам руководства, перечисленным ISSB.
- c. Привлеките консультанта для помощи.
- d. Копируйте отчетность своих конкурентов.

Модуль 1 - Резюме



Начните с понимания преимуществ улучшенного раскрытия информации

Применение стандартов ISSB может **принести значительные выгоды** как на внешнем (т.е. интерес инвесторов), так и на внутреннем уровне (т.е. улучшение устойчивости и стратегию).

Используйте Стандарты ISSB в качестве базового уровня - стройте

Стандарты ISSB представляют собой глобальную основу для раскрытия финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, которая **упрощает эту сферу** и обеспечивает всеобъемлющую основу для раскрытия информации, **позволяющую добавлять другие наборы блоков информации поверх ISSB.**

Четко определите, кто является вашей аудиторией

Стандарты ISSB и руководство разработаны для удовлетворения потребностей основных пользователей финансовой отчетности общего назначения и следуют основным принципам раскрытия финансовой информации, включая справедливое представление и связанную информацию.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МОДУЛЯ 1



Как Вы будете наращивать коллективный потенциал и определять ответственных за раскрытие информации?

- 1. Тон сверху:** Определите, кто в совете директоров Вашей организации и в исполнительном управлении будет отвечать за надзор за раскрытием финансовой информации, связанной с устойчивым развитием.
- 2. Интеграция:** Определите, какие команды уже знакомы с оценкой и управлением рисками и возможностями, связанными с устойчивым развитием, а каким командам потребуется дополнительное наращивание потенциала.
- 3. Договаривайтесь:** Работа с коллегами и партнерами для достижения консенсуса относительно того, как, когда и кем будут предприниматься, контролироваться и поддерживаться любые необходимые действия.



Mentimeter

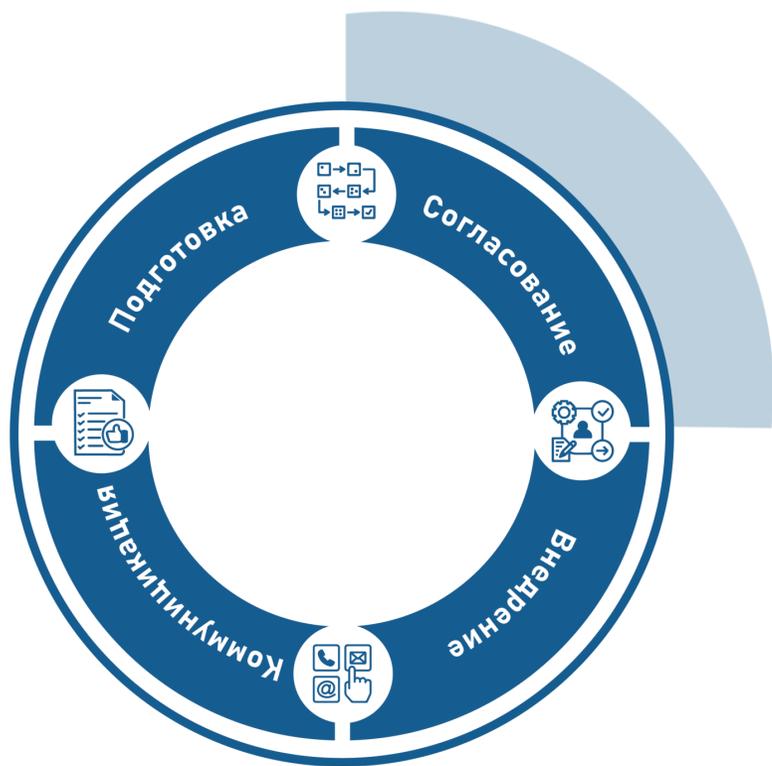
Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

**Что Вы будете делать,
чтобы выявить
пробелы в навыках и
знаниях в Вашей
организации?**

МОДУЛЬ 2

Определение направления:

Применение стандартов ISSB
и интеграция дополнительных
раскрытий



СОГЛАСОВАНИЕ



СОГЛАСОВАНИЕ



ПРИМЕНЕНИЕ СТАНДАРТОВ

Применение стандартов раскрытия информации об устойчивом развитии МСФО в качестве глобального базового уровня

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ



Основное содержание



УПРАВЛЕНИЕ

- Управляющий орган
- Управление

СТРАТЕГИЯ

- Риски и возможности
- Влияние на
 - а) бизнес-модель & цепочка поставок,
 - б) стратегия
 - в) финансовые и денежные средства
- Устойчивость

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- Процессы управления рисками
- Общий профиль риска

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

- Метрики
- Цели



Вопросы для оценки (управление)



Вопросы, касающиеся **управления** отчитывающейся компанией, которые могут помочь выявить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые требования к раскрытию информации:

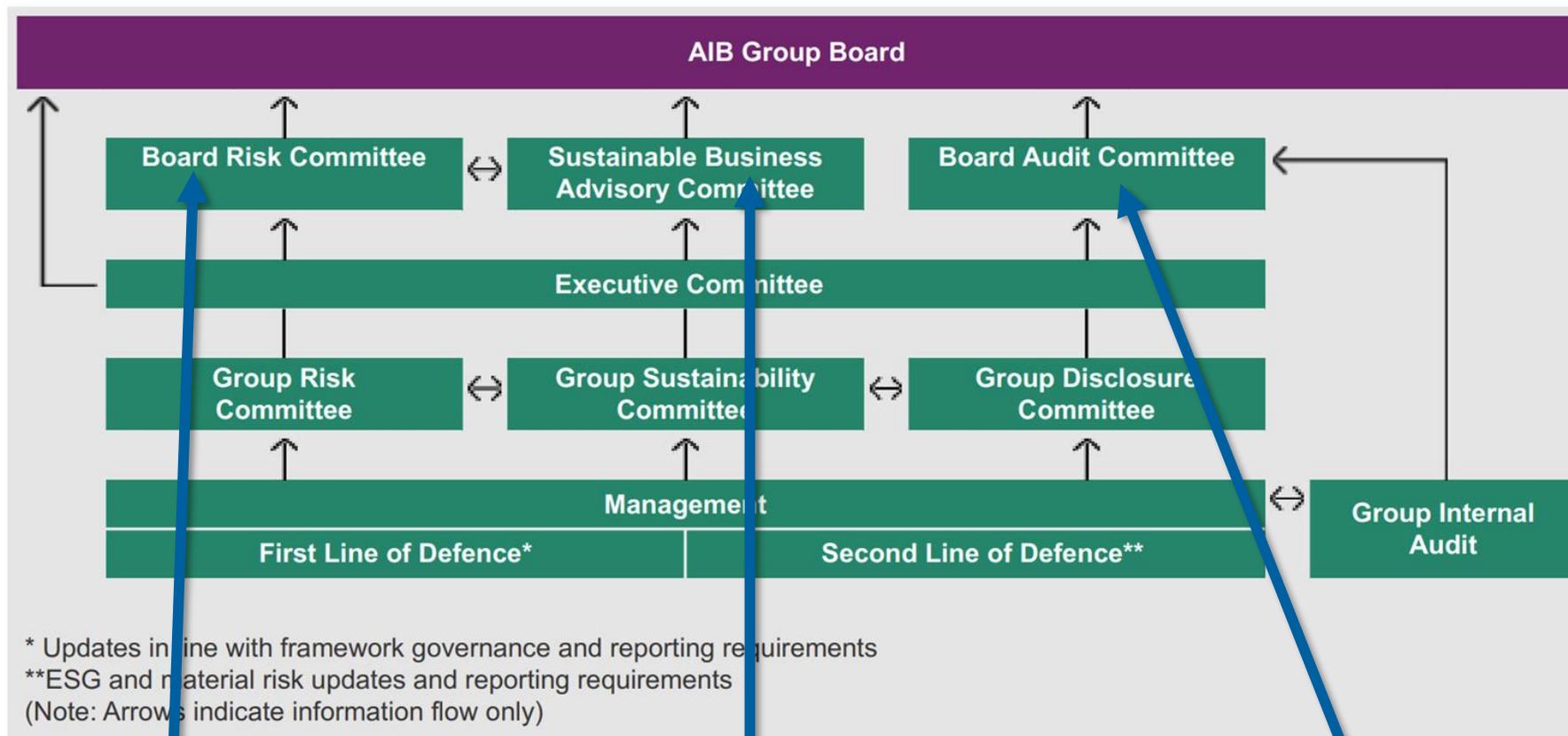
- Какие **органы или комитеты Совета директоров и исполнительного руководства** отвечают за риски и возможности, связанные с устойчивым развитием и климатом?
- Каковы их **навыки и компетенции**? (Как это определяется?)
- Какие **процессы и средства контроля** они используют для управления рисками и возможностями?
- **Как и когда** они получают информацию о рисках и возможностях?
- Каковы их **роли и обязанности**?
- Какие **решения** они **принимают** и какие **цели** ставят, исходя из рисков и возможностей?
- Как соответствующие **показатели** эффективности **включаются в политику вознаграждения**?

Примечание: Избегайте ненужного дублирования

ПРИМЕР

Модель управления

Источник примера: [AIB Group plc AFR Dec 2022](#), стр. 32



Обеспечивает надлежащее выявление, отражение, оценку, управление и контроль рисков в Группе, включая ключевые стратегические и операционные риски. В сферу деятельности комитета входят риски ESG, включая климатические риски.

Поддерживает стратегию устойчивого развития бизнеса Группы, которая включает в себя развитие и обеспечение социальной лицензии на деятельность Группы, а также раскрытие информации об устойчивом развитии за пределами годового отчета.

Контролирует качество и целостность учетной политики Группы, финансовой и описательной отчетности, раскрытия нефинансовой информации и практики раскрытия информации, системы внутреннего контроля и аудита.

Модель управления

Роль Совета директоров

Что было сделано для разработки стратегии

Принятые меры, включая инвестиции

Корпоративное управление

а) Надзор совета директоров за рисками и возможностями, связанными с климатом

- ❑ В компании Toyota, для обеспечения эффективной разработки и реализации стратегии в соответствии с последними общественными тенденциями, важные вопросы, связанные с климатом, если таковые возникают, докладываются Совету директоров.
- ❑ Совет директоров выполняет следующие обязанности:
 - Обсуждение и контроль стратегий, основных планов действий и бизнес-планов.
 - Мониторинг прогресса по достижению качественных и количественных целей, касающихся климатических вопросов.
- ❑ Мониторинг осуществляется с учетом финансового влияния следующих рисков и возможностей, которые могут стать климатическими проблемами:
 - Риски/возможности, связанные с продуктами, такими как нормы топливной эффективности/выбросов.
 - Риски/возможности, связанные с развитием технологий низкоуглеродной энергетики.
- ❑ Эти механизмы управления используются при формировании долгосрочной стратегии, включая «Экологический Вызов Toyota на 2050 год», а также при формировании и пересмотре среднесрочных и долгосрочных целей и планов действий.
- ❑ Примеры решений, принятых на заседании Совета директоров в 2022 году:
 - Рассмотрение и одобрение вопроса о достижении углеродной нейтральности (CN) как ключевого момента, связанного с изменением климата и разработкой плана по переходу к CN к 2050 году.
 - Совет директоров принял решение по определению объема батарей, необходимых для расширения ассортимента электромобилей.



Основное содержание



УПРАВЛЕНИЕ

- Управляющий орган
- Управление

СТРАТЕГИЯ

- Риски и возможности
- Влияние на
 - а) бизнес-модель & цепочка поставок,
 - б) стратегия
 - в) финансовые и денежные средства
- Устойчивость

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- Процессы управления рисками
- Общий профиль риска

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

- Метрики
- Цели



Вопросы для оценки (стратегия)



Вопросы, касающиеся **рисков и возможностей** компании, **связанных с устойчивым развитием**, которые помогут выявить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые из требований к раскрытию информации:

- Какие **риски и возможности**, которые можно разумно предположить, могут повлиять на перспективы компании, были выявлены?
- В **какие сроки** (краткосрочные, среднесрочные или долгосрочные) ожидается проявление этого эффекта?
- Если риск связан с климатом, то это **физический или переходный** риск?
- Использовалось ли **отраслевое руководство** по внедрению МСФО S2?



Пример идентификации рисков



Strategic priorities

Top 15 Group risks

Risk mitigation priorities

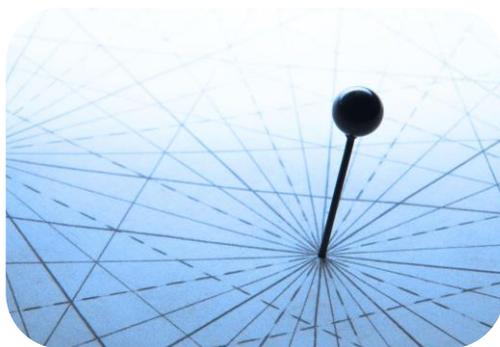




Временные горизонты



Денежные потоки,
инвестиции и деловые
циклы



Горизонты планирования
для принятия
стратегических решений и
распределения капитала



Периоды оценки,
используемые
инвесторами



Срок службы активов

- Временные горизонты зависят от конкретной компании и могут включать отраслевые характеристики
- Не обязательно придерживаться одного временного горизонта. Все зависит от того, для чего и почему вы пытаетесь разработать стратегию - см. например, [Three Horizons Framework](#).



Вопросы для оценки (стратегия)



Вопросы, касающиеся **текущих и ожидаемых** последствий рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием, которые помогут выявить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые требования к раскрытию информации:

- Каково **текущее и ожидаемое влияние** этих рисков и возможностей на бизнес-модель и цепочку создания стоимости, стратегию и принятие решений, а также на финансовое положение, результаты деятельности и денежные потоки компании?
- **Какой** эффект ожидается и **где** он будет проявляться?
- Какова фактическая и планируемая **реакция** на выявленные эффекты?

Пример

Влияние на бизнес-модель и цепочку создания стоимости

Our transformation along the value chain

Supply chain	Production		Products
<p>Energy</p> <p>Renewable energy,¹ low-emission hydrogen, combined heat and power generation</p>	<p>Customer-focused production</p> <p>Minimized transportation routes</p>	<p>Emission-free steam generation</p> <p>Electrified processes, energy recovery</p>	<p>Solutions for a sustainable future</p> <p>Low-emission, innovative products (pioneers, contributors)⁵</p> <p>Climate-smart mobility; healthy, affordable food; efficient construction</p>
<p>Raw materials</p> <p>Renewable and recycled raw materials, raw materials based on the use of CO₂</p>	<p>Optimized Verbund structures</p> <p>Efficient value chains</p>	<p>Pioneering technologies</p> <p>Emission-free and low-emission processes³</p> <p>Key technologies: batteries,⁴ polymers, biotechnology</p>	<p>Business models</p> <p>Digitalized and circular approaches</p>
<p>Infrastructure</p> <p>Network expansion and infrastructure for the transportation of hydrogen and CO₂</p>	<p>Digitalization and automation</p> <p>Efficient processes²</p>	<p>Circular economy</p> <p>New material cycles and recycling technologies</p>	<p>Services</p> <p>Transparency (product carbon footprint, corporate carbon footprint), take-back systems</p>
<p>Suppliers</p> <p>Sustainability evaluations, Supplier CO₂ Management Program</p>	<p>Operational excellence</p> <p>Energy and resource-efficient processes</p>		

Selected projects in the 2023 reporting year

1 Inauguration of the Hollandse Kust Zuid offshore wind farm
For more information, see page 105

2 New supercomputer Quiriosity with increased computing power
For more information, see page 30

3 Electrically heated steam cracker furnaces: demonstration plant close to completion
For more information, see page 107

4 Battery materials and recycling: our investment in Schwarzheide, Germany
For more information, see page 32

5 Innovation driver: new Sustainable Solution Steering method
For more information, see page 48



Качественное и количественное раскрытие информации



При составлении отчетности о влиянии рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием, на **текущие и прогнозируемые финансовые показатели** компании, ее **финансовое положение и движение денежных средств**:

- Компания должна раскрывать **как** количественную (одна сумма или диапазон), так и качественную информацию
- Компания может предоставлять **качественную**, а не количественную информацию, если:
 - Финансовые последствия риска или возможности не поддаются отдельной идентификации
 - Существует высокий уровень неопределенности измерений
 - Для ожидаемых эффектов количественная информация не будет соответствовать навыкам, опыту и ресурсам компании

ПРИМЕР

финансовые
последствия



Delivering sustainable
business performance

Unilever Annual Report
and Accounts 2022



Financial quantification of assessed risks and opportunities

Potential financial impact on
profit in the year (€bn)^(a)

Regulatory and Market Risks

Key assumptions

Sensitivity

2030 2039 2050

1. Carbon tax and voluntary carbon removal costs

We quantified how high prices from carbon regulations and voluntary offset markets for our upstream Scope 3 emissions might impact our raw and packaging materials costs, our distribution costs and the neutralisation of our residual emissions post-2039.

- Absolute zero Scope 1 and 2 emissions by 2030
- Scope 3 emissions exclude consumer use emissions
- Carbon price would reach 245 USD/tonne by 2050, rising more aggressively in early years in a proactive scenario
- The price of carbon offsetting would reach 65 USD/tonne by 2050
- Offsetting 100% of emissions on and after 2039

ρ

-3.2

-5.2

-6.1

ϒ

-2.4

-4.8

-6.1

Physical Environmental Risks

Key assumptions

Sensitivity

2030 2039 2050

5. Extreme weather (temperature) impact on crop yields

We quantified how extreme weather events such as sustained high temperatures could impact crop output and therefore sourcing costs across key commodities.

- By 2050, in a proactive scenario, extreme weather would increase prices by:
 - Palm: ~12%; Commodities and food ingredients: ~14%
- By 2050, in a reactive scenario, extreme weather would increase prices by:
 - Palm: ~18%; Commodities and food ingredients: ~21%

ρ

-0.3

-0.8

-1.9

ϒ

-0.4

-1.1

-2.8

Если будет принят *проактивный* подход к управлению изменением климата

Если к управлению изменением климата будет применяться *реактивный* подход



Вопросы для оценки (стратегия)



Вопросы, касающиеся **устойчивости организационной стратегии и бизнес-модели к рискам устойчивого развития**, помогут выявить ключевую информацию, которая поможет компании выполнить некоторые требования к раскрытию информации:

- Какова **способность** компании **адаптироваться** к неопределенности, возникающей в связи с рисками, связанными с устойчивым развитием (и как она определяется)?
- Как уже используется (или будет использоваться) **сценарный анализ** для оценки устойчивости к изменению климата?

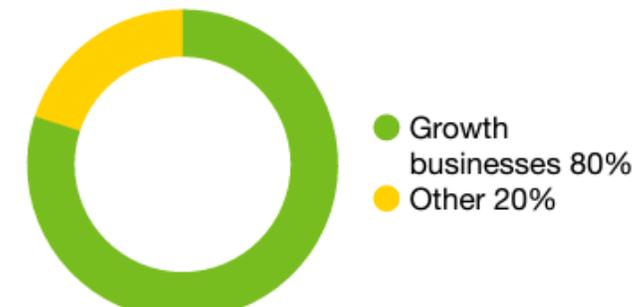
Пример

Стратегия и принятие решений

Долгосрочный устойчивый, **прибыльный** рост

Stora Enso обладает долгой и богатой историей, начинающейся с 1288 года. Наша уникальная история поддерживала наше выживание, инициативность и адаптивность на протяжении веков. Это способствовало созданию глубокой деловой культуры, способной справляться с колебаниями рынка, опираясь на модернизацию и инновации, и предоставлять решения для текущих потребностей рынка. В последние годы мы прошли через процесс комплексной трансформации, активно переориентируя наш бизнес из компании, занимающейся в основном целлюлозой и бумагой, в глобальную компанию по производству возобновляемых материалов, обеспечивая наше будущее на многие годы вперед. Тенденции устойчивого развития подкрепляют наши возможности для долгосрочного, устойчивого и прибыльного роста, и сегодня наши продукты способствуют смягчению климатических изменений, предоставляя нам новые возможности.

Sales in 2030



Текущие и ожидаемые изменения в бизнес-модели

Наша стратегия — стимулировать переход к «зелёной» экономике, ускоряя наш рост в таких областях, как возобновляемая упаковка, устойчивые строительные решения и инновации в области биоматериалов, оставаясь в пределах планетарных границ. Мы достигаем этого, развивая наши ведущие позиции на рынке высокомаржинальных продуктов, сильные и конкурентоспособные активы, передовые отраслевые компетенции и контроль над возобновляемым ресурсом — древесиной. Мы привержены амбициозным целям, основанным на научных данных, в областях, где у нас наибольшее воздействие на окружающую среду. Эти сегменты включают высокий уровень инноваций и продукты с добавленной стоимостью, что укрепит наш бизнес в будущем и повысит нашу конкурентоспособность.

Изменение климата и ограниченность ресурсов влияют на окружающую среду, экономику и общество в целом. Возрастает давление на максимизацию эффективного использования сырья и на замыкание цепочек создания стоимости. В результате нашего нового стратегического направления Stora Enso станет более эффективной и менее циклической компанией. Мы распределяем наше внимание, ресурсы и инвестиции в те области, где у нас есть лучшие бизнес-возможности для прибыльного роста, с лидирующими рыночными позициями и высокой конкурентоспособностью. Большинство наших продуктов и решений являются возобновляемыми и замкнутыми, а углекислый газ, который они заменяют и сохраняют, помогает смягчить изменения климата. Наши лесные активы создают прочную основу для нашего бизнеса. Они приносят растущую стоимость, обеспечивая Stora Enso солидным балансом и потенциальными новыми источниками дохода от древесных решений для устойчивой энергии и углеродных кредитов. Наши леса также являются важным источником сырья, обеспечивающим нас конкурентоспособной древесиной и предоставляющим тактическую гибкость, синергию и ценность.

Пример

Анализ сценариев

3.8.1. Переходные риски

Сценарный анализ

В 2022 году мы пересмотрели наш анализ сценариев в следующем масштабе:

- Переходные риски.
- Фокус на трех наиболее подверженных бизнес-единицах, основанных на общих выбросах (Категории 1, 2 и 3) и уязвимости к климатически чувствительным рынкам, таким как автомобильная промышленность и строительство: сода, специализированные полимеры и Novesafe. Эти три бизнес-единицы составляют 52% от продаж компании Solvay за 2021 год.
- Два сценария Международного энергетического агентства (МЭА): Сценарий 1,5°C (Сценарий нулевых выбросов МЭА на 2021 год) и Сценарий 3°C (Сценарий заявленной политики МЭА на 2021 год).
- Использование инструмента для анализа климатических сценариев, предоставленного ведущей аудиторской, налоговой и консалтинговой компанией.
- Принятые допущения об изменениях цен и затрат, изменениях объемов и потенциале адаптации (передача затрат) были взяты из моделей консультанта. Это включало ценовые траектории до 2050 года для нефти, угля, газа, CO₂, электроэнергии и использования энергии в транспорте, на наших собственных операциях и в цепочке поставок.
- Анализ рыночной динамики и определение основных характеристик отдельных объектов, основанный на данных консультанта, секторе и климатической экспертизе Solvay, с учетом продукции, продаваемой на основных рынках, таких как строительство, упаковка, автомобильная промышленность, нефтегазовая отрасль, товары для дома и личной гигиены, продукты питания и корма, а также электроника.

Основные выводы анализа сценариев были следующие:

- Бизнес по производству кальцинированной соды в значительной степени зависит от конкурентного ценового преимущества. Поскольку цены на сырье и наши собственные операционные расходы будут увеличиваться в сценарии с 1,5°C, анализ сценариев показал, что при отсутствии мер по передаче затрат, маржа вклада может снизиться до 16%, при этом дополнительный спрос на стекло для энергоэффективных зданий приведет к увеличению общей прибыли и продаж. Продажи могут увеличиться до 2,4 млрд евро в сценарии с 1,5°C и до 2,1 млрд евро в сценарии с 3°C к 2050 году.
- Бизнес по производству специализированных полимеров имеет наиболее значительные возможности в мире с 1,5°C. Продукция является дорогостоящей и устойчивой к повышению затрат, а спрос для большинства сегментов клиентов увеличится. Увеличение производственных мощностей для этой бизнес-единицы должно стать приоритетом в мире с 1,5°C. Продажи могут увеличиться до 4,7 млрд евро в сценарии с 1,5°C и до 4,3 млрд евро в сценарии с 3°C к 2050 году.
- Novesafe сталкивается с рисками, связанными с импортом растительных масел. Это связано с тем, что растительные масла, такие как пальмовое масло и другие альтернативы, характеризуются высоким уровнем выбросов CO₂ и большим потреблением воды. Переход на устойчивые альтернативы требует значительных затрат, но в долгосрочной перспективе может принести репутационные выгоды для Solvay и снизить затраты на эти альтернативы. Novesafe имеет самую высокую удельную интенсивность выбросов CO₂ в своей цепочке поставок. Это требует контроля, и необходимо привлекать поставщиков для сокращения выбросов третьей категории. Продажи могут увеличиться до 2 млрд евро к 2050 году в обоих сценариях.

ZOOM ОПРОС

Выберите подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

6. Компания может принять решение о раскрытии только качественной информации и/или комбинированной количественной информации о текущих и ожидаемых финансовых последствиях, если:

(Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. Компания не может отделить последствия риска или возможности, связанных с климатом, от других последствий.
- b. Существует высокий уровень неопределенности измерений.
- c. Количественная информация проливает негативный свет на компанию.

СООБРАЖЕНИЯ
С УЧЕТОМ КЛИМАТИЧЕСКИХ
ОСОБЕННОСТЕЙ

СТРАТЕГИЯ





От TCFD к ISSB (Стратегия)



Требования к раскрытию информации в МСФО S2 в целом соответствуют TCFD, за исключением того, что МСФО S2:

- Требует от компании обратиться к **отраслевым темам раскрытия информации** и рассмотреть их применимость.
- Требует более подробной информации о том, **где в бизнес-модели и цепочке создания стоимости** сосредоточены риски и возможности.
- Требует более подробной информации о **влиянии рисков и возможностей, связанных с климатом**
- Определяет критерии, когда требуется **количественная и качественная информация** для раскрытия текущих и ожидаемых финансовых эффектов.
- Требует использования **всей разумной и достоверной информации**, которая доступна на отчетную дату без чрезмерных затрат или усилий, а также применения подхода, **соответствующего обстоятельствам компании**, для выполнения конкретных требований.
- **Не** определяет конкретные сценарии для анализа климатических сценариев.
- Требует дополнительной информации об **устойчивости**.

Ознакомиться с полным документом по сравнению МСФО S2 и TCFD [можно здесь](#).



Переходные планы



Аспект общей стратегии компании, включающий цели, действия или ресурсы для перехода к низкоуглеродной экономике, в том числе, например, планы по сокращению выбросов ПГ.

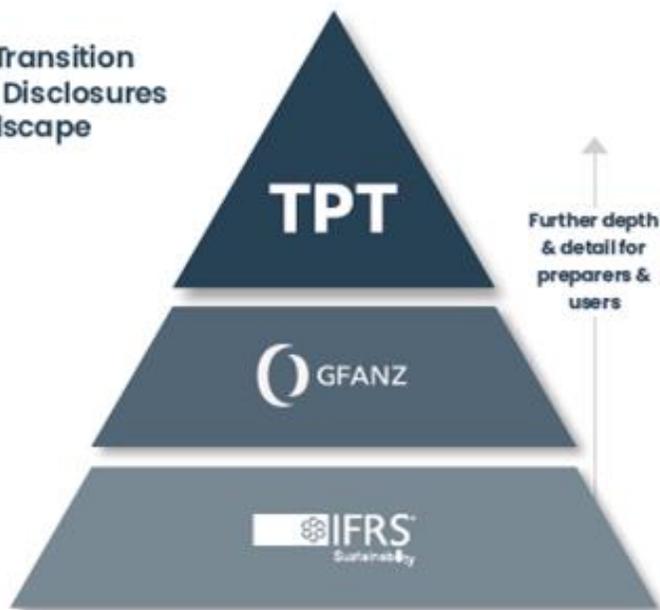
- **Согласование (внутреннее)** со стратегией, бизнес-целесообразностью и бизнес-мотивацией, а также с рычагами декарбонизации, наиболее экономически и технологически целесообразными для компании
- **Согласование (внешнее)** целей с научными данными, включая обязательства по достижению углеродной нейтральности (net zero), цели климатической нейтральности и обязательства по соответствию с Парижским Соглашением
- Установить **долгосрочные цели** с четкими мероприятиями и задачами по смягчению последствий изменения климата и адаптации, а также промежуточные этапы
- Обеспечить **прозрачность** в отношении зависимостей, рисков, проблем, связанных с выполнением плана перехода, и объяснить, как будут рассматриваться остаточные и неконтролируемые выбросы ПГ
- Следуйте **специфическим отраслевым дорожным картам**
- Продумайте, как будет оцениваться Переходный план, и придайте ему признаки **надежности**



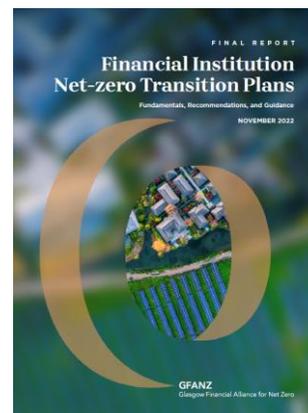
Ресурсы для переходного плана



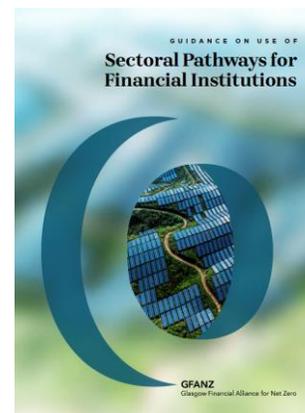
The Transition Plan Disclosures Landscape



Реальная экономика

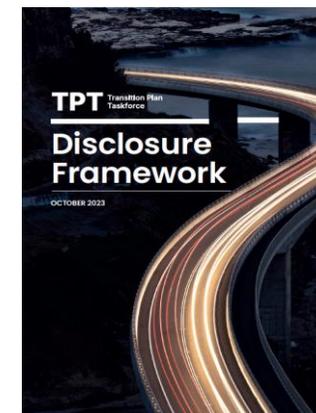


Финансы институты



Отраслевые дорожные карты

Ожидания от дорожных карт



Рамка для раскрытия информации о переходных дорожных картах

КРАТКИЙ ПЕРЕРЫВ

Во время перерыва
не стесняйтесь
задавать любые
вопросы в функции
Q&A в Zoom.



Основное содержание

УПРАВЛЕНИЕ

- Управляющий орган
- Управление

СТРАТЕГИЯ

- Риски и возможности
- Влияние на
 - а) бизнес-модель & цепочка поставок,
 - б) стратегия
 - в) финансовые и денежные средства
- потоки
- Устойчивость

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- Процессы управления рисками
- Общий профиль риска

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

- Метрики
- Цели



Вопросы для оценки (управление рисками)



Вопросы, касающиеся **процессов управления рисками и возможностями, связанными с устойчивым развитием**, которые могут помочь выявить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые из требований к раскрытию информации:

- Какие **процессы и политики** используются для выявления, оценки, определения приоритетов и мониторинга **рисков**, связанных с устойчивым развитием?
- Какие **процессы и политики** используются для выявления, оценки, определения приоритетов и мониторинга **возможностей**, связанных с устойчивым развитием?
- Как управление рисками и возможностями в области устойчивого развития интегрировано в **общий процесс управления рисками** компании?



СООБРАЖЕНИЯ
С УЧЕТОМ
КЛИМАТИЧЕСКИХ
ОСОБЕННОСТЕЙ

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

От TCFD к ISSB (управление рисками)



Требования к раскрытию информации в МСФО S2 в целом соответствуют TCFD, за исключением того, что МСФО S2 требует:

- Более подробной информации о **входных** параметрах, используемых для определения рисков, о том, используется ли и каким образом **анализ сценариев**, связанных с климатом, для определения рисков, и о том, **изменились** ли процессы управления рисками
- Дополнительного раскрытия информации о процессах, используемых для выявления, оценки, определения приоритетов и мониторинга **возможностей**, а также о том, как эти процессы интегрированы в общий процесс управления рисками компании и служат его источником информации



Риски, связанные с климатом



Виды риска

Риски переходного периода

- Политика и право
- Технология
- Рынок
- Репутация

Физические риски

- Острый
- Хронический

Примеры

- Повышение цен на выбросы ПГ
- Расширение обязательств по отчетности
- Подверженность судебным разбирательствам
- Стоимость перехода на технологии с низким уровнем выбросов
- Изменение поведения клиентов
- Неопределенность рыночных сигналов
- Увеличение стоимости сырья
- Стигматизация сектора
- Увеличение интенсивности экстремальных погодных явлений
- Изменение погодных условий

Финансовые эффекты

- денежные потоки,
- доступ к финансированию
- стоимость капитала
- в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе

Возможности, связанные с климатом



Типы возможностей

- Эффективность использования ресурсов
- Источник энергии
- Продукты и услуги
- Рынки
- Устойчивость

Примеры

- Повышение эффективности использования ресурсов по всей цепочке создания стоимости
- Использование источников энергии с низким уровнем выбросов
- Использование благоприятных политических стимулов
- Использование новых технологий
- Разработка товаров/услуг с низким уровнем выбросов
- Доступ к новым рынкам
- Дифференциация по сравнению с конкурентами
- Замещение/диверсификация ресурсов

Финансовые эффекты

- денежные потоки,
- доступ к финансированию
- стоимость капитала
- в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе

Пример

Оценка рисков и возможностей

Weather in 2019

Major storms which cost aviation an estimated **€2.2billion** in 2019 in terms of en-route delays, are expected to increase in intensity.

Bad weather forced airlines to fly

1m extra km

burning

6,000 tonnes extra fuel

producing

19,000 tonnes extra CO₂

Текущие острые риски и последствия

Weather in 2050

Extreme weather is predicted to drive these numbers up, with horizontal flight inefficiency on days when storms account for over 50% of air traffic flow management delays expected to **worsen by 0.5%.**

That's an extra

57,000 tonnes of CO₂/yr

increasing every 1,000 nautical mile flight by roughly 40 nautical miles further driving up the cost to airlines, passengers and their carbon footprint.

66% of coastal/low-lying airports are at an increased risk of flooding in the event of a storm surge.

Будущие острые риски и воздействия

Reducing flight durations

Future flight operations will also be modified by climate change with jet streams reducing many transatlantic flight durations both eastbound and westbound.

This will have positive effects on flight times, fuel burn and emissions, and could yield possible saving of

55,000 tonnes of fuel

per year by 2050

c.175,000 tonnes of CO₂

Результат хронических изменений может быть в некоторых отношениях положительным, но стратегия должна будет реагировать



Основное содержание



УПРАВЛЕНИЕ

- Управляющий орган
- Управление

СТРАТЕГИЯ

- Риски и возможности
- Влияние на
 - а) бизнес-модель & цепочка поставок,
 - б) стратегия
 - в) финансовые и денежные средства
- потоки
- Устойчивость

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ

- Процессы управления рисками
- Общий профиль риска

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

- Метрики
- Цели



Вопросы для оценки (метрики)



Вопросы, касающиеся **показателей**, используемых отчитывающейся компанией, которые могут помочь определить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые требования к раскрытию информации:

- **Какие показатели** используются для измерения и мониторинга рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием?
- Какие показатели конкретно относятся к рискам и возможностям, **связанным с климатом**?
- Какие **отраслевые** показатели используются?
- Как **определяются и рассчитываются** эти показатели?
- Как отслеживается **эффективность работы** с помощью этих показателей?



Соображения по поводу метрик



Метрики должны:

- Дать возможность основным пользователям понять результаты деятельности компании в отношении рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием
- Быть в отчетности по применимому стандарту раскрытия информации об устойчивом развитии МСФО - например, МСФО S2
- Включать в себя показатели, которые использует компания
- Быть связанными с отраслевыми бизнес-моделями, видами деятельности и общими характеристиками
- Быть последовательными по прошествии времени

Метрики могут:

- Быть из источника, отличного от стандартов ISSB
- Разработанными компанией
- Быть связанными с отраслевыми бизнес-моделями, видами деятельности и общими характеристиками (компания должна обратиться к метрикам, связанным с темами раскрытия информации, включенными в Стандарты SASB, и рассмотреть их применимость)

Вопросы для оценки (цели)



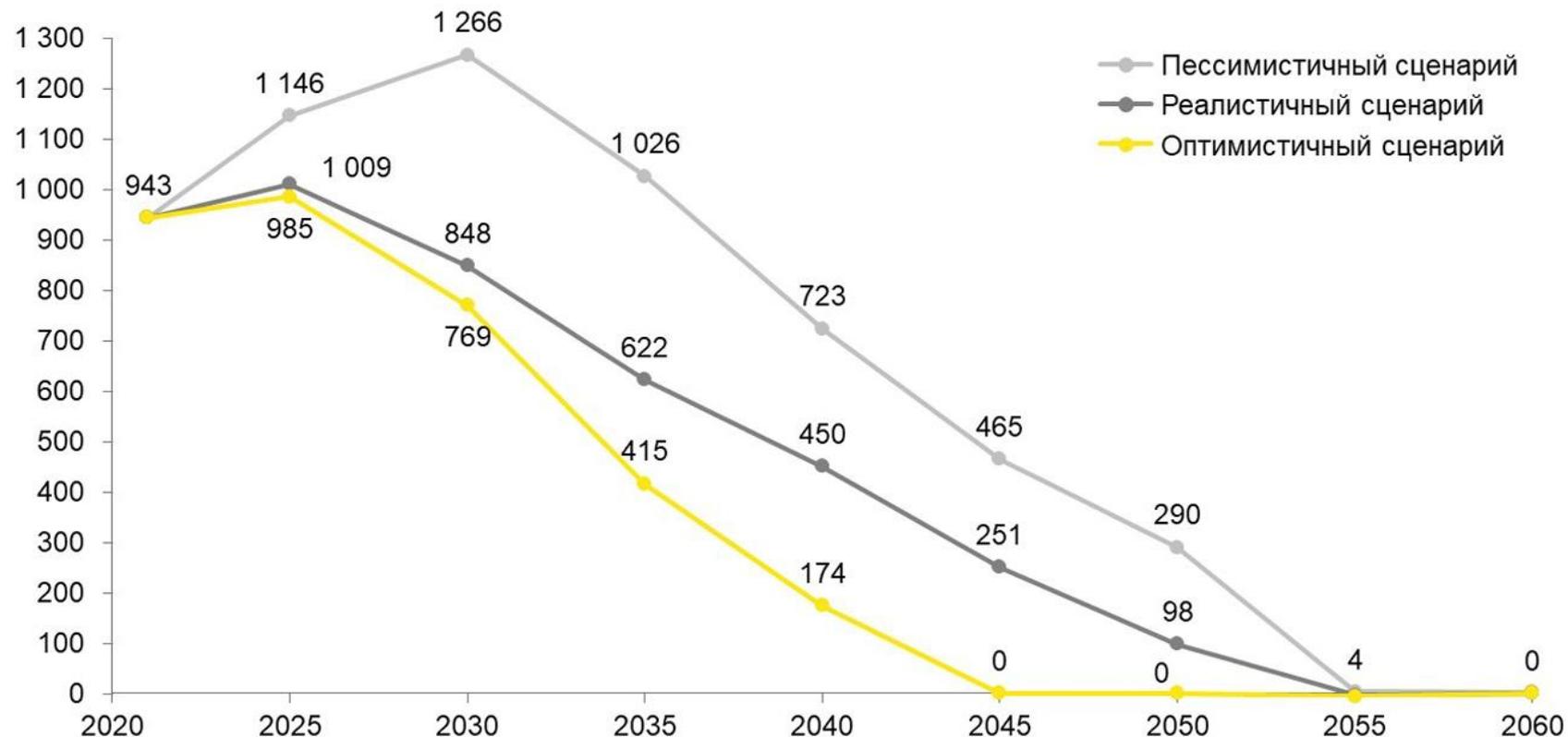
Вопросы, касающиеся **целей**, используемых отчитывающейся компанией, которые могут помочь выявить ключевую информацию, способную помочь компании выполнить некоторые требования к раскрытию информации:

- **Установлены** ли цели компанией, законом или нормативными актами?
- Какие цели используются - **качественные или количественные**?
- Какая соответствующая **метрика используется** для установления цели? (также см. вопросы по метрикам)
- На какой **период времени** распространяются целевые показатели и какой базовый период используется?
- Какие **этапы** и промежуточные цели устанавливаются для отслеживания прогресса?
- Были ли какие-либо **изменения в** целевом показателе с момента последнего отчетного периода?

Пример

АО «НАК «Казатомпром»

Увязка целей и предположений



- Пессимистичный – Базовый сценарий инерционного развития; в Сценарии предполагается, что Компания не предпринимает никаких шагов в направлении декарбонизации;
- Реалистичный – Сценарий постепенного достижения углеродной нейтральности, с учетом умеренного темпа декарбонизации экономики страны;
- Оптимистичный – Сценарий амбициозного и ускоренного достижения углеродной нейтральности.

Источник примера: [Стратегия декарбонизации и достижения углеродной нейтральности АО «НАК «Казатомпром» до 2060 года](#), стр. 10 и 11

Пример

АО «НАК «Казатомпром»

Увязка целей и предположений



Источник примера: [Стратегия декарбонизации и достижения углеродной нейтральности АО «НАК «Казатомпром» до 2060 года](#), стр. 15



СООБРАЖЕНИЯ
С УЧЕТОМ
КЛИМАТИЧЕСКИХ
ОСОБЕННОСТЕЙ

ПОКАЗАТЕЛИ И ЦЕЛИ

От TCFD к ISSB (метрики)



Требования к раскрытию информации в МСФО S2 в целом соответствуют TCFD, за исключением, того что МСФО S2:

- Требует раскрытие информации об **отраслевых показателях**
- Требует дополнительное раскрытие информации, связанной с **выбросами парниковых газов** компании
- Излагает **схему измерения объемов выбросов 3-й категории**, чтобы предоставить руководство по подготовке раскрытия информации об объемах выбросов ПГ 3-й категории.
- Не содержит прямых требований к компании по раскрытию информации о выбросах ПГ в разбивке по **составляющим газам**, однако МСФО S1 содержит требования к **разбивке**, которые приведут к необходимости раскрытия информации о составляющих газах, если такая разбивка представляет собой существенную информацию.

От TCFD к ISSB (цели)



Требования к раскрытию информации в МСФО S2 в целом соответствуют TCFD, за исключением, того что МСФО S2:

- Требует раскрывать информацию о том, как **последнее международное соглашение** по изменению климата повлияло на целевой показатель и был ли он **подтвержден третьей стороной**
- Требуется раскрытие более подробной информации о **целевых показателях выбросов ПГ**
- Включает дополнительные требования к подходу к **установлению и пересмотру каждого целевого показателя**, а также к тому, как **отслеживается прогресс в** достижении каждого целевого показателя

Ознакомиться с полным документом по сравнению МСФО S2 и TCFD [можно здесь](#).

Показатели выбросов ПГ



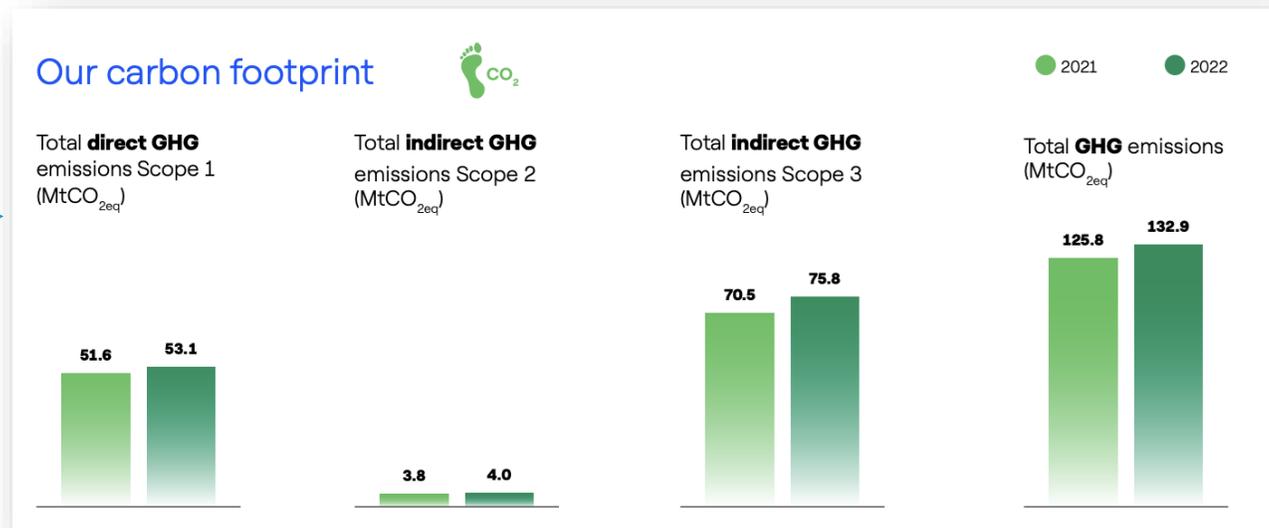
Компании должны раскрывать информацию (измеренную в соответствии с корпоративным стандартом GHG Protocol):

- **Категория 1:** прямые выбросы
- **Категория 2:** косвенные выбросы от производства покупной энергии, потребляемой компанией
- **Категория 3:** все остальные косвенные выбросы, которые происходят в цепочке создания стоимости компании (поставщики)
- Используется ли **внутренняя цена на углерод** для принятия решений
- Имеются ли какие-либо соображения, связанные с климатом, в части **вознаграждения руководителей**

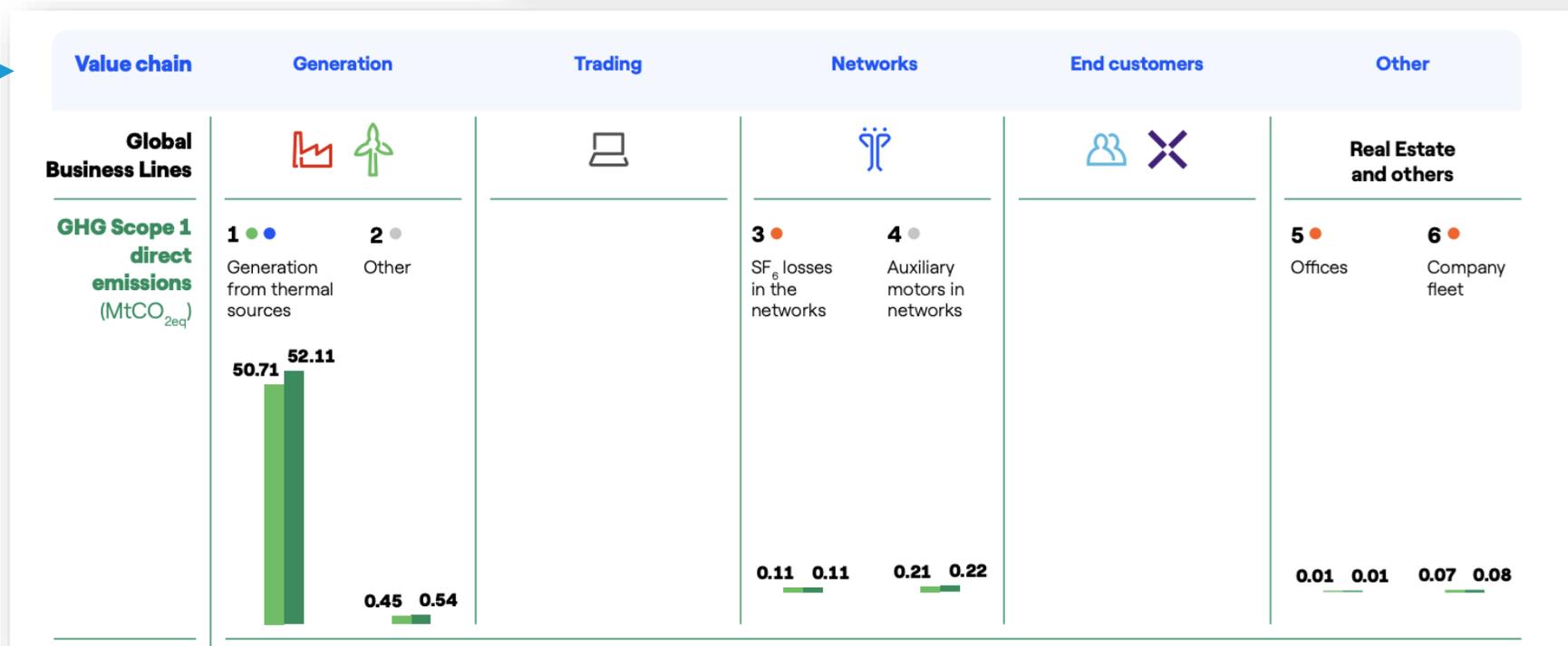
Пример

Показатели
ПГ

Распределение
выбросов ПГ по типам



Распределение
выбросов ПГ по
источникам



ZOOM ОПРОС

**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

7. Какова цель метрик?

(Выберите все, что относится к данному вопросу)

**Чтобы пользователи отчетов
могли:**

- a. Понимать результаты деятельности в отношении рисков и возможностей компании, связанных с устойчивым развитием.
- b. Понимать прогресс в достижении целей.
- c. Понимать предположения компании на будущее.

СОГЛАСОВАНИЕ



БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ
РАСКРЫТИЕ
ИНФОРМАЦИИ

Интеграция других требований к раскрытию информации, которые могут потребоваться от компаний

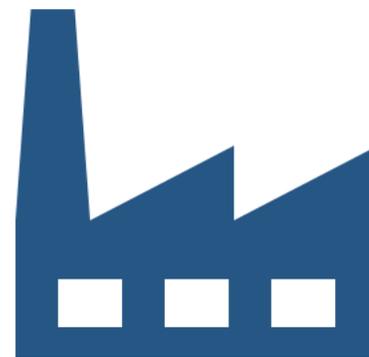
Опираясь на базовый уровень



Требования
к листингу



Цели
политики



Отраслевые
стандарты



Другие
заинтересованные
стороны

Юрисдикционные консультации



Прогресс юрисдикций в принятии или ином использовании стандартов МКСБ

Америка	Азия/Океания		ЕМЕА
Боливия Бразилия Канада Коста-Рика	Австралия Бангладеш Китай САР Гонконг Япония Малайзия	Пакистан Филиппины Сингапур Южная Корея Шри-Ланка	ЕС Кения Нигерия Türkiye Великобритания

Стратегические отношения поддерживают оперативную совместимость



- **CDP** - климатический стандарт ISSB является основой для раскрытия информации о климате CDP
- **Протокол ПГ** - механизмы управления, обеспечивающие активное участие ISSB в обновлении корпоративного стандарта Протокола ПГ
- **GRI** - стремится обеспечить полную совместимость путем совместного определения и согласования общих раскрытий информации для создания единой системы отчетности в области устойчивого развития
- **Целевая группа по разработке переходных планов (ТРТ)** - Фонд МСФО возьмет на себя ответственность за материалы ТРТ, касающиеся раскрытия информации
- **Целевая группа по раскрытию финансовой информации, связанной с природой (TNFD)** - ISSB рассмотрит вопрос о том, как использовать рекомендации TNFD для удовлетворения информационных потребностей инвесторов

ISSB и GRI



January 2024

Interoperability considerations for GHG emissions when applying GRI Standards and ISSB Standards

Contents

Introduction	1
Analysis of requirements in GRI 305 and IFRS S2 related to GHG emissions	2-4
Mapping of requirements in GRI 305 and IFRS S2 related to GHG emissions	5-12

Introduction

This document illustrates the areas of interoperability between GRI 305: Emissions 2016 (GRI 305) and IFRS S2 Climate-related Disclosures (IFRS S2) that a company should consider when measuring and disclosing Scope 1, Scope 2 and Scope 3 greenhouse gas (GHG) emissions in accordance with both Standards.^{1,2}

This document is not a comprehensive assessment of the requirements in GRI 305 and IFRS S2. When applying GRI or ISSB Standards, preparers must refer to the GRI and ISSB Standards respectively, including their respective definitions of materiality.

According to the ISSB Standards, information is material if omitting, misstating or obscuring that information could reasonably be expected to influence investor decisions. ISSB Standards are focused on meeting the information needs of investors.³

According to the GRI Standards set by the Global Sustainability Standards Board (GSSB), a topic is material when it represents an organisation's most significant impacts on the economy, environment and people, including impacts on their human rights. GRI Standards are focused on meeting the information needs of stakeholders, including investors.

This document uses the 2016 version of GRI 305, which is currently under revision, and will be updated to reflect changes to GRI 305.⁴

¹ This document does not analyse the circumstances in which companies are required to provide disclosures on GHG emissions.

² The GRI Standards use 'organization' to refer to preparers and apply to all types of organizations and the ISSB Standards use 'entity' to refer to preparers. This document uses 'company' as an umbrella term.

³ An entity need not disclose information otherwise required by ISSB Standards if the information is not material, even if an ISSB Standard contains a list of specific requirements or describes them as minimum requirements (paragraph 825 of IFRS S1).

⁴ See <https://www.globalestablishment.org/standards/standards-development/project-for-climate-change-standard-s2/>.



1



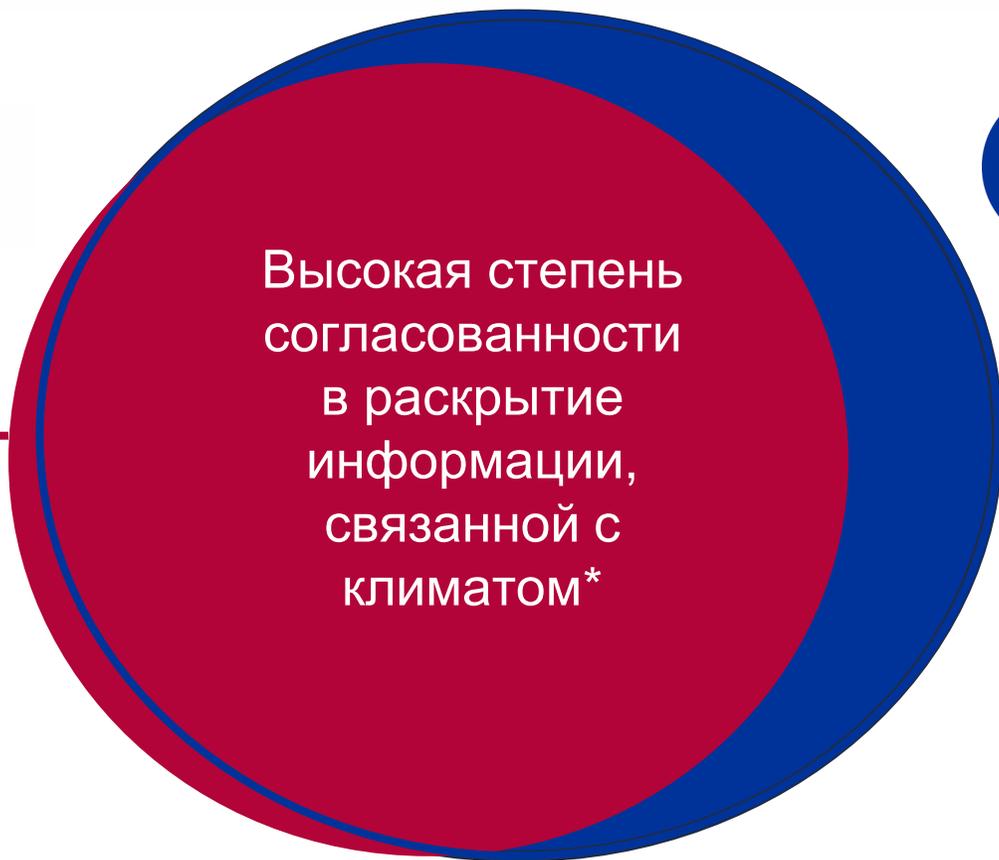
- GRI и Фонд МСФО обязуются **совместно определять и согласовывать общие раскрытия**, которые удовлетворяют информационные потребности в соответствии с различными сферами и целями соответствующих стандартов, как при разработке тематических, так и отраслевых стандартов
- GRI и Фонд МСФО опубликовали **анализ и карты** для раскрытия информации о выбросах ПГ по категориям 1, 2 и 3 в рамках как GRI, так и МСФО S2
- Сотрудничество для обеспечения **полной совместимости**, начиная со стандарта по биоразнообразию GRI 101 и проекта ISSB по биоразнообразию, экосистемам и экосистемным услугам
- Фонд МСФО - партнер по организации **инновационной лаборатории GRI по устойчивому развитию** в Сингапуре

ESRS и ISSB



Стандарты раскрытия информации об устойчивом развитии по МСФО:

Дополнительные требования (например, финансируемые выбросы)



ESRS:

Дополнительные требования к заинтересованным сторонам, интересующимся воздействием (которое не создает рисков или возможностей для перспектив компании) и информацией, которая, в случае ее отсутствия или неясности, как можно предположить, не повлияет на решения инвесторов

* Чтобы узнать больше об этом, ознакомьтесь с недавно выпущенным руководством по совместимости стандартов ESRS-ISSB [здесь](#).

Интегрированная отчетность



- Система интегрированной отчетности и требования МСФО S1 и МСФО S2 являются **взаимодополняющими инструментами** для коммуникации, ориентированной на инвесторов
- При использовании вместе со стандартами ISSB система интегрированной отчетности может способствовать **целостному восприятию процесса создания стоимости** и дать **более полное представление о том, как стоимость создается с течением времени**, удовлетворяя при этом потребности инвесторов в существенной, сопоставимой, последовательной и надежной информации об устойчивом развитии и связанной с климатом информации о рисках и возможностях
- Мы показали, что существует **четкое соответствие** между требованиями к раскрытию информации в МСФО (IFRS) S1, МСФО (IFRS) S2 и Рамочной программой IR:
 - Часто задаваемые вопросы
 - Сравнительный инструмент
 - Руководство по началу работы с интегрированной отчетностью

Интегрированная отчетность (2)



How to apply the Integrated Reporting Framework with IFRS S1 and IFRS S2: A mapping tool

This table maps IFRS S1 and IFRS S2 core content disclosure requirements to the Integrated Reporting Framework content elements, showing one possible way to incorporate IFRS S1 and IFRS S2 disclosures within an integrated report. Thus the mapping does not capture all disclosures required by IFRS S1 and IFRS S2.

To comply with ISSB Standards, an entity must comply with the requirements as set out in IFRS S1 and IFRS S2. An entity cannot rely on this mapping tool as the basis for compliance with ISSB Standards. For more information and resources, visit the [ISSB knowledge hub](#) and [disclaimer](#).

S1	S2

- **МСФО S1 и МСФО S2 являются дополнительными стандартами для интегрированной отчетности**
 - они могут помочь наполнить интегрированный отчет существенными и сопоставимыми стандартизированными раскрытиями для пользователей → МСФО S1 и МСФО S2 могут способствовать повышению качества интегрированных отчетов, потенциально восполняя некоторые из существующих пробелов в отчетности
- Опытные компании, внедряющие интегрированную отчетность, имеют все шансы стать **передовиками в добровольном переходе на МСФО S1 и МСФО S2**
- **Интегрированное мышление остается важнейшим фактором, способствующим** внедрению интегрированной отчетности, МСФО S1 и МСФО S2

ZOOM ОПРОС

**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

8. Мои цели раскрытия информации должны учитывать...

- a. Только стандарты ISSB.
- b. Стандарты ISSB и нормативные требования.
- c. Только нормативные требования.
- d. Стандарты ISSB, нормативные требования и другие источники руководства.

Модуль 2 - Резюме



Связанность - ключевой момент

Хотя раскрытие информации строится вокруг основных содержательных областей (**управление, стратегия, управление рисками, показатели и цели**), важно помнить о связях между ними и убедиться, что во всех случаях используются одни и те же допущения, насколько это возможно.

Базовый уровень + дополнительные блоки

В финансовом отчете общего назначения могут быть раскрыты дополнительные сведения, помимо тех, что требуются в S1 и S2, в том числе для удовлетворения **потребностей более широких заинтересованных сторон и нормативных требований**. Главное - **не затушевать** информацию, предоставленную в соответствии с требованиями S1 и S2.

СОГЛАСОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Определите, где (на какой стадии) Вы находитесь сейчас и где хотите оказаться

1. **Проведите анализ пробелов**, чтобы определить, в каких областях Ваша организация еще не информирует инвесторов. В домашнем задании есть упрощенный контрольный список, который можно использовать для определения ключевых аспектов раскрытия информации, которые следует рассмотреть для оценки пробелов на высоком уровне.
2. **Определите, какие "усовершенствования" или дополнительные требования к отчетности** Ваша организация желает учесть при постановке цели по раскрытию информации, связанной с устойчивым развитием.

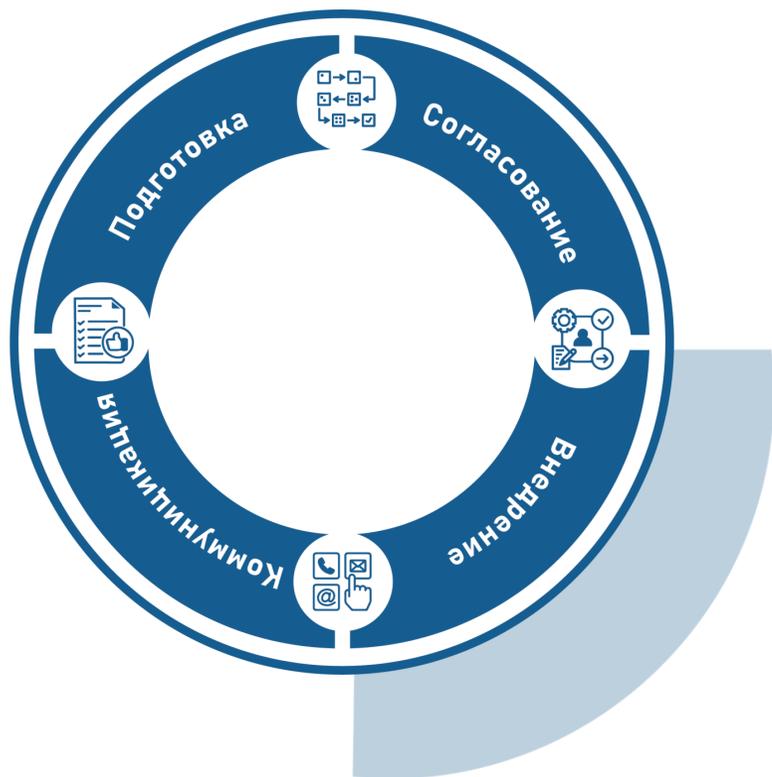


Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

**Какие инструменты
Вы можете
использовать для
выявления пробелов
в текущем раскрытии
информации?**

МОДУЛЬ 3

Основа эффективного раскрытия информации - процессы и практики



ВНЕДРЕНИЕ



ИДЕНТИФИКАЦИЯ

ОЦЕНКА

ИНТЕГРАЦИЯ

ВНЕДРЕНИЕ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ

Определение рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием

ОЦЕНКА

ИНТЕГРАЦИЯ



Руководство по разработке раскрытия информации об устойчивом развитии



Какие риски и возможности?

Для определения соответствующих рисков и возможностей компания использует стандарты ISSB и **должна учитывать**:

- Стандарты SASB

Компания **также может принять во внимание**:

- Руководство по применению рамочной программы CDSB
- отраслевую практику
- материалы разработчиков стандартов, ориентированных на инвесторов

Какую информацию?

Чтобы определить, какую информацию необходимо раскрыть, компания использует стандарты ISSB, а для вопросов, не связанных с климатом, **должна рассмотреть**:

- Стандарты SASB

Насколько это отвечает потребностям инвесторов в информации, компания **также может рассмотреть** :

- Руководство по применению рамочной программы CDSB
- отраслевую практику
- материалы разработчиков стандартов, ориентированных на инвесторов
- Стандарты GRI
- Европейские стандарты отчетности в области устойчивого развития

Выявление рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием

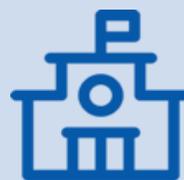


Как правило, риски и возможности возникают в результате взаимодействия между компанией и ее сотрудниками:

Заинтересованные стороны, с которыми она работает и которым служит



Общество, в котором она работает



Природные ресурсы, на которые она использует



Все вместе - компания, ресурсы и отношения в **цепочке создания стоимости** - образуют **взаимозависимую** систему, в которой работает компания.

Соединяя точки



Ресурсы и отношения, от которых зависит компания и на которые она влияет, могут принимать различные формы, например природные, производственные, интеллектуальные, человеческие, социальные или финансовые.

Это могут быть:

- **внутренние** - например, способность привлекать и удерживать таланты
- **внешние** - например, отношения с поставщиками, дистрибьюторами и клиентами

МСФО S1 содержит примеры, иллюстрирующие тесную взаимосвязь между стоимостью, которую компания **создает, сохраняет или уничтожает** для других, и ее собственной способностью **добиваться успеха и достижения своих целей**.

Пример

Определение рисков, начиная с мегатрендов

MEGATRENDS

Global macrotrends inform and influence Yara's market megatrends



Growing and increasingly urban global population

- Sustained and continued global population growth, with biggest magnitude in developing countries, driving growth in consumer demand
- Changing demographic structures, with growing urban population



Geopolitical and trade uncertainty

- Covid-19 and war in Ukraine bringing uncertainty to the globalization and future trade flows, with likely slow-down in globalization
- Increasing importance of resource security across food, energy, and other critical resources

MEGATRENDS

Opportunities and risks from the megatrends

Megatrends present new opportunities we can actively pursue, as well as risks we need to mitigate.

market and value chain



Opportunities

- Shifts towards sustainability and transparency, where our crop nutrition offerings provide a good starting point for finding solutions
- Digital tools to enable new market channels and reduce the yield gap through farmer connectivity
- Mainstream adoption of clean ammonia and hydrogen
- Focus on soil health, water use, and biodiversity, where optimal fertilizer use has a positive impact
- New monetization opportunities from increased data access



Risks

- Regulatory changes, consumer demand for sustainability, and optimized fertilizer use can lead to lower fertilizer demand growth
- Environmental costs and taxes can increase costs
- Physical climate change risks to our operations and customers
- Reduction in demand, commoditization, and increased price competition can challenge premium fertilizer margins
- Competitive landscape can be disrupted
- Increased uncertainty around the competitive position of our European production



Soil health



Zero waste and circular economy



Agri and food industry integration



Digitalization

Пример выявления возможностей

Potential implications of climate change for Neste

	Net Zero World	Net Zero EU and North America by 2050	Compromised climate targets
Description	Rapid and radical emissions reductions globally to meet Net Zero emissions by 2050 and limit global warming to 1.5 °C, building on the IEA Net Zero 2050 Scenario.	Advanced economies demonstrating strong climate action while developing economies follow slower action, consistent with a 2 °C trajectory, building on the IEA Announced Pledges Scenario.	Failure to take climate action leads to the continuation of the current trends, causing global warming of 2.5 °C to 3 °C or more by the end of the century. The scenario is partly built on the IEA Stated Policies Scenario.
Opportunities	The accelerated global demand for renewable and circular products provides Neste opportunities to leverage global reach, expand to new markets, and optimize across raw materials, countries and customer sectors.	Continued demand growth in renewable and circular solutions; regulatory markets supported by voluntary climate ambitions.	Modest demand growth in renewable products due to less favorable regulatory framework gives room for differentiation and serving selected voluntary markets efficiently.
Risks	Accelerated global demand for renewable and circular products and a supportive regulatory landscape may present transition risks related to stringent competition for key raw materials and in entering new markets.	Identified transition risks are related to regulation limiting the competitiveness of renewable fuels or narrowing the eligibility of key raw materials. A steep decline of demand for fossil fuel could also be seen as a transition risk for Neste's current business. Risks related to accelerated alternative technology development have also been identified.	Modest demand growth in renewable products due to less favorable regulatory framework gives scope for differentiation and serving selected voluntary markets efficiently.
Indicative financial impact to Neste	Positive	Base case	Slightly negative

Механизмы пропорциональности

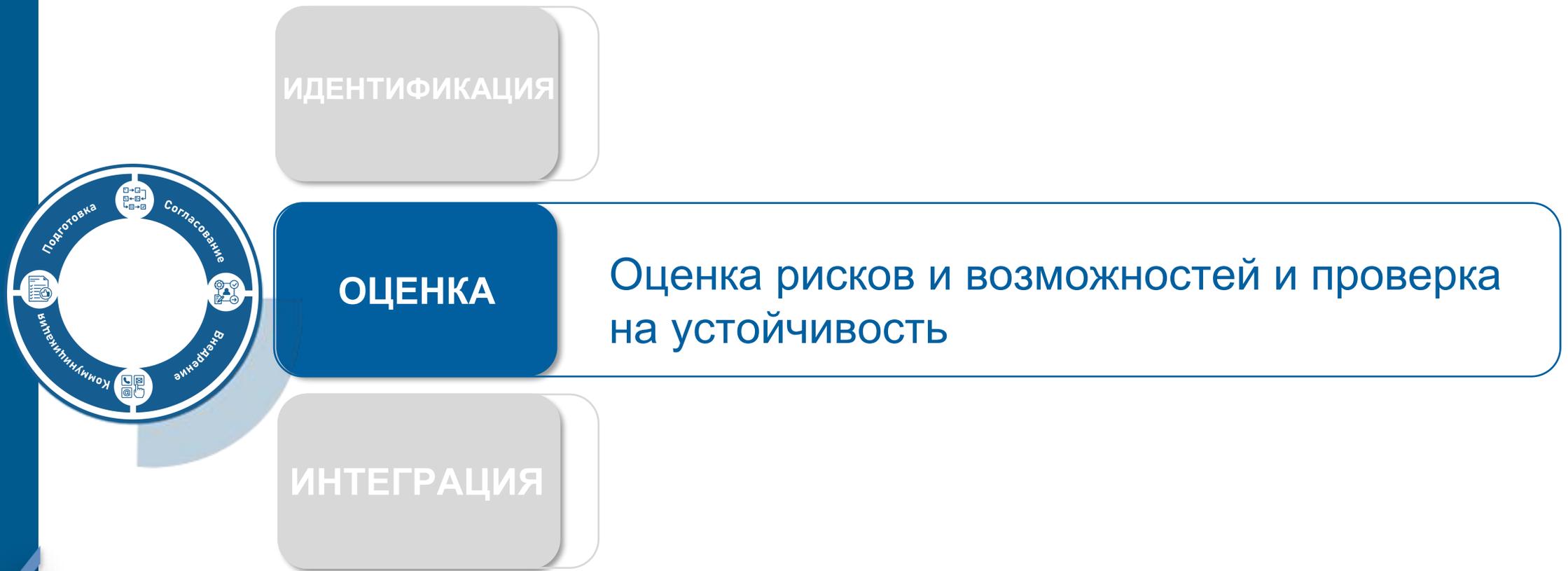


При применении конкретных требований компания должна использовать **всю разумную и достоверную** информацию, которая доступна на отчетную дату **без чрезмерных затрат и усилий**

Разумная и обоснованная информация - это информация, которая:

- **специфична** для компании
- учитывает **внешнюю** среду
- включает информацию о **прошлых событиях, текущих условиях и прогнозах**
- в некоторых случаях – **указана** в стандартах МСФО по раскрытию информации в области устойчивого развития

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ



Устойчивость и преодоление неопределенности

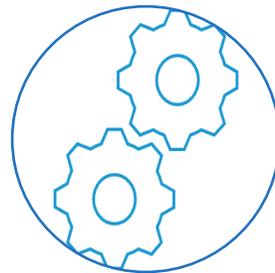


Используйте **анализ климатических сценариев** для оценки устойчивости к изменению климата



Оценка устойчивости к изменению климата

- Последствия изменения климата для стратегии и бизнес-модели компании; и
- Финансовые и операционные возможности компании по корректировке/адаптации в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе.



Исходные данные и основные допущения

- Используйте соответствующие сценарии и предоставьте информацию о выбранных сценариях; и
- Предоставьте информацию об использованных допущениях.

Будущие события и неопределенные результаты



При определении того, является ли информация о возможных будущих событиях с неопределенным исходом существенной, компания должна учитывать:

- **Все относящиеся к делу факты и обстоятельства**, которые могут повлиять на возможный исход дела;
- Потенциальное влияние на **величину, сроки и неопределенность** будущих денежных потоков компании в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе;
- **Маловероятные и высокоэффективные результаты**;
- Влияние потенциальных рисков **по отдельности и в совокупности**; и
- Суждения о существенности - **переоценка на каждую отчетную дату**.
- **Сценарный анализ** - полезный инструмент для рассмотрения диапазона будущих неопределенностей и соответствующей оценки существенности и устойчивости. Среди ресурсов, которые могут помочь, - [Каталог сценариев WBCSD](#)

ВНЕДРЕНИЕ



ИДЕНТИФИКАЦИЯ

ОЦЕНКА

ИНТЕГРАЦИЯ

Разработка новых процессов и интеграция
новых элементов

Что учитывать при создании или корректировке процессов



Руководство компании должно оценить существующие системы и процессы или определить, нужны ли новые системы и процессы. Руководство может рассмотреть:

- **Анализ пробелов** - проверка пробелов в существующих системах и процессах;
- **Пригодность** - оценка существующих процессов для выявления рисков и возможностей, связанных с устойчивым развитием;
- **Критерии приоритетности** - например, вероятность, воздействие, уязвимость, скорость наступления;
- **Контроль** - оценка существующих механизмов внутреннего контроля рисков;
- **Участники** - например, отделы с соответствующими процессами и опытом, которые могут внести свой вклад;
- **Взаимосвязи** между различными внутренними и внешними факторами; и
- **Неопределенности**, связанные с рисками и возможностями, связанными с устойчивым развитием.
- Наличие **ресурсов** для управления существующими/новыми системами и процессами

Использование плана раскрытия информации



Разработав план раскрытия информации как отдельную стратегию или как часть более широкой стратегии раскрытия информации, Вы сможете:

- Взять под контроль **свой нарратив** (изложение информации)
- Поддерживать внутреннее **сотрудничество**, обмен знаниями и межфункциональные командные обсуждения с сотрудниками
- Создать **точку отсчета** и аудиторский след, включая информацию о том, где и как были вынесены решения

Пример

Разработка плана раскрытия информации

1.1 Введение

Наша Основа для Отчетности устанавливает принципы, на которых мы основываем отчетность о воздействии нашей деятельности на окружающую среду и социальные аспекты, охватывая период с 1 января 2022 года по 31 декабря 2022 года. В документе представлена информация о подходах и масштабах, используемых для сбора данных и проверки показателей ESG, опубликованных в нашем Годовом отчете за 2022 год, ESG Отчете за 2022 год и ESG Базе данных за 2022 год, включая обязательные выбросы парниковых газов (GHG) и нашу ежегодную добровольную нефинансовую отчетность.

Наши основные экологические раскрытия представлены на основе местной методологии, однако в некоторых раскрытиях мы также предоставляем рыночные данные для прозрачности.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ

ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ РАСКРЫТИЕ ДАННЫХ О ВЫБРОСАХ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ (GHG)

Мы представляем обязательные данные о выбросах парниковых газов с 2008 года. Эти данные рассчитываются на основе 100% активов для всех объектов, находящихся под управлением группы, а также наших корпоративных офисов. Данные о выбросах за 2022 год доступны на странице 27 нашего Годового отчета за 2022 год и в Разделе 2 этого ESG Базы данных за 2022 год.

ПРОПОРЦИОНАЛЬНО КОНСОЛИДИРОВАННЫЕ РАСКРЫТИЯ

Портфель недвижимости группы включает объекты, которые либо полностью принадлежат, либо находятся в совместной собственности с третьими сторонами. Группа оценивает эффективность своего портфеля для целей внутреннего управления, суммируя свою долю в результатах для объектов, находящихся под управлением группы, на основе пропорциональной доли владения каждым объектом.

Это основа экологической отчетности, принятой для нашего Пути к нулевым выбросам и Облигации, привязанной к устойчивому развитию 2021 года.

PREMIUM ОБЪЕКТЫ

В нашу отчетность не включены объекты недвижимости премиум-класса группы, которые удерживаются через инвестиции в Value Retail (а также до 2020 года — VIA Outlets). Эти интересы исключены, поскольку ими управляют и финансируют их владельцы третьих сторон. Этот подход согласуется с нашим методом раскрытия финансовых и операционных показателей группы.

ДОБРОВОЛЬНОЕ НЕФИНАНСОВОЕ РАСКРЫТИЕ

Наш ESG Отчет за 2022 год и ESG База данных за 2022 год соответствуют основным требованиям стандартов Глобальной инициативы по отчетности (GRI) и Лучших практик устойчивого развития EPRA. Все соответствующие таблицы в базе данных обозначены соответствующей ссылкой и символом GRI.

Наш индекс GRI предоставляет полный индекс, где можно найти соответствующую информацию.

Источник примера: [Hammerson ESG Databook 2022](#), стр. 7

ZOOM ОПРОС

Выберите
подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

9. Требуется ли план раскрытия информации в соответствии со Стандартами раскрытия информации в области устойчивого развития МСФО?

- a. Да, Вы должны раскрыть свой план.
- b. Нет, но это очень полезный инструмент!

ZOOM ОПРОС

Выберите подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

10. План раскрытия информации может помочь компании: (Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. Взять под контроль изложение информации в финансовых отчетах общего назначения.
- b. Поддержать сотрудничество, обмен знаниями и межфункциональные обсуждения в команде.
- c. Выступить в качестве отправной точки и аудиторского следа для подготовки раскрытия информации.
- d. Пропустить полное раскрытие информации, как предписано ISSB.

Модуль 3 - Резюме



Связи имеют ключевое значение (как внутри компании, так и за ее пределами)

Риски и возможности возникают в результате **взаимодействия между компанией и ее заинтересованными сторонами, обществом и природой**. Эти взаимодействия будут связаны с несколькими разделами раскрываемой информации и должны быть соответствующим образом увязаны.

Используйте последовательные допущения

При оценке рисков и возможностей с помощью таких инструментов, как анализ сценариев, убедитесь, что используемые Вами допущения в максимально возможной степени согласованы в рамках всей организации.

Не начинайте с нуля

Возможно, Вы **уже** собираете нужные Вам данные, но для другой цели. Если это не так, Вы можете использовать существующие процессы и **адаптировать** их к новым потребностям.

ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



Опираясь на пробелы, выявленные в предыдущем разделе, определите, какие из них требуют новых процессов или систем для достижения целей раскрытия информации.

- **Сбор данных:** Определите, как можно собрать данные, которые не собираются, но должны быть раскрыты в соответствии с МСФО.
- **Управление данными:** Определите, какие команды отвечают за управление этими данными и какие синергетические эффекты можно использовать

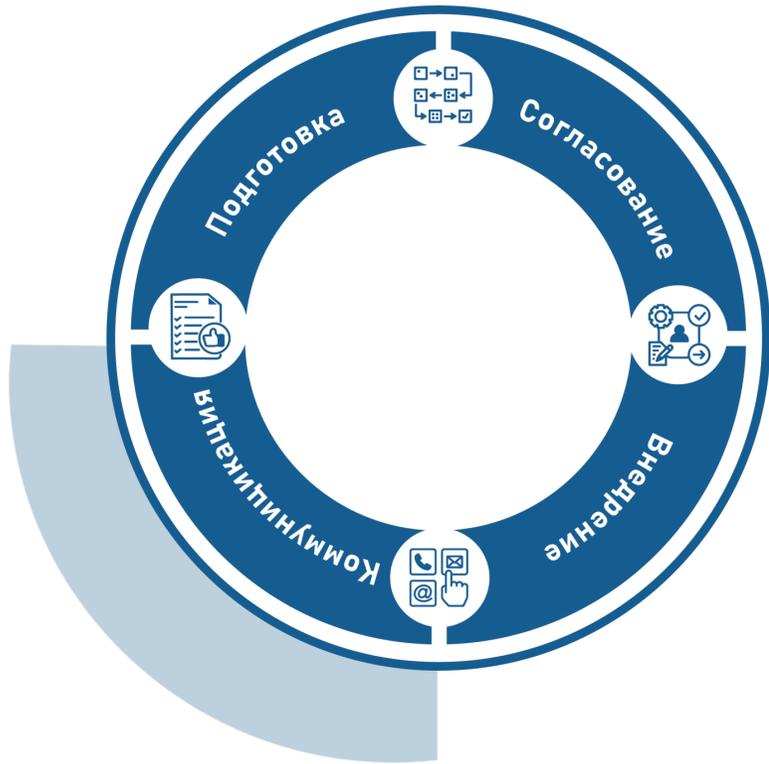


Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

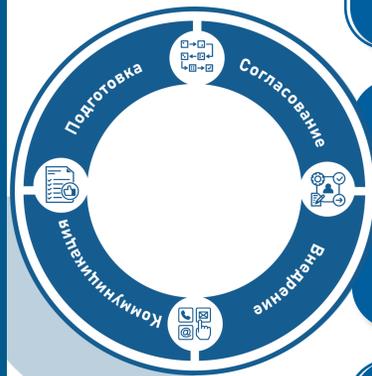
**Какие существующие
системы и процессы
сбора данных могут
быть адаптированы?**

МОДУЛЬ 4

Коммуникация с инвесторами - что, где и как



КОММУНИКАЦИЯ



**РАСПОЛОЖЕНИЕ /
ВРЕМЯ**

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ДОВЕРИЕ

КОММУНИКАЦИЯ

РАСПОЛОЖЕНИЕ

Где должно появиться раскрытие информации

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ДОВЕРИЕ



Пакет комплексной отчетности



ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА ИНВЕСТОРА

Финансовый
учет



Финансовая отчётность,
связанная с устойчивым
развитием



ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ НА МНОЖЕСТВО ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН



Потенциальные области внимания для первичных пользователей



В целом, инвесторы могут захотеть понять:

- Влияние деградации окружающей среды и социальных проблем на **поступление** ресурсов в бизнес, ключевые взаимоотношения, а также риски и возможности
- **Управляет** ли компания **рисками и возможностями, связанными с устойчивым развитием**, и каким образом
- Какими **активами** владеет компания и есть ли у них риск оказаться в затруднительном положении
- Как **руководящий орган учитывает** риски и возможности, связанные с устойчивым развитием, при разработке стратегии и принятии решений
- Насколько **компания устойчива** к возможным будущим рискам при различных сценариях развития событий.

Что такое существенная информация?



*ISSB указывает, что информация является существенной, если ее пропуск, искажение или сокрытие может, как можно предположить, **повлиять на решения инвесторов.***

- Учитывайте **характеристики инвесторов** и обстоятельства самой компании.
- У разных инвесторов могут быть разные, а иногда и противоречивые информационные потребности. Раскрытие финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, призвано **удовлетворить общие информационные потребности инвесторов.**

Тест на существенность



Вынесение суждений о существенности

- Является ли информация существенной в контексте раскрытия финансовой информации, связанной с устойчивым развитием компании, в целом?
- Учитывали ли Вы как количественные, так и качественные факторы?
- Рассматривали ли Вы потенциальное влияние будущих событий на будущие денежные потоки компании?
- Рассмотрели ли Вы диапазон возможных исходов и вероятность их наступления?

Раскрытие существенной информации



При раскрытии существенной финансовой информации, связанной с устойчивым развитием:

- Сделайте его четко **идентифицируемым** [и не затеняйте его].
- Используйте **понятный** язык
- **Избегайте разбрасывания** существенной информации о конкретном вопросе по разным разделам
- Предоставляйте **дополнительную (несущественную) информацию только в случае необходимости** - но отличайте дополнительную информацию от существенной

Примечание: Нет необходимости раскрывать информацию, если она не является существенной (МСФО S1.B25)

ZOOM ОПРОС

Выберите подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

11. Информация должна быть раскрыта в годовом отчете при применении стандартов ISSB, если...

(Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. Упущение информации, которая, как можно ожидать, может повлиять на решения инвесторов
- b. Можно обоснованно ожидать, что оно повлияет на денежные потоки компании
- c. Она служит примером ценностей команды лидеров

Где отчитываться для целей ISSB



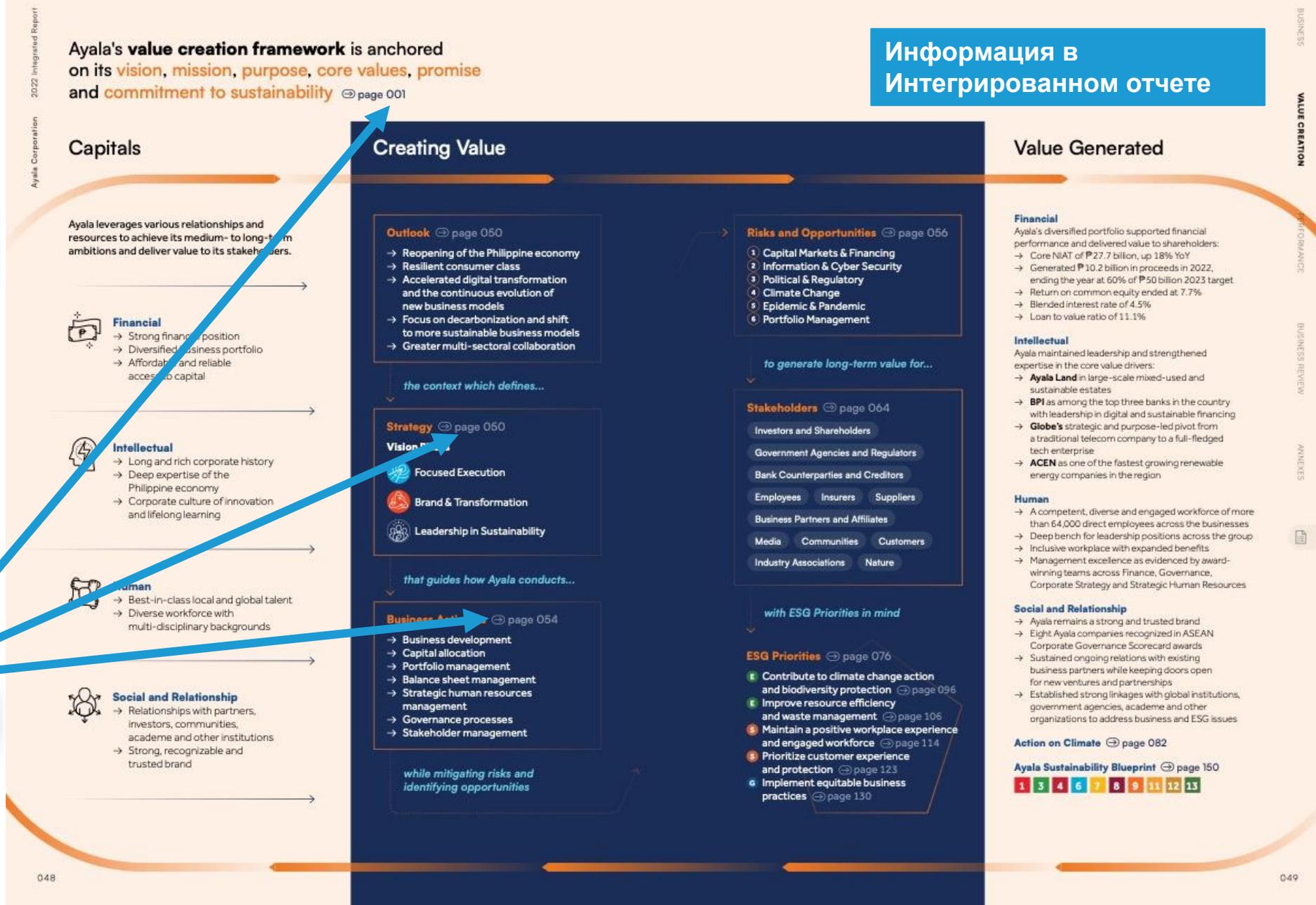
- Финансовая информация, связанная с устойчивым развитием, должна быть представлена в **финансовых отчетах** компании **общего назначения**.
- В разных юрисдикциях могут действовать разные требования.
- Нет требований к точному размещению информации.
- Примеры применения корпоративных подходов на практике:
 - Интеграция
 - Отдельная отчетность
 - Навигация

Пример

Информация в Интегрированном отчете

Интеграция информации

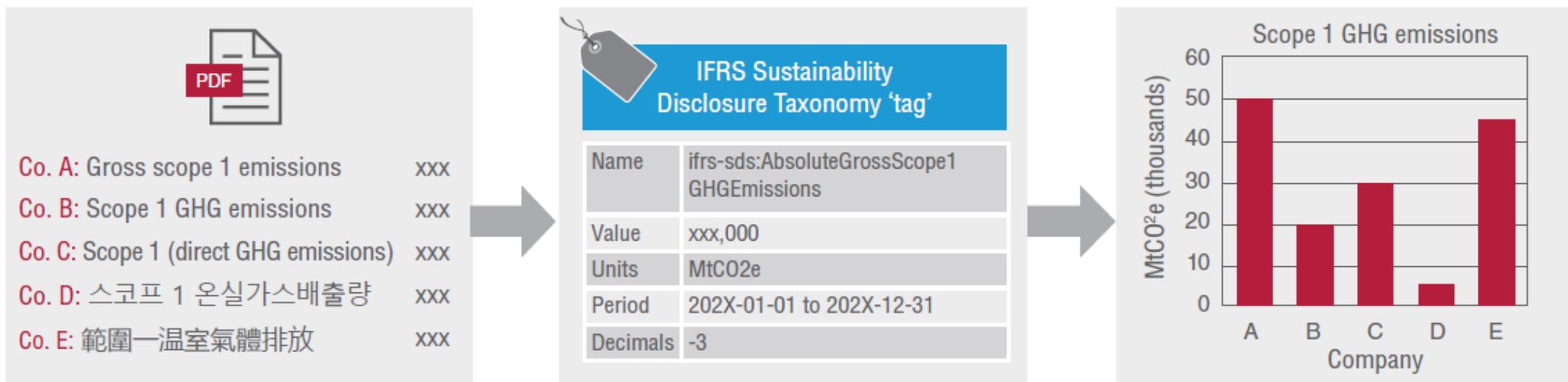
Ссылки на страницы



Эволюция в сторону цифровой отчетности



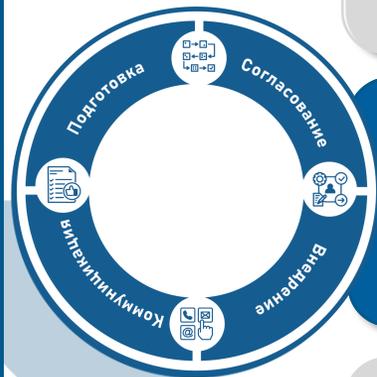
Таксономия ISSB содержит общие элементы (или "метки"), необходимые для того, чтобы сделать раскрытие финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, пригодным для компьютерного чтения



Таксономия ISSB отражает требования и сопроводительные материалы стандартов ISSB.
Он не вводит никаких новых требований.

КОММУНИКАЦИЯ

РАСПОЛОЖЕНИЕ



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Как эффективно и результативно коммуницировать

ДОВЕРИЕ

Эффективная коммуникация



В этом разделе описано, как компания может раскрывать свою существенную финансовую информацию, связанную с устойчивым развитием, таким образом, чтобы информация была:

- Ясной
- Отличимая от другой информации
- Связанной
- Сопоставимой по прошествии времени
- Краткой

Качество раскрываемой информации



Чтобы обеспечить качество информации, составители отчета должны помнить:

- Предоставляйте сравнительную информацию
- Исправляйте ошибки предыдущих лет
- Минимизируйте дублирование
- Перекрестные ссылки на другие отчеты соответствуют условиям
- Раскрываемая информация :
 - Существенна
 - Связана
 - Агрегирована или дезагрегирована, в зависимости от обстоятельств

Перекрестные ссылки



Для того чтобы финансовые отчеты общего назначения были краткими, компании могут делать перекрестные ссылки на другие публикуемые ими отчеты, при условии, что:

- Информация с перекрестными ссылками доступна на **тех же условиях** и в **то же время**
- Перекрестные ссылки **улучшают, а не затрудняют** понимание отчета читателями
- Информация, включенная в виде перекрестных ссылок, **соответствует всем требованиям** стандартов МСФО по раскрытию информации об устойчивом развитии
- Информация с перекрестными ссылками **утверждена** так же, как и информация в финансовом отчете общего назначения
- Понятно, где находится информация с перекрестными ссылками и **как к ней можно получить доступ**

Пример

Перекрестные ССЫЛКИ

Взаимосвязь с раскрытием информации по TCFD

В записке раскрывается информация о капитальных затратах, денежных потоках, затрагиваемых предприятиях и многое другое

В записке объясняются соображения и оценки для стратегии декарбонизации

Примечание: изменение климата и политические риски

Влияние изменения климата и цели по снижению выбросов углерода

Риски, связанные с изменением климата, включая достижение целей группы по снижению выбросов углерода и риски, указанные в раскрытиях TCFD на страницах 56–59, были учтены и оценены при подготовке консолидированной финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2022 года. Существенного влияния на оценки и основные допущения, сделанные при подготовке консолидированной финансовой отчетности группы в результате климатических рисков, не выявлено. В соответствии с нашими учетными политиками, оценки и основные допущения пересматриваются на постоянной основе по мере того, как мы продолжаем развивать и внедрять нашу стратегию по достижению целей по снижению выбросов углерода. В таблице ниже приведены подробности о том, где была предоставлена дополнительная информация в этих консолидированных финансовых отчетах.

Изменение климата и цели по снижению выбросов углерода | Страницы

Тестирование обесценения гудвилла и основных средств	182, 211
Сроки полезного использования активов	186, 209
Резервы по обязательствам	183
Запасы	187
Обязательства по пенсионному обеспечению	234

Директоры осведомлены о постоянно изменяющихся рисках, связанных с изменением климата, и регулярно оценивают эти риски с учетом суждений и оценок, сделанных при подготовке консолидированной финансовой отчетности группы.

В начале 2023 года инициатива Science Based Targets (SBTi) подтвердила соответствие нашей существующей цели по сокращению выбросов углерода в рамках Scope 1 и Scope 2 сценарию потепления на 1,5°C. Ранее цель соответствовала сценарию, который предусматривал потепление значительно ниже 2,0°C. По оценке группы, влияние принятия этой обновленной цели не окажет существенного влияния на оценки, суждения и допущения, изложенные в соответствующих раскрытиях выше. Общая цель по абсолютному сокращению выбросов углерода в рамках Scope 1 и Scope 2 к 2030 году остается согласованной с предыдущей целью.

Перекрестная ссылка на то, какие цели были учтены в финансовом отчете

Информация, составляющая коммерческую тайну



Компании не обязаны раскрывать коммерчески конфиденциальную информацию о возможностях, связанных с устойчивым развитием, при условии, что:

- информация **не является общедоступной**
- можно обоснованно ожидать, что раскрытие информации серьезно **повлияет на потенциальные экономические выгоды, которые** компания могла бы получить в противном случае;
- невозможно раскрыть информацию, не нанеся серьезного ущерба экономическим выгодам, которые в противном случае были бы получены;
- компания **раскрывает тот факт, что она использовала исключение** для информации, составляющей коммерческую тайну; и
- компания **проводит переоценку** на каждую отчетную дату.

Последовательное раскрытие информации



Финансовые раскрытия, связанные с устойчивым развитием, должны быть:

- Подготовлена по **той же компании и за тот же отчетный период**, что и финансовая отчетность
- Предоставляется **одновременно с финансовой отчетностью**, как часть финансовых отчетов общего назначения
- Включает в себя **данные и допущения, которые**, насколько это возможно, **соответствуют данным и допущениям, содержащимся в финансовой отчетности.**

Агрегация / дезагрегация



- *Агрегируйте* информацию для минимизации рассеивания и повышения понятности
- Не допускайте, чтобы агрегирование снижало понятность или затушевывало существенную информацию
- *Дезагрегируйте* информацию, например:
 - Покажите распределение рисков, связанных с устойчивым развитием, по местам; или
 - Различайте ресурсы, полученные из экологически неблагополучных и благополучных районов

ZOOM ОПРОС

**Выберите
подходящий ответ**

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

12. Информация, раскрываемая в соответствии со стандартами ISSB, должна БЫТЬ:

(Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. Полезной для принятия решений
- b. Существенной
- c. Вводящей в заблуждение
- d. Сравнимой

ZOOM ОПРОС

Выберите
подходящий ответ

Zoom опросник должен появиться на Вашем экране через мгновение. Если он не появился, не стесняйтесь отвечать в чате или написать ведущим напрямую.

13. Информация является полезной для решений, если она...

(Выберите все, что относится к данному вопросу)

- a. актуальная и достоверно представляет то, что она предусмотрена представлять
- b. сопоставимая
- c. проверяемая
- d. своевременная
- e. понятная

КОММУНИКАЦИЯ



РАСПОЛОЖЕНИЕ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

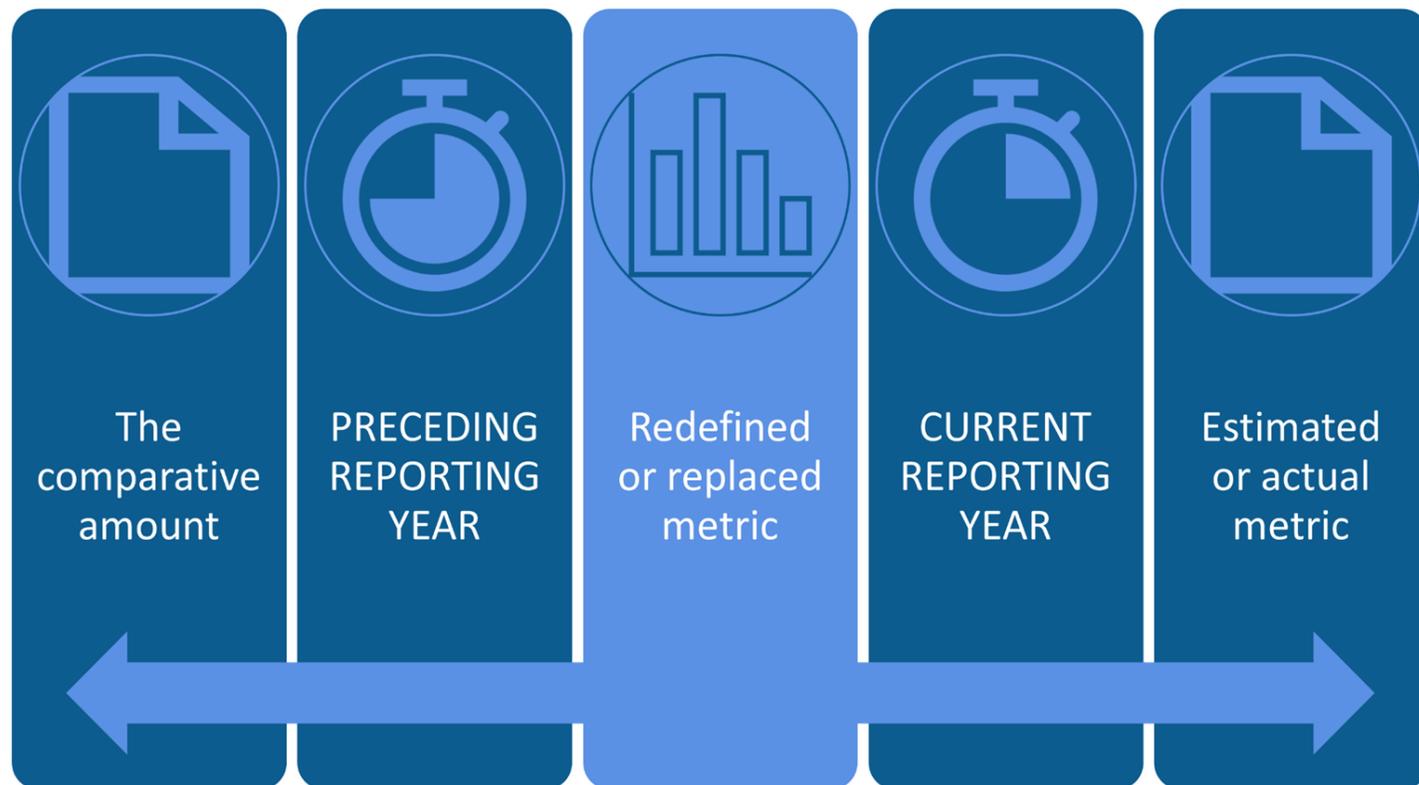
ДОВЕРИЕ

Максимальное доверие к раскрытой информации

Сравнительная информация



- Представьте сравнительную информацию за предыдущий отчетный период *по всем* раскрываемым *суммам*;
- Для оценок: пересмотрите сравнительные данные в соответствии с новой информацией и объясните различия.
- Особые требования предъявляются к переопределенным, заменяющим и новым метрикам.
- Если это улучшает понимание, предоставьте описательную информацию за предыдущий отчетный год



Использование разумных оценок



Компании могут использовать разумные оценки и допущения при подготовке финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, - она не обязательно должна быть абсолютно точной во всех отношениях. Можно использовать суждения. Однако:

- Оценки должны быть основаны на информации **достаточного качества и количества**
- Оценки должны быть **четко обозначены** как таковые, и должна быть представлена информация об исходных данных и методах, использованных для получения оценок
- Информация о суждениях должна отражать как вынесенные суждения, так и **информацию, на которой они основаны**
- Особые требования предъявляются к **неопределенности измерений** и к тому, что делать в случае изменения прошлых допущений и оценок.

Заявление о соответствии



- Компании должны сделать явное и безоговорочное заявление о соответствии, если они выполнили все требования стандартов МСФО по раскрытию информации об устойчивом развитии.
- Коммерчески конфиденциальная информация о возможностях, связанных с устойчивым развитием, может быть опущена при соблюдении определенных условий.
- Информация, раскрытие которой запрещено действующими местными законами и правилами, может быть опущена.

О чем следует помнить



Убедитесь, что информация является:

- Уместной
- Существенной
- Добросовестно представленной
- Сопоставимой
- Проверяемой
- Своевременной
- Понятной

Убедитесь, что инвесторы могут понять **взаимосвязь** между:

- Рисками и возможностями, связанные с устойчивым развитием
- Раскрытием основного содержания
- Раскрытием финансовой информации, связанной с устойчивым развитием, и финансовой отчетностью

Убедитесь, что раскрытие информации:

- За **тот же период и ту же отчетную компанию**, что и соответствующая финансовая отчетность
- Охватывают **всю необходимую инвесторам существенную информацию**, в том числе по основному содержанию
- Включите **сравнительные данные**
- Включите **заявление о соответствии**

Модуль 4 - Резюме



Четко определите свою аудиторию

Формат раскрытия информации имеет значение - убедитесь, что при общении с инвесторами Вы предоставляете необходимую им информацию в том формате, который они будут использовать.

Меньше - значит больше

Это не конкурс на наибольшее количество слов на бумаге. **Предоставляйте только ту информацию, которую считаете существенной**, и будьте как можно более четкими и краткими.

Будьте уверены в своих данных

Если Вы не уверены в данных, которые сообщаете, как могут быть уверены в них инвесторы? Если Вы будете вести четкие аудиторские записи, **обеспечивать документирование своей деятельности** и осуществлять надлежащий надзор, Вы сможете быть уверены в своих данных!



Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

**Какие приемы Вы
считаете полезными
при составлении
отчета, чтобы в нем
было легко
ориентироваться?**



Зайдите на сайт
www.menti.com и
введите код, которым
мы поделимся в чате.

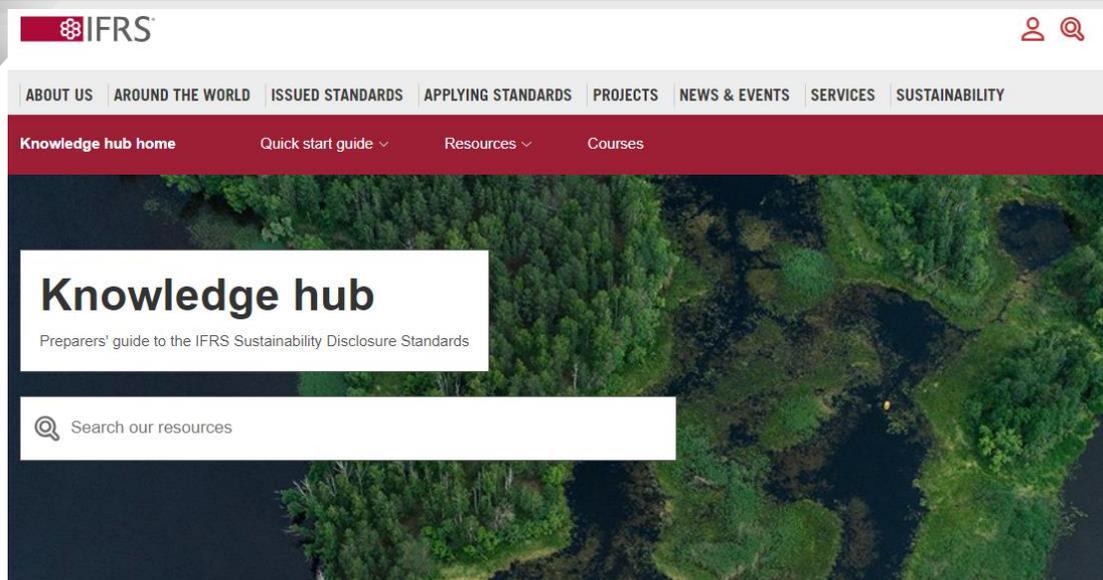
Достигли ли мы целей обучения?

Что сработало или не сработало?



Домашнее задание:
Разработайте проект плана раскрытия информации для Вашей компании, используя то, что Вы узнали в этой учебной программе

ПРОДОЛЖАЙТЕ ОБУЧЕНИЕ



Videos



IFRS S1 Introduction

General overview of IFRS S1 presented by ISSB Vice-Chair Sue Lloyd and Acting Executive Technical Director Bryan Esterly

[Watch video](#)



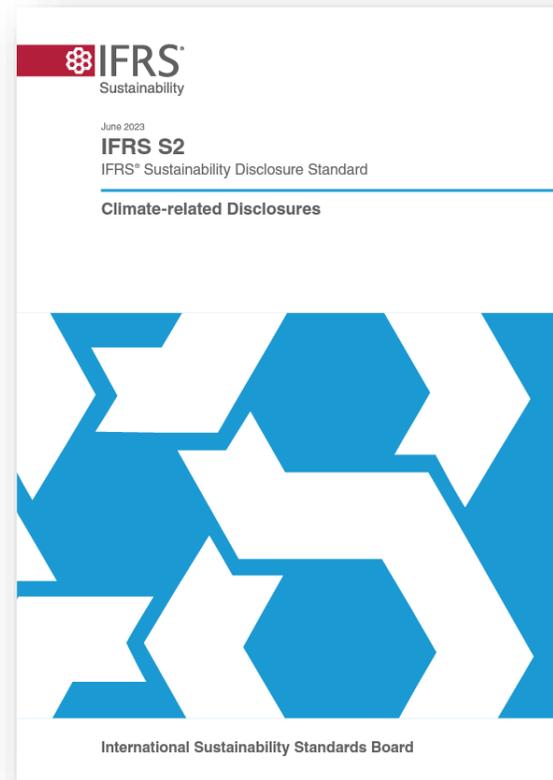
IFRS S2 Introduction

Key features of IFRS S2 presented by ISSB Vice-Chair Sue Lloyd and ISSB Technical Staff—IFRS S2 Lead Caroline Clark-Maxwell

[Watch video](#)

Центр знаний МСФО - это бесплатный онлайн-ресурс для специалистов по подготовке отчетности, призванный помочь им в понимании и подготовке к применению МСФО S1 и S2. Он включает в себя удобное для навигации и поиска хранилище ресурсов, таких как электронное обучение, тематические исследования, руководство по эффективной практике, вебинары, исследования, публикации, часто задаваемые вопросы по стандартам и их применению. Содержимое хранилища будет расширяться с течением времени.

ПРОДОЛЖАЙТЕ ОБУЧЕНИЕ



Загрузите свой экземпляр [здесь](#)

МФК за пределами баланса



Единое окно

Единый центр, предоставляющий рекомендации и рамки для улучшения отчетности в области устойчивого развития и климата с учетом специфики развивающихся рынков.

Практические инструментари и обучение

Инструменты и ресурсы, включающие цифровой инструментарий, возможности электронного обучения, самооценки компаний и обширные информационные ресурсы, позволяющие ориентироваться в сфере отчетности в области устойчивого развития.

Общественный ресурс

Общественный открытый ресурс для компаний и банков, предоставляющий возможности, которые помогут им совершенствоваться в сфере отчетности в области устойчивого развития.

Общественный открытый ресурс для регулирующих органов и фондовых бирж, предоставляющий возможности, для совершенствования правил и практики раскрытия информации и обеспечения прозрачности.

<https://www.ifcbeyondthebalancesheet.org/>



Beyond
the Balance Sheet



AN INNOVATION OF

IFC

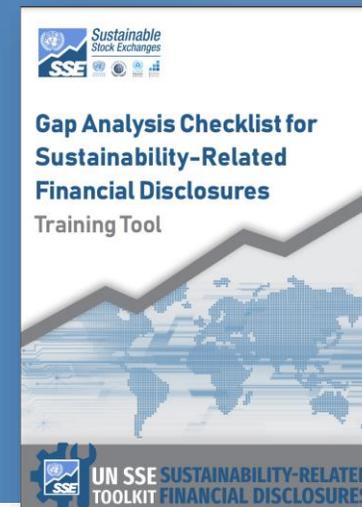
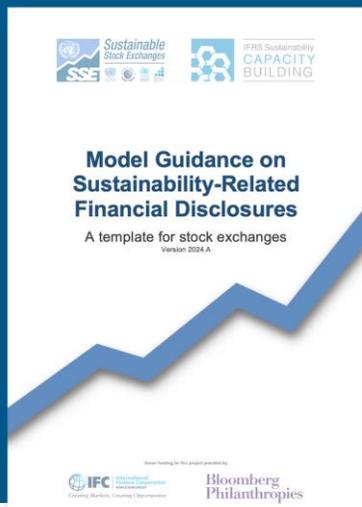
**International
Finance Corporation**
WORLD BANK GROUP



SSE



UN SSE TOOLKIT





Certificate of Participation

[FIRST_NAME LAST_NAME]

Participated in

ISSB: Applying the IFRS Sustainability
Disclosure Standards



IFRS Sustainability
CAPACITY
BUILDING



3.5 CPD credits

ПОЖАЛУЙСТА, ПОМОГИТЕ НАМ УЛУЧШИТЬ ЭТО ОБУЧЕНИЕ

Ваши отзывы помогут нам улучшить этот модуль, прежде чем предложить его на Вашем рынке. Мы благодарны Вам за то, что Вы нашли время заполнить этот опросник.

Нажмите на ссылку в чате.

БЛАГОДАРИМ НАШИХ ОФИЦИАЛЬНЫХ СПОНСОРОВ





**Sustainable
Stock Exchanges**



**International
Finance Corporation**
WORLD BANK GROUP

Creating Markets, Creating Opportunities



IFRS Sustainability
**CAPACITY
BUILDING**

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

SSE: training@sseinitiative.org

Фонд МСФО: capacitybuilding@ifrs.org

IFC: rgermanova@ifc.org

Спасибо!



The Agency of the Republic of Kazakhstan
for Regulation and Development
of Financial Market



**MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TRADE
OF THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN**



КЫРГЫЗ ФОНДУЛУК БИРЖАСЫ
КЫРГЫЗСКАЯ ФОНДОВАЯ БИРЖА
KYRGYZ STOCK EXCHANGE