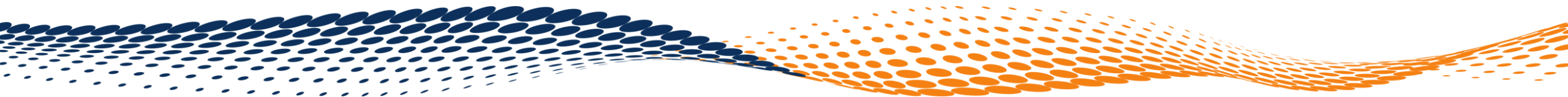


Реализация климатической повестки. Обзор деятельности Группы «Интер РАО» в области устойчивого развития

Докладчики:

Андреев Василий Николаевич,
Руководитель проектов Блока стратегии и инвестиций ПАО «Интер РАО»





Главная задача — достичь статуса одного из лидеров и ключевого движущего фактора ESG-повестки дня в России



«Интер РАО» принимает активное участие в решении актуальных глобальных проблем, осуществляя свою деятельность в соответствии с Целями устойчивого развития ООН (ЦУР). Компания привержена всем **17 ЦУР ООН — 2030**.

Учитывая характер и масштаб деятельности, а также географию присутствия, "Интер РАО" берет на себя ответственность за удовлетворение энергетических потребностей общества и за устойчивое будущее поколений. В связи с этим Компания поставила перед собой следующие приоритетные ЦУР, а также ключевые задачи по их достижению.



ЦУР №7 Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надёжным, устойчивым и современным источникам энергии для всех

В регионах присутствия Компания обеспечивает население надёжным и доступным источником энергии.



ЦУР № 8. Содействие поступательному, всеохватному и устойчивому экономическому росту, полной и производительной занятости и достойной работе для всех

Компания признаёт свою важную роль в создании безопасных рабочих мест и обеспечении инклюзивного экономического роста.



ЦУР № 9. Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям

Деятельность «Интер РАО», а именно обеспечение населения доступной и стабильной электроэнергией, невозможна без наличия устойчивой инфраструктуры и внедрения новейших технологических решений.



ЦУР № 13. Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями

«Интер РАО» признаёт всю серьёзность проблемы изменения климата, его последствий, а также готова принимать серьёзные меры по снижению своего воздействия на климат. «Интер РАО» планирует разрабатывать меры по предотвращению, адаптации и смягчению воздействия климатического кризиса, чтобы содействовать международным усилиям по борьбе с глобальными опасными климатическими явлениями и стихийными бедствиями.

Цель

соблюдение в своей деятельности основополагающих принципов ГД ООН, а именно обеспечение интеграции и приверженности высоким стандартам экологической и промышленной безопасности, корпоративного управления и социальной ответственности.

Задачи

✓ Минимизация негативного влияния деятельности компаний Группы на окружающую среду и содействие борьбе с изменениями климата;

✓ Соблюдение и уважение прав человека во всем процессах деятельности компаний Группы;

✓ Обеспечение безопасности производственных процессов, условий труда, приоритета жизни, здоровья и благополучия внутренних и внешних заинтересованных сторон при осуществлении своей деятельности;

✓ Противодействие мошенничеству и коррупции, а также внедрение принципов деловой этики



✓ Эффективное и рациональное использование природных ресурсов;

✓ Создание эффективной и прозрачной системы взаимодействия с заинтересованными сторонами;

✓ Повышение качества жизни и благополучия сообществ, проживающих на территории регионов присутствия Группы, и оказание положительного влияния на их социальное и экономическое развитие;



✓ Содействие повышению компетентности и уровня информированности в области устойчивого развития работников Группы, персонала поставщиков и подрядчиков, клиентов и иных представителей заинтересованных сторон;



КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ:

- В Стратегии развития «Интер РАО» на период до 2025 г. с перспективой до 2030 г., утверждённой в 2020 г., сокращение удельных выбросов CO₂ на 7% к 2030 г. от уровня 2019 г. зафиксировано в качестве одного из целевых показателей
- Объёмы валовых выбросов парниковых газов от стационарных источников сжигания топлива за 2018, 2019 и 2020 гг. прошли процедуру внешнего заверения (верификация)
- Проведен финальный расчет косвенных выбросов парниковых газов (Score 2) - 250 000 тонн CO₂ за 2020 год

□ ОБЪЕМ ПРЯМЫХ ВЫБРОСОВ СОКРАТИЛСЯ НА 44% ПО ОТНОШЕНИЮ К 2014 ГОДУ

□ СОКРАЩЕНИЕ НА 26% ОБЩЕГО ПОТРЕБЛЕНИЯ УГЛЯ В НАТУРАЛЬНОМ ВЫРАЖЕНИИ*

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

	2019	2020	2020/2019 +/- (%)
РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, МЛРД РУБЛЕЙ	1,28	2,8	+54
УДЕЛЬНЫЕ ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ НА ЕДИНИЦУ ПРОИЗВЕДЕННОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, Г СО ₂ / КВТ*Ч	446	427	-4
ОБЪЕМ ПРЯМЫХ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ, ТЫС Т.	78 891	64 783	-22
ОБЩИЙ ОБЪЁМ ПОТРЕБЛЁННОЙ ВОДЫ, МЛН М ³	15 184	12 364	-19
РАСХОДЫ НА ПРОЕКТЫ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ, ТЫС. РУБ.	19040	23974	+21

С января 2021 года в Интер РАО начала действовать рабочая группа по оценке климатических рисков Компании. Членами рабочей группы утверждён перечень физических и переходных рисков Группы, а также горизонты оценки климатических рисков:

краткосрочный горизонт – 1 год

среднесрочный – до 2030 г.

долгосрочный – до 2050 г.

- Климатические риски Группы «Интер РАО» систематизированы и классифицированы в соответствии с **рекомендациями TCFD**
- Климатические риски были успешно интегрированы в Годовой отчёт за **2020 год**
- Впервые был проведен сценарный анализ климатических рисков. Оценка проведена по трём сценариям: business-as-usual (**RCP 8.5**), Парижского соглашения (**RCP 4.5**) и низкоуглеродного развития (**RCP 2.6**)*

Физические риски

Экстремальные:

- ледяные дожди;
- лесные пожары;
- грозовые явления;
- ураганный ветер, бури, смерчи;
- экстремально низкие температуры
- и др.

Хронические:

- увеличение средней температуры наружного воздуха;
- изменение баланса гидроресурсов и режима выпадения осадков
- таяние вечной мерзлоты;
- изменение средней скорости ветра

Переходные риски

Риски, связанные с переходом к низкоуглеродной экономике:

- национальное и международное климатическое регулирование;
- технологические и рыночные риски;
- репутационные риски;
- прочие регуляторные риски

* - Сценарии соответствуют сценариям изменения климата, использованным для моделирования и исследований в пятом оценочном докладе Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК). Каждый из сценариев RCP соответствует такому изменению концентрации парниковых газов в атмосфере, при котором среднее поглощение солнечного излучения увеличится на 2.6, 4.5, 8.5 Ватт/кв.м.
RCP 2.6 подразумевает, что страны мира ускорятся в направлении перехода на низкоуглеродное развитие, наблюдается резкий рост инвестиций в развитие мощностей и технологий производства и транспортировки в области безуглеродной энергетики, при этом на горизонте 2050 года выбросы существенно сокращаются.
RCP 4.5 отражает воздействие уже анонсированных мер государственной политики и не предполагает новых шагов в области низкоуглеродного развития со стороны национальных правительств и бизнеса.
RCP 8.5 описывает развитие энергетических рынков в случае, если национальные правительства не внесут изменений в существующую климатическую и энергетическую политику, а заявленные на нынешний день планы и цели не будут выполнены или будут выполнены лишь частично.

Ключевые предложения по улучшению отчётности генерирующих компаний в рамках введения ТУР:

✓ Необходимо предусмотреть унификацию отчетности генерирующих компаний (отчетность по выбросам Scope 1, Scope 2 и Scope 3) в рамках ТУР для того, чтобы любая компания, в первую очередь, потребители электрической энергии могли её использовать для своих нужд;

✓ Необходимо предварительно договориться с потребителями, как эту отчетность обрабатывать, чтобы она признавалась. С этой целью отчетность должна отвечать трем критериям:

- ❖ достоверность;
- ❖ публичность (возможно, публикация в соответствующем разделе корпоративных сайтов);
- ❖ двуязычность.

✓ Требуется понимание структуры отчетности. Возможно, она должна разделяться по видам производимой продукции – на электрическую энергию и тепло (для тех генерирующих компаний, которым это важно).

✓ Гармонизация национальных стандартов по углеродной отчетности, верификации и аккредитации независимых органов международными стандартами;

✓ Разработка отраслевых стандартов углеродной отчетности.

В целях системного развития Группы «Интер РАО» в направлении устойчивого развития, формирования основ для расширения оценок по позиционированию в качестве социально-ответственной компании, повышения показателей рейтингов ESG, решения в этой области практических задач, в том числе по взаимодействию с международными агентствами, была организована соответствующая рабочая группа.

АНКЕТА*	CDP	FTSE4 GOOD	S&P GLOBAL (ex. ROBECOSAM)	ISS Oekom	MSCI ESG
20.01.2022	B	3.2	59	C-	BBB
15.03.2019	D-	3.1	26	D	A

- 1. В 2021 году Компания приняла участие в международной анкете CDP Climate Change и CDP Water
- 2. В 2021 году компания достигла статуса GC Advanced Глобального Договора ООН
- 3. Компания впервые провела общественное заверение корпоративного нефинансового отчёта, что подтверждает стремление Группы совершенствовать качество раскрываемых показателей в этой области и обеспечивать их прозрачность



*На основании мнения независимых ESG рейтинговых агентств



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

