

ПОВЕСТКА БАНКА РОССИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ И КЛИМАТА



2023 год

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ – развитие, отвечающее потребностям настоящего времени без ущерба для возможности будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности

ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

- 1 Основа концепции устойчивого развития
- 2 Комплексная программа действий **мирового сообщества**
- 3 Ориентиры для разработки и реализации национальных долгосрочных стратегий
- 4 Оценка **на национальном и региональном** уровнях через систему индикаторов



ESG-факторы – факторы, риски и возможности, связанные с окружающей средой (экологические и связанные с изменением климата), обществом (социальные) и корпоративным управлением

В международной практике используется термин **ESG — Environmental, Social and Governance**

- 1 Внедрение принципов устойчивого развития на уровне корпоративного управления
- 2 ESG-факторы не имеют жесткого определения
- 3 Каждая компания самостоятельно определяет существенность ESG-факторов и комплекс действий для достижения высоких показателей
- 4 Оценка на основе рейтингов/рэнкингов, систем сертификации



Факторы окружающей среды (E – Environmental)

- изменение климата
- загрязнение атмосферы, воды, почв
- образование отходов
- утрата биоразнообразия, деградация экосистем и др.



Социальные факторы (S – Social)

- текучесть кадров
- охрана труда
- расходы на обучение сотрудников
- взаимодействие с местными сообществами
- управление цепочками поставок и др.



Факторы корпоративного управления (G – Governance)

- структура капитала
- история управления, состав и результаты деятельности совета директоров
- управление рисками
- внутренний контроль и аудит и др.

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ≠ ESG-ФАКТОРЫ

Концепция **УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ** и **ESG-ФАКТОРЫ** тесно связаны, но между ними есть различия



УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

- 17 целей устойчивого развития (ЦУР) по достижению идеала устойчивого, разнообразного и инклюзивного общества к 2030 году
- ЦУР относятся ко всем, в том числе к обществу, а не только к странам и компаниям
- ЦУР – **цели и задачи**



ESG-ФАКТОРЫ

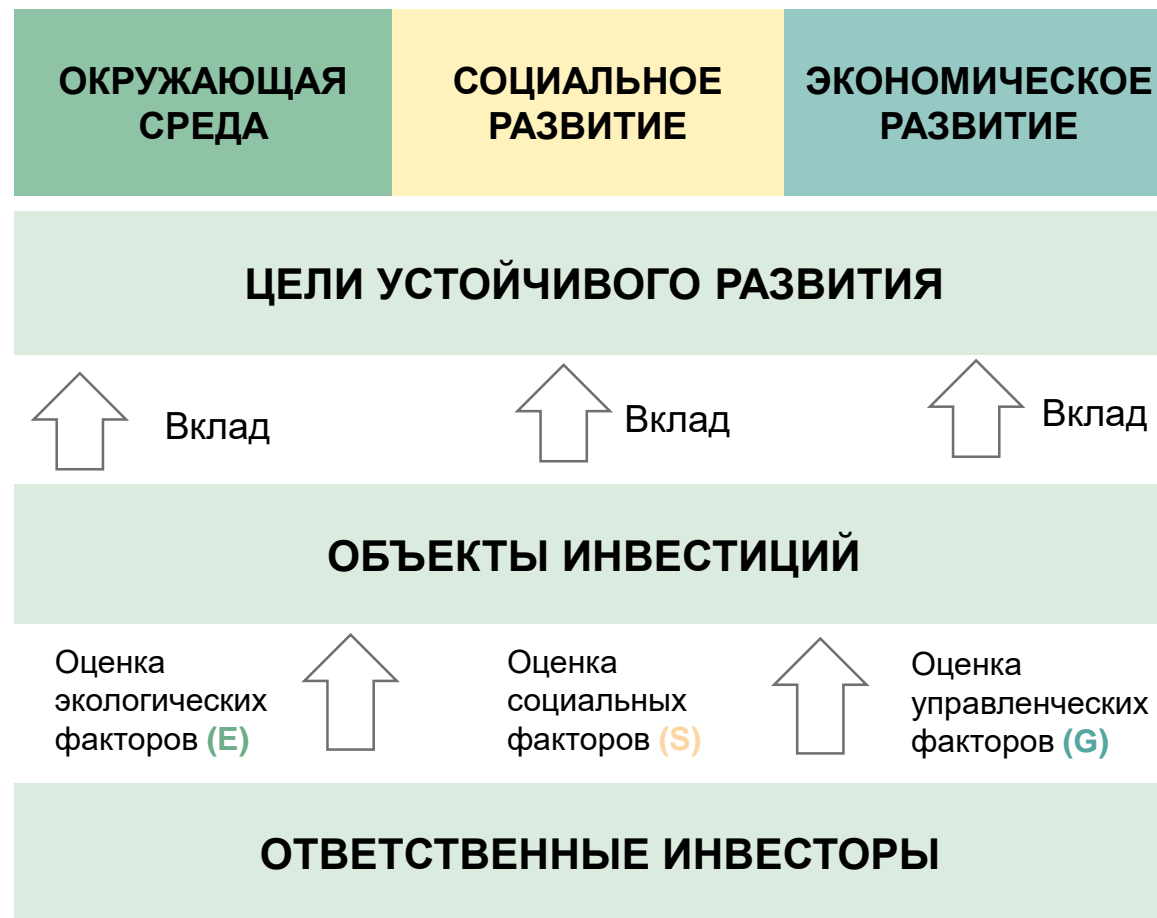
- факторы, риски и возможности, связанные с окружающей средой, обществом и корпоративным управлением
- относятся в первую очередь к бизнес-сообществу и компаниям в части оценки устойчивости бизнеса или проведения инвестиционного анализа ценных бумаг
- ESG – **методы и процессы**, которые могут способствовать достижению ЦУР

ОТВЕТСТВЕННОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ*

предполагает учет институциональными инвесторами существенных рисков, связанных с ESG-факторами, при выборе объектов инвестиций и управлении ими

Учет ESG-факторов в процессе ответственного инвестирования позволяет:

- выбирать более устойчивых, совершенных с точки зрения управления рисками и более доходных в долгосрочной перспективе эмитентов ценных бумаг
- разрабатывать стратегию взаимодействия с такими эмитентами ценных бумаг в целях улучшения их результатов в области устойчивого развития



КЛИМАТИЧЕСКАЯ ПОВЕСТКА И КЛИМАТИЧЕСКИЕ РИСКИ

С 1850 до 2019 гг. температура поверхности Земли выросла на **1,2°C** (в том числе с середины XX века — на **0,8°C**)

Причина повышения температуры Земли – **усиление парникового эффекта земной атмосферы за счет увеличения концентрации парниковых газов**



Климатические риски* это потенциальные риски, которые могут возникать вследствие изменения климата (физические риски) или мер по минимизации его последствий (переходные риски)

Физические риски

- *экстренные*, связанные с внезапными событиями
- *систематические*, связанные с долгосрочными изменениями климатических характеристик и условий

Переходные риски

- климатические политики государств
- новые технологии
- изменения предпочтений инвесторов и потребителей

Проблема изменения климата является источником дополнительных финансовых рисков**, а также рисков для финансовой стабильности в целом***

*Банк России: [Доклад для общественных консультаций "Климатические риски в меняющихся экономических условиях"](#)

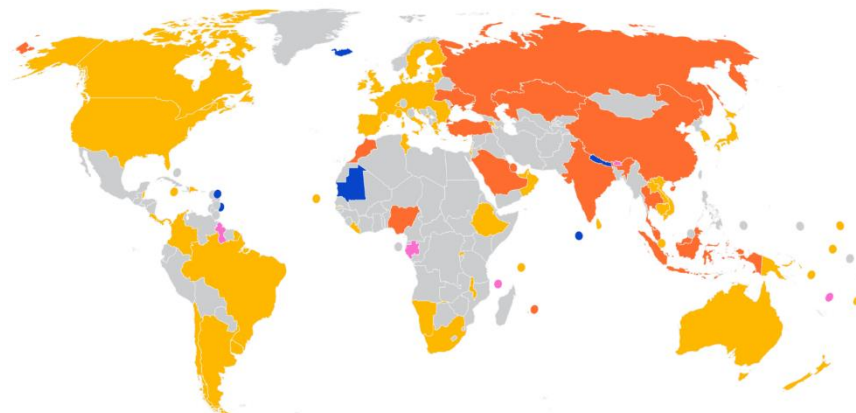
**BCBS (Базельский комитет по банковскому надзору): [Climate-related risk drivers and their transmission channels \(Драйверы рисков, связанных с климатом, и каналы их передачи\)](#)

***NGFS (Сообщество центральных банков и надзорных органов по повышению экологичности финансовой системы): [A call for action: Climate change as a source of financial risk \(Призыв к действию: изменение климата как источник финансовых рисков\)](#)

ПАРИЖСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ И ЦЕЛИ ПО ДОСТИЖЕНИЮ УГЛЕРОДНОЙ НЕЙТРАЛЬНОСТИ

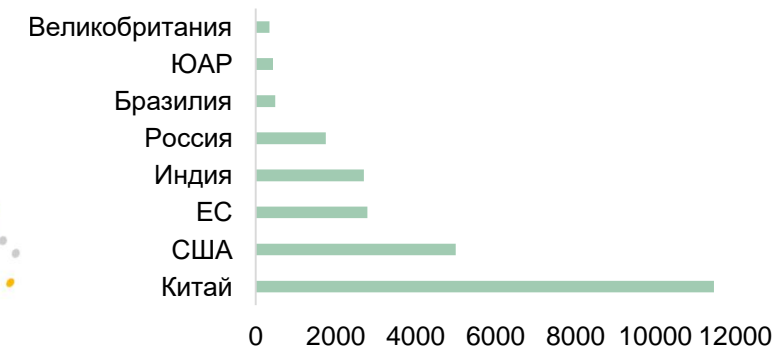
ПАРИЖСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ рамочное соглашение, содействующее координации усилий стран по адаптации к изменениям климата и низкоуглеродному развитию

NET-ZERO (углеродная нейтральность) концепция, предполагающая достижения баланса между антропогенными выбросами парниковых газов в атмосферу и их поглощением



- Net Zero в 2050 64 страны
- Net Zero до 2050 9 стран
- Net Zero после 2050 14 стран

Выбросы парниковых газов, млн тонн CO₂-экв, 2021*



Для достижения углеродной нейтральности странам необходимо **сокращать выбросы парниковых газов**, в том числе **посредством декарбонизации производства и энергоперехода**

США
ЕС
Великобритания
Бразилия
ЮАР

Net Zero к

2050

Россия
Китай

Net Zero к

2060

Индия

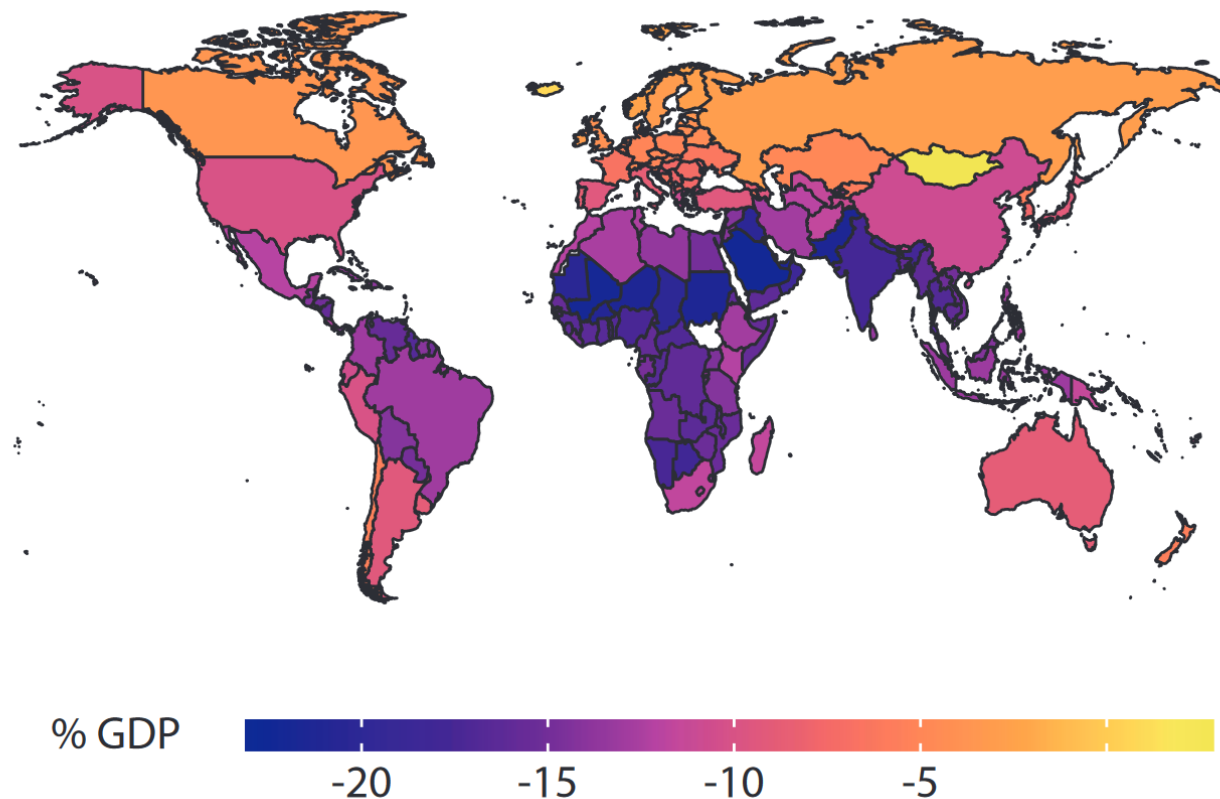
Net Zero к

2070

Потери ВВП в результате реализации физических рисков (по странам)

Изменение климата ведет к **снижению ВВП** из-за:

- снижения урожайности с/х культур
- снижения продуктивности труда из-за жары
- роста расходов на адаптацию к повышению мирового океана и таянию вечной мерзлоты



АКТУАЛЬНОСТЬ ПОВЕСТКИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ДЛЯ РОССИИ СЕГОДНЯ

Экономические вызовы

- Необходимость обеспечения непрерывности производства
- Стимулирование импортозамещения высокотехнологичной продукции
- Разворот на Восток для российских экспортеров
- Выстраивание новых цепочек поставок

Социальные вызовы

- Предотвращение утечки человеческого капитала
- Необходимость интеграции беженцев в социум и экономические процессы
- Минимизация последствий пандемии

Последствия отказа от повестки

- **Давление на рынок капитала**
Увеличение норм резервирования под операции с российскими участниками финансового рынка, финансирующими углеродоемкие отрасли
- **Давление на товарный рынок**
Удержание размера трансграничного углеродного платежа с производителей и материалов из России при реэкспорте готовой продукции через «дружественные» страны в ЕС и США
- **Давление на рынок углерода**
Цены на углерод для целей уплаты трансграничного углеродного платежа и обеспечения net-zero в рамках Парижского соглашения будут устанавливаться на рынках США и ЕС



ВАЖНО!

- интеграция ESG-рисков в регулирование российского финансового сектора, но без ущерба для декарбонизации углеродоемких отраслей
- смягчение последствий трансграничного углеродного регулирования
- развитие российской системы торговли углеродными единицами
- развитие атомной и водородной энергетики, а также ВИЭ
- повышение качества человеческого капитала

ПОЧЕМУ ТАКОЕ ВНИМАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕГУЛЯТОРОВ К ТЕМАТИКЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ?

Учет ESG-рисков и возможностей,
а также вопросов в области
устойчивого развития

Стабильность компаний реального сектора*

Стабильность финансовой системы**

Перераспределение финансовых потоков***
*содействие достижению целей Парижского соглашения
по климату и целей устойчивого развития*



*Рейтинговое агентство Moody's Analytics: [The Business Impact of ESG Performance \(Влияние эффективности ESG на бизнес\)](#)

**Банк России: [Обзор финансовой стабильности за II-III кварталы 2019 года](#)

***NGFS (Сообщество центральных банков и надзорных органов по повышению экологичности финансовой системы):

[A call for action: Climate change as a source of financial risk \(Призыв к действию: изменение климата как источник финансовых рисков\)](#)

ОСНОВНАЯ РОЛЬ Банка России в сфере устойчивого развития заключается в создании условий для его финансирования

ПРИОРИТЕТЫ

- 1 Развитие рынка устойчивого финансирования и оценка ESG-рисков:** инвестиционные инструменты, инфраструктура, корпоративное управление, углеродное регулирование } краткосрочный горизонт реализации
- 2 Интеграция ESG-рисков в пруденциальное регулирование и надзор** } среднесрочный горизонт реализации





Созданы условия для развития рынка финансирования устойчивого развития

- [Зеленая и адаптационная таксономии](#)
- [Стандарты эмиссии облигаций](#)
- Секторы на [ПАО Московская биржа](#) и [СПБ Биржа](#)
- [Система верификации инструментов устойчивого развития](#)



Проводится регулярная оценка и анализ климатических рисков

- [Стресс-тест оценки прямого и косвенного влияния трансграничного углеродного регулирования в ЕС](#)
- [Мониторинг экологических стратегий крупнейших российских нефинансовых компаний](#)



Разрабатывается регулирование ESG-рисков на финансовом рынке

ESG-рейтинги

- [Доклад для общественных консультаций «Модельная методология ESG-рейтингов»](#)
- [Рекомендации по разработке методологии и присвоению ESG-рейтингов \(рейтингов устойчивого развития\)](#)

Климатические риски

- [Доклад для общественных консультаций](#) и [Отчет об итогах публичного обсуждения доклада для общественных консультаций «Климатические риски в меняющихся экономических условиях»](#)



Создана методологическая база по учету ESG-факторов и раскрытия нефинансовой информации

Основные направления методических рекомендаций:

- [по реализации принципов ответственного инвестирования](#)
- [по раскрытию нефинансовой информации \(для ПАО\)](#)
- [по внедрению ESG-факторов и вопросов устойчивого развития в деятельность обществ \(для советов директоров ПАО\)](#)
- [по учету ESG-факторов, а также вопросов устойчивого развития при организации корпоративного управления \(для ФО\)](#)
- [по предоставлению \(раскрытию\) информации клиентам по финансовым продуктам устойчивого развития \(для ФО\)](#)
- [по раскрытию информации в области устойчивого развития \(для ФО\)](#)



Разработано углеродное регулирование

- [Определение углеродных единиц, создание реестра их учета](#)
- [Отчетность по выбросам для регулируемых организаций](#)
- [Определение и порядок валидации климатических проектов](#)
- [Система верификации углеродных единиц](#)
- [Заключение первых сделок по продаже углеродных единиц на биржевых торгах](#)

РЫНОК ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В РОССИИ

ЦЕЛЕВЫЕ ОБЛИГАЦИИ

ЗЕЛЕННЫЕ ОБЛИГАЦИИ

финансирование зеленых проектов

СОЦИАЛЬНЫЕ ОБЛИГАЦИИ

финансирование социальных проектов

ОБЛИГАЦИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

финансирование одновременно зеленых и социальных проектов

АДАПТАЦИОННЫЕ ОБЛИГАЦИИ

облигации, основанные на специфике российской адаптационной таксономии

ОБЩЕКОРПОРАТИВНЫЕ ОБЛИГАЦИИ

ОБЛИГАЦИИ, СВЯЗАННЫЕ С ЦЕЛЯМИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Привлечение средств на общекорпоративные цели с установлением КПЭ в области устойчивого развития

ОБЛИГАЦИИ КЛИМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕХОДА

Разработка стратегии климатического перехода

Положение Банка России от 19.12.2019 № 706-П «О стандартах эмиссии ценных бумаг» учитывает:

*Постановление Правительства РФ от 21.09.2021 №1587 «Об утверждении критериев проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития в РФ и требований к системе верификации проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития в Российской Федерации»

**ICMA (Международная ассоциация рынков капитала): [The Green Bond Principles \(Принципы «зеленых» облигаций\)](#), [The Social Bond Principles \(Принципы социальных облигаций\)](#), [The Sustainability-Linked Bond Principles \(Принципы облигаций, связанных с целями устойчивого развития\)](#)

***СВІ (Инициатива по климатическим облигациями): [Climate Bonds Standards \(Стандарты климатических облигаций\)](#)

СЕКТОРЫ НА МОСКОВСКОЙ И СПБ БИРЖАХ



- Зеленые облигации
- Социальные облигации
- Облигации устойчивого развития

- Облигации, направленные на финансирование национальных проектов
- Адаптационные проекты

Сегмент инструментов устойчивого развития СПБ Биржи

вторичный листинг

- Зеленые облигации
- Социальные облигации
- Облигации устойчивого развития
- Адаптационные облигации
- Облигации, связанные с целями устойчивого развития
- Облигации климатического перехода

«ЗЕЛЕНАЯ» ИПОТЕКА

БАНК РОССИИ ИНИЦИИРОВАЛ ПРОЦЕСС
СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
«ЗЕЛЕННЫХ» СТАНДАРТОВ ЗДАНИЙ

9 сентября 2022 утвержден ГОСТ Р
«Зеленые жилые многоквартирные здания»*

Дальнейшие шаги - «ЗЕЛЕНАЯ» ИПОТЕКА



**ПРИБРЕТАЕМАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ
СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТАМ
ЭКОЛОГИЧНОСТИ И
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ**



ВЫРАБОТКА ЕДИНЫХ ПРИНЦИПОВ ПРИСВОЕНИЯ ESG-РЕЙТИНГОВ

Банк России опубликовал [рекомендации](#)* для повышения качества методологии и развития практики присвоения ESG-рейтингов (рейтингов устойчивого развития)

Ключевые принципы присвоения ESG-рейтингов




Проблемные аспекты ESG-рейтингов

1. Несогласованность и несопоставимость баз данных и методологий
2. Непрозрачный процесс получения ESG-данных
3. Недостаточная надежность источников информации
4. Разные заказчики рейтингов – инвесторы и эмитенты

*Информационное письмо Банка России от 30.06.2023 № ИН-02-05/46 «О рекомендациях по разработке методологии и присвоению ESG-рейтингов (рейтингов устойчивого развития)»

РЕКОМЕНДАЦИИ БАНКА РОССИИ

 Банк России



1

По реализации принципов ответственного инвестирования

[*Информационное письмо Банка России от 15.07.2020 № ИН-06-28/111*](#)


 Банк России




2

По учету советом директоров ПАО ESG-факторов, а также вопросов устойчивого развития

[*Информационное письмо Банка России от 16.12.2021 № ИН-06-28/96*](#)


 Банк России




3

По раскрытию ПАО нефинансовой информации

[*Информационное письмо Банка России от 12.07.2021 № ИН-06-28/49*](#)


 Банк России




4

По учету финансовыми организациями ESG-факторов, а также вопросов устойчивого развития при организации корпоративного управления

[*Информационное письмо Банка России от 28.12.2022 № ИН-02-28/145*](#)


 Банк России




5

По предоставлению (раскрытию) финансовыми организациями информации клиентам по финансовым продуктам устойчивого развития

[*Информационное письмо Банка России от 24.05.2023 № ИН-02-28/38*](#)

 Банк России



6

По раскрытию финансовыми организациями информации в области устойчивого развития

[*Информационное письмо Банка России от 13.06.2023 № ИН-02-28/44*](#)

КЛИМАТИЧЕСКИЙ РИСК В РИСК-МЕНЕДЖМЕНТЕ ФИНАНСОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Климатический риск реализуется через обычные риски – кредитный, рыночный, операционный, риск ликвидности

Климатический риск реализуется на средне- и долгосрочном горизонте, но нужно учитывать его и для текущей оценки активов

Из-за отсутствия исторической информации **единственный** подходящий инструмент для оценки рисков – **стресс-тестирование**

Банки должны оценивать подверженность кредитуемых компаний климатическим рискам и **стимулировать их к «озеленению»**



В 2021 году проведен [стресс-тест](#)

Цель – оценка влияния на долговую нагрузку крупнейших компаний-экспортеров и на нормативы достаточности капитала банков-кредиторов следующих факторов:

- введение углеродного налога в Европе и Азии
- рост капитальных затрат (с учетом необходимости дополнительных расходов на E-проекты)

2022 год

разработан [консультативный доклад](#) о климатических рисках: переходных и физических

2023-2024 годы

запланировано стресс-тестирование переходных климатических рисков в новых условиях

по [итогам](#) проведенных общественных консультаций – разработка рекомендаций для финансовых организаций по учету климатических рисков

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ В ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БАНКА РОССИИ

ОСНОВНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ

- 1 Ответственное потребление и производство
- 2 Снижение выбросов парниковых газов за счет рационального использования ресурсов
- 3 Оптимальное управление отходами

ПРОДВИЖЕНИЕ КУЛЬТУРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

- 1 Гарантии достойных условий труда для сотрудников
- 2 Обеспечение равных возможностей
- 3 Забота о здоровье и благополучии

ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ МЫ ОБЯЗУЕМСЯ

- внедрить инструменты контроля
- измерять основные экологические и социальные показатели
- открыто информировать о результатах

БАНК РОССИИ СТРЕМИТСЯ ВНЕСТИ ВКЛАД В 8 ИЗ 17 ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ООН



НАПРАВЛЕНИЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ РАБОТЫ БАНКА РОССИИ В ОБЛАСТИ ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

- 1 Развитие инструментов финансирования устойчивого развития
- 2 Рекомендации по формированию стратегии устойчивого развития и стратегии климатического перехода компаний
- 3 Развитие подходов к раскрытию информации об устойчивом развитии
- 4 Продолжение мониторинга и совершенствование подходов к анализу климатических рисков
- 5 Интеграция ESG-рисков в пруденциальное регулирование и надзор
- 6 Совершенствование ESG-рейтингов в части их методологий
- 7 Развитие национальной системы углеродного регулирования и биржевой торговли углеродными единицами

