



IPAS

Международная программа действий по борьбе с изменением климата

Мириам ЛИНСТЕР, ОЭСР

Натали ЖИРУАР, ОЭСР

Форум экспертов ЕЭК ООН для производителей и
пользователей
статистических данных, связанных с изменением климата,
3 сентября 2021 года



IPAC - Международная программа действий по борьбе с изменением климата



Запущена на заседании Совета министров ОЭСР в мае 2021 года

Цель

- Поддерживать усилия стран по достижению нулевого уровня выбросов парниковых газов и более устойчивой экономики к 2050 году
- Помогать странам в укреплении и координации их действий в области борьбы с изменением климата посредством регулярного мониторинга, оценки политики и обратной связи о результатах и передовой практике
- Дополнить и поддержать РКИКООН и Парижское соглашение

Двухлетняя пилотная реализация в рамках более масштабного Единого проекта по повышению устойчивости к изменению климата и экономической устойчивости

Открыта для членов ОЭСР и избранных участников, не являющихся членами организации

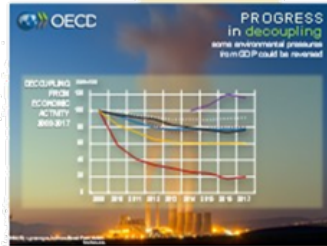
Предоставляет основанные на фактах оперативные средства, содержащие рекомендации по экономической политике, а также показатели в качестве фундаментальных элементов



Компоненты IPAC



Annual CLIMATE ACTION MONITOR



- Progress towards
 - ✓ National and Regional climate policy goals
 - ✓ NDCs
 - ✓ NAPs
 - ✓ LTS

COUNTRY NOTES



- Environmental Performance Reviews
- Policy advice
- Examples of good practices
- Economic surveys
- In-depth energy reviews

DASHBOARD of climate-related indicators

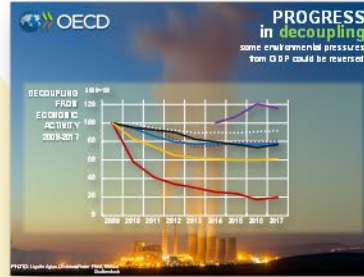


online interactive platform for
DIALOGUE & MUTUAL LEARNING
across countries

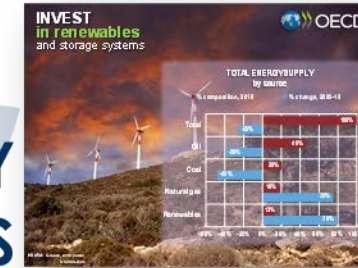


Группа технических экспертов IPAC

Annual CLIMATE ACTION MONITOR

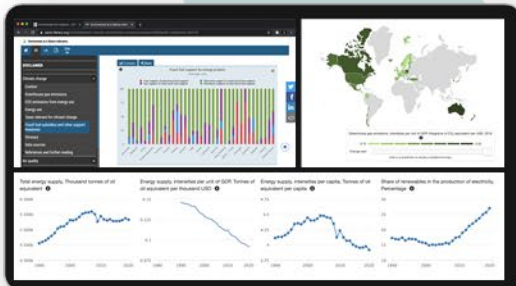


COUNTRY NOTES



DASHBOARD

of climate-related indicators



Консультирование по указанным ниже вопросам:

- Концептуальная основа
- Выбор показателей IPAC
- Руководство по использованию и интерпретации показателей
- Приоритеты в отношении методологии и измерения



Характеристики

» Гибкость

- Легко адаптировать, улучшать и развивать в дальнейшем

» Практичность

- Набор показателей, объём которых поддается управлению
- Использование проделанной работы
□ уточнение, внесение изменений

» Сбалансированность

- Всесторонний охват масштабов ИК (изменения климата)
- Баланс между актуальностью для международной работы и для стран

Критерии отбора

» Общественная значимость и пригодность для пользователей

- Репрезентативность, понятность, простота в обращении, действенность, привязка к эталонным значениям

» Аналитическая обоснованность

- Надежная, прозрачная методология, основанная на международных стандартах/консенсусе

» Измеримость

- Доступность и качество данных (своевременность, сопоставимость, периодичность, географический охват), экономическая эффективность



Мониторинг действий в области борьбы с изменением климата и прогресса в достижении целей в области климата

Основы и общая архитектура показателей

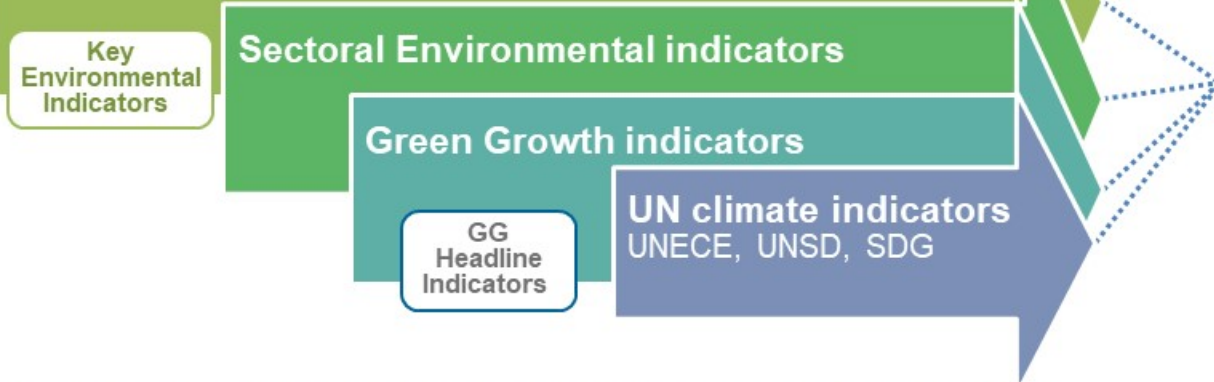


OECD data repository for climate action: OECD, IEA, ITF, NEA statistical databases, accounts, indicators

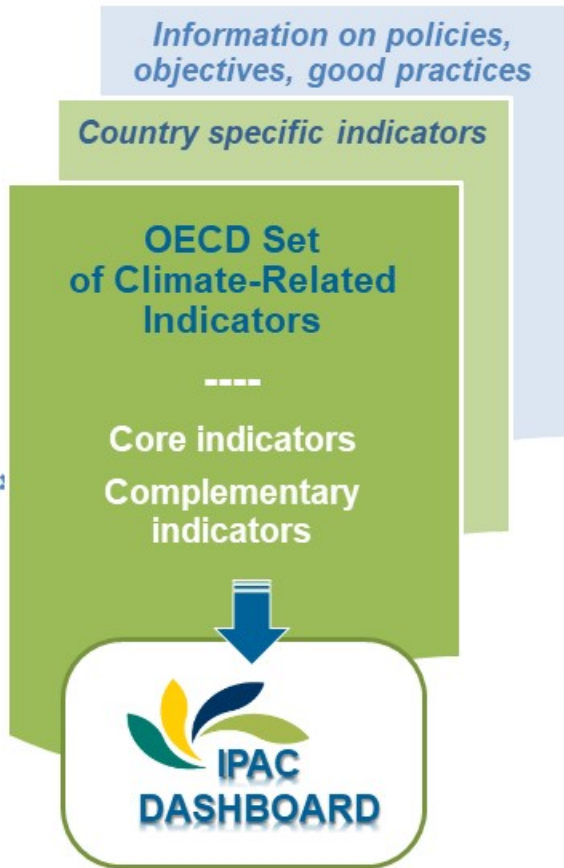


Environment at a Glance

Core Set of Environmental Indicators



Other international indicators and monitoring processes: IMF, UNFCCC, ...





Концептуальная основа измерения



Pressure

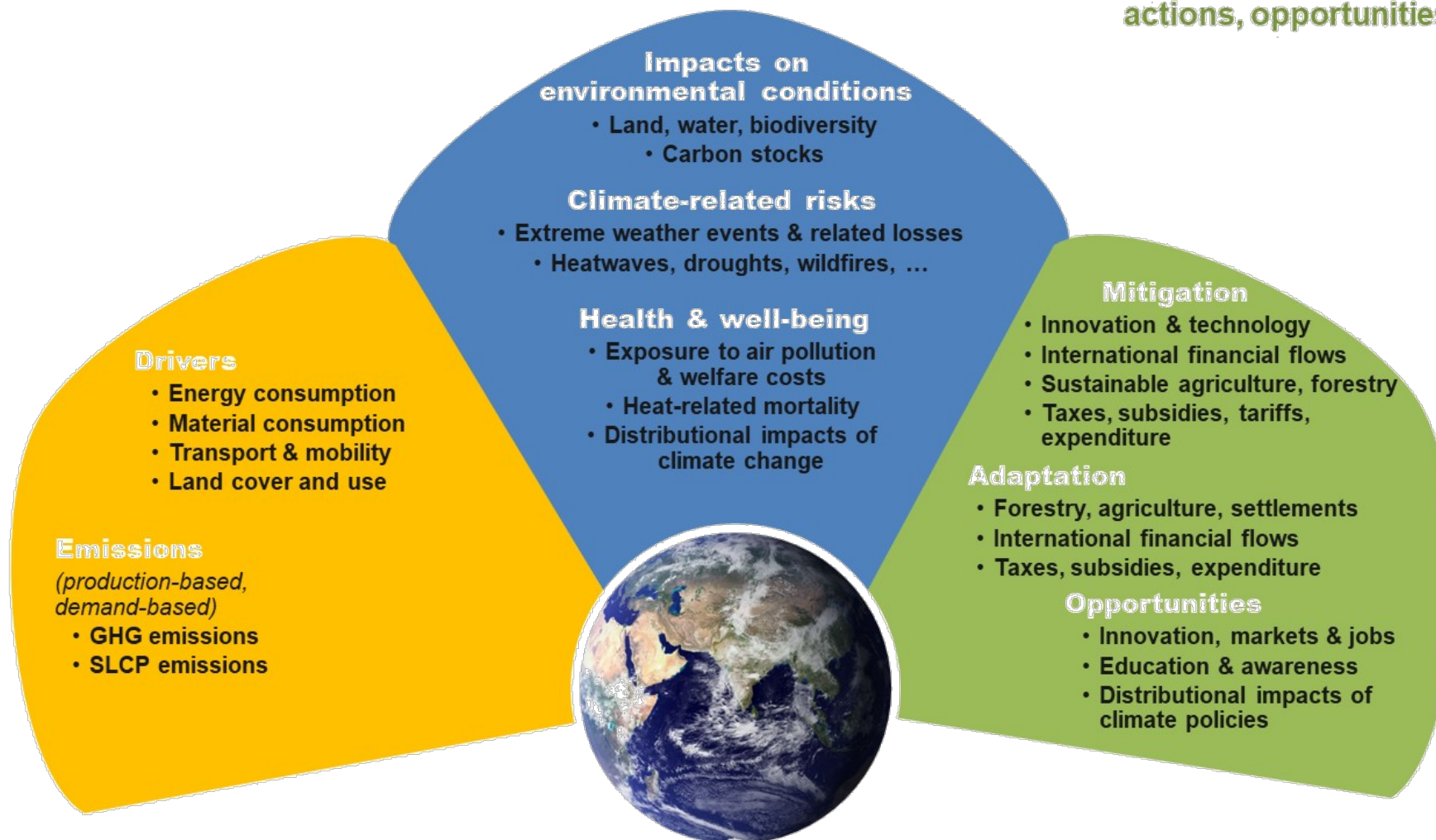
Drivers & emissions

State

Impacts & risks

Response

Policy responses,
actions, opportunities



Согласованность с нижеуказанными программами ООН:

- Статистика и показатели, связанные с изменением климата (ЕЭК ООН)
- Глобальный набор статистических данных и показателей в области изменения климата (Статистический отдел ООН)

Примечание: избранные примеры



Показатели давления на окружающую среду:

Движущие факторы и выбросы

» Движущие факторы

- Потребление и использование энергии
- Расход и использование материалов
- Транспорт и средства передвижения
- Почвенный покров и землепользование

» Выбросы

На основе производства, на основе спроса

- Тенденции выбросов, интенсивность, траектории
 - Парниковые газы (ПГ), CO₂
 - Короткоживущие загрязнители климата (КЖЗК)

→ **Политические рычаги, результаты политического курса**



Показатели состояния: Воздействие и риски

» Воздействие на состояние окружающей среды

- Запасы углерода в воде, земле, почве
- Биоразнообразие (временный заменитель показателя)
- Температурная аномалия, повышение уровня моря, осадки, концентрации в атмосферном воздухе

» Риски, связанные с климатом

- Экстремальные погодные явления, экономические потери, погибшие/пропавшие без вести

» Уязвимость, связанная с климатом, и ее воздействие на здоровье и благосостояние людей

- Смертность, связанная с жарой
- Распределительные и социальные аспекты изменения климата (временный заменитель показателя)



Показатели реагирования: Политика, действия, возможности

» Смягчение последствий

- Инновации и технологии
- Устойчивое сельское и лесное хозяйство
- Выплаты за выбросы углекислого газа в атмосферу, налогообложение, связанное с климатом, субсидии, тарифы
- Расходы, бюджеты, финансовые потоки
- Строгость политики в области изменения климата
- Другие стратегии и меры

» Адаптация и устойчивость

- Инновации
- Расходы и финансовые потоки
- Лесная промышленность и населенные пункты
- Другие стратегии и меры

» Социально-экономические возможности

- Возможности для бизнеса, рынки и рабочие места (временные заменители показателей)
- Образование, профессиональная подготовка, просвещение (временные заменители показателей)
- Распределительные и социальные аспекты политики в области климата (временный заменитель показателя)



Предварительная информационная панель IPAC (в стадии рассмотрения)



» Тенденции и траектории выбросов

- Расстояние до целей
- Интенсивность выбросов
- Структура выбросов
- Траектории чистых нулевых выбросов

» Воздействие и риски

- Последствия, связанные с погодой
- Экстремальные явления
- Неравенство в подверженности климатическим рискам

» Действия и возможности

- Переход к неископаемым источникам энергии
- Введение выплат за выбросы углекислого газа в атмосферу и налогообложения, связанного с климатом
- Строгость политики в области изменения климата

Около 10 ключевых показателей, полученных из более широкого набора

- Предоставляют обзор прогресса и траекторий стран в направлении углеродной нейтральности
- Передают данные для ежегодного мониторинга действий в области климата
- Увязаны с контрольными показателями и целевыми показателями, по мере возможности (Определяемые на национальном уровне вклады, ОНУВ, и Долгосрочные стратегии, ДС, в отношении выбросов)

Предварительная повестка дня в области разработки показателей



Продолжающаяся и планируемая работа по измерению (в стадии рассмотрения)

- Выбросы парниковых газов: на основе спроса; ежеквартально; на субнациональном уровне
- Расстояние до целей; траектории чистых нулевых выбросов
- Риски и уязвимость, связанные с климатом
- Индекс эффективности климатической политики
- Чистые эффективные нормы выбросов углерода
- Инновации, связанные с климатом
- Согласованность финансовых потоков с целями политики в области изменения климата

Предложения по разработке показателей (в стадии рассмотрения)

- Социально-экономическое неравенство в подверженности рискам, связанным с климатом
- Государственный бюджет и государственные расходы, связанные с климатом
- Инструменты политики в области адаптации к изменению климата
- Реагирование рынка труда / частного сектора на цели политики в области изменения климата
- Восприятие борьбы с изменением климата и т.д.



Дальнейшие действия



Первый выпуск предварительной информационной панели
Отчет о ходе работы по Ежегодному мониторингу действий в
области климата

Интерактивная веб-страница

→ КС-26

Дальнейшая разработка и уточнение показателей

- Обновленная информационная панель и усовершенствованный набор показателей (середина 2022 года)
- Продолжение исследовательской работы

Подготовка комментариев от стран (2022 год)

Создание Интерактивной платформы для диалога и взаимного обучения (2022 год)



СПАСИБО!

Работа ОЭСР в области климата

<https://www.oecd.org/climate-change/>

Международный репозиторий ОЭСР в поддержку борьбы с изменением климата

<https://www.oecd.org/environment/climate-data/>

IPAC

<https://www.oecd.org/climate-change/IPAC/>

<https://www.oecd.org/climate-change/ipac-fr/>

Единый проект по климатической и экономической устойчивости

<https://www.oecd.org/env/cc/brochure-horizontal-project-on-climate-and-economic-resilience.pdf>