



Общероссийская  
климатическая  
неделя

# Парижское климатическое соглашение ООН и действия мирового сообщества

А.О. Кокорин  
Всемирный фонд дикой  
природы (WWF)

[akokorin@wwf.ru](mailto:akokorin@wwf.ru)  
[www.wwf.ru](http://www.wwf.ru)  
+7 495 727 09 39



## **Парижское соглашение: главные черты**, вытекающие из уровня знаний по проблеме климата

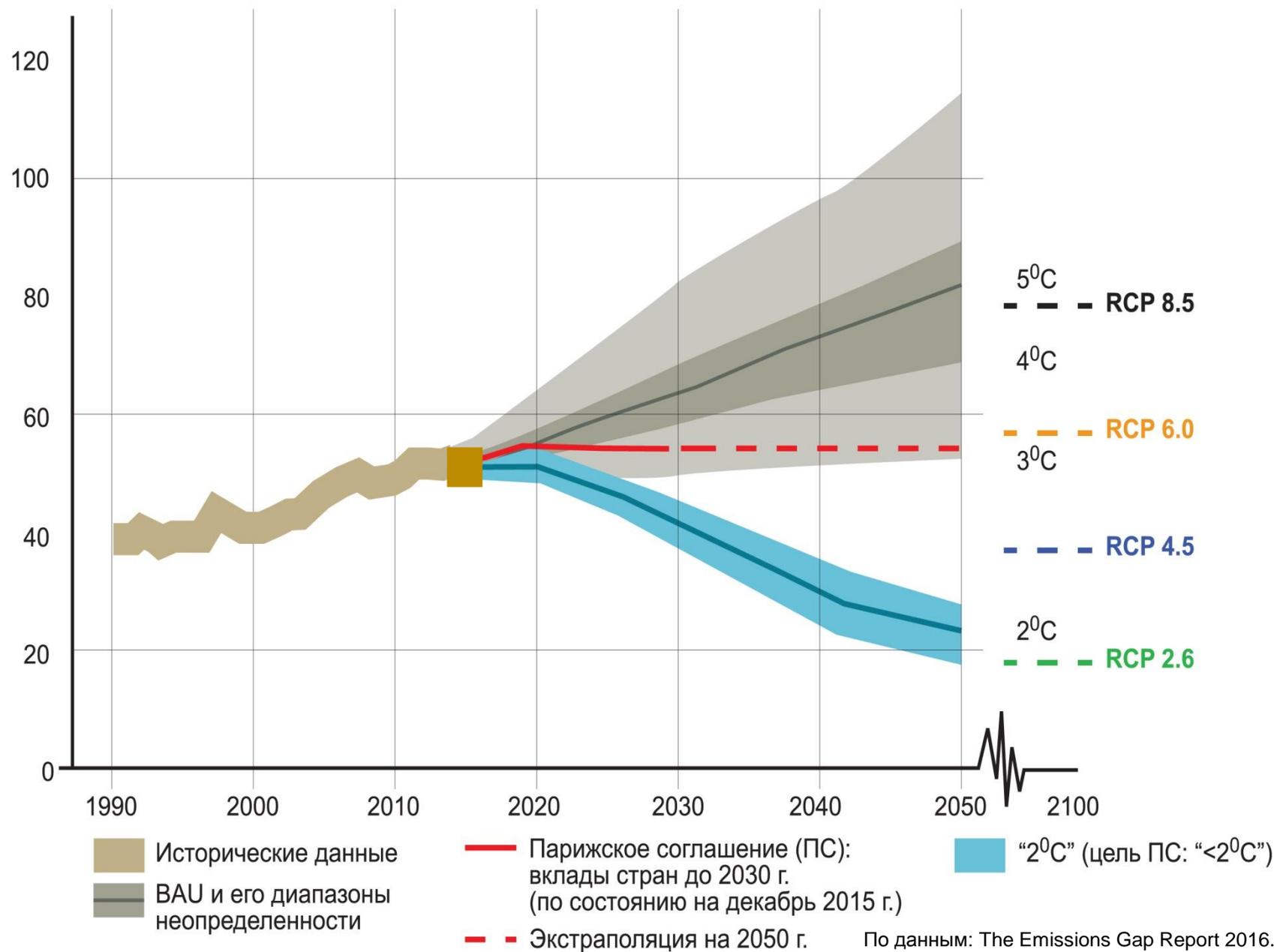
**Главная новая черта глобальных действий: адаптация** признана срочно необходимой и столь же важной как и снижение выбросов парниковых газов (ранее РКИК и Киотский протокол фокусировались на выбросах)

**Вторая новая черта: климатическое финансирование** развивающихся стран. К 2020 году оно должно достигнуть 100 млрд. US\$/год, но это будут в основном инвестиции во взаимовыгодное развитие на новых технологиях, что ведет к более низким выбросам CO<sub>2</sub>

**Прямая помощь в виде международных грантов на адаптацию** к 2020 году будет ~10-20 млрд. US\$/год, но этого недостаточно. Гранты идут в основном в слабые и наиболее уязвимые страны

**Цели стран по выбросам, определяются строго самостоятельно**, не являются предметом переговоров (обязательствами). Они недостаточны, чтобы предотвратить негативные эффекты - ведут мир по пути «+3<sup>0</sup>C», что плохо для наиболее уязвимых стран, регионов, экосистем и групп населения. Предусмотрен регулярный самопересмотр целей стран, но без обязательного усиления целей

# Антропогенные выбросы парниковых газов





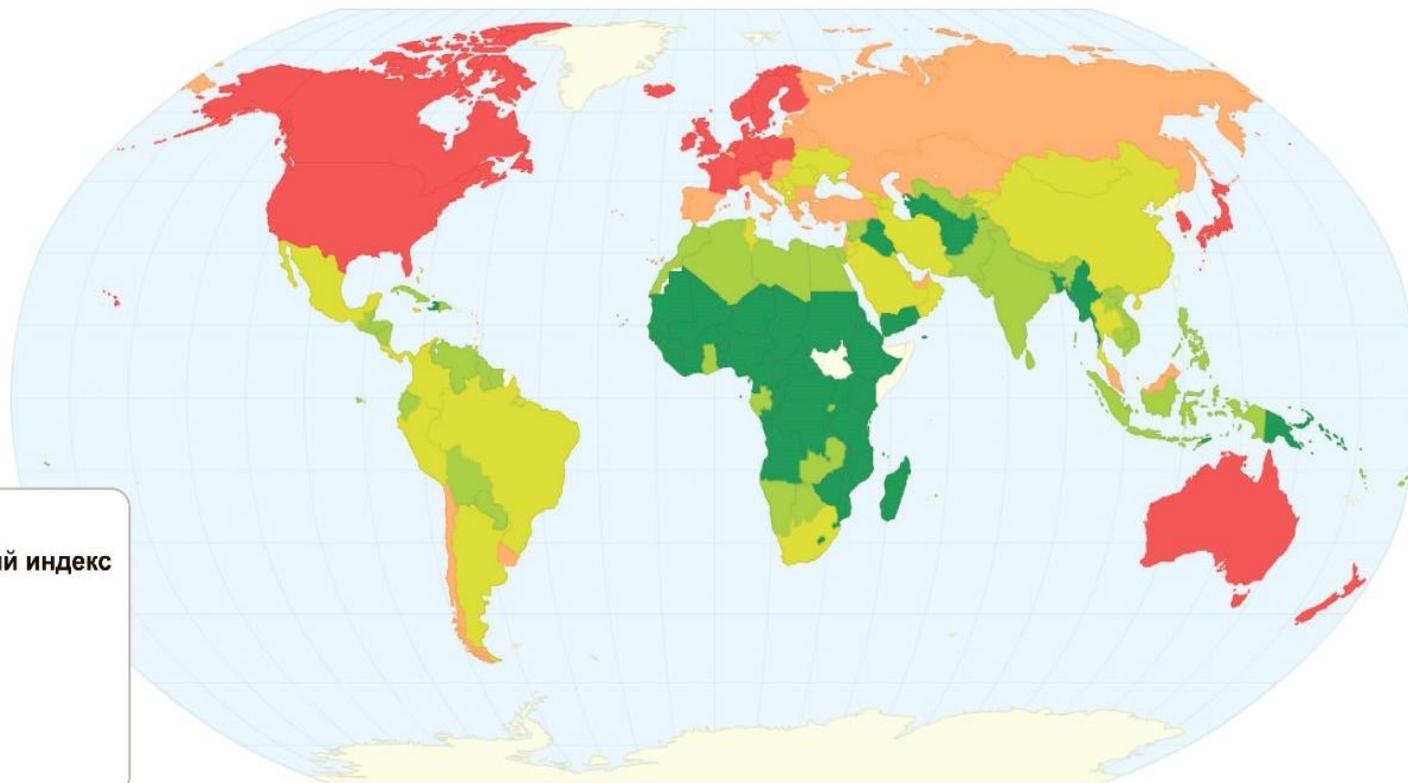
# Оценка степени негативного воздействия изменений климата в 2025-2045 годах для различных групп стран



Источник: IMF 2016: Mai Farid, Michael Keen, Michael Papaioannou, Ian Parry, Catherine Pattillo, Anna Ter-Martirosyan. After Paris: Fiscal, Macroeconomic, and Financial Implications of Climate Change. IMF SDN/16/01, January 2016, 46 pp. <http://www.imf.org/external/pubs/ft/sdn/2016/sdn1601.pdf>

## Оценка возможностей адаптации для стран (более красный - высокий индекс означает лучшие возможности)

Крупнейшие страны парижская ситуация до 2030 года вполне устраивает, в то же время ситуация после 2030 года содержит массу неопределенностей и потенциальный риск вынужденного снижения выбросов



# ГЛОБАЛЬНАЯ ПОСТ-ПАРИЖСКАЯ СИТУАЦИЯ



1

**«Мягкое» национальное регулирование выбросов парниковых газов как стимул высокотехнологического развития**

2

**Опасение, что в 2030-е годы ситуация изменится и выбросы надо будет снижать принудительно - воздействие на долгосрочные инвестиционные планы**

3

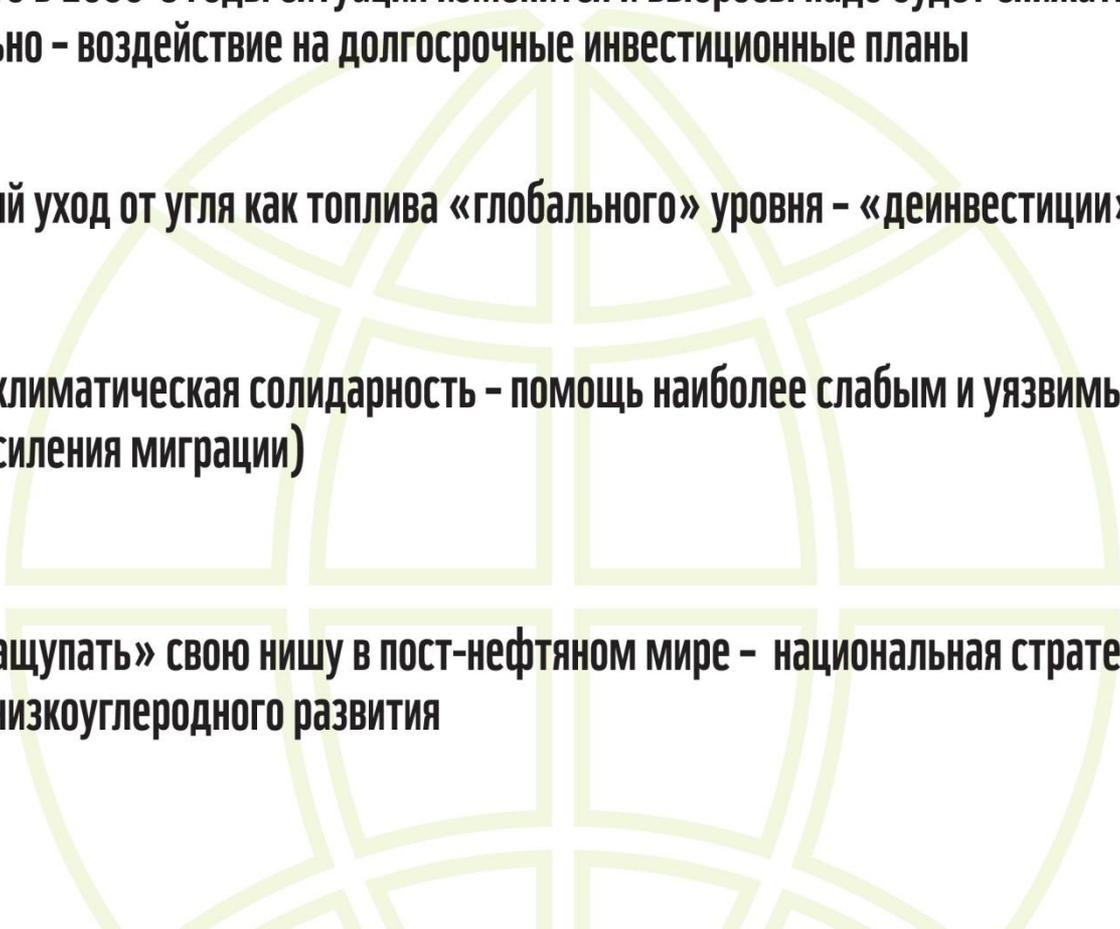
**Постепенный уход от угля как топлива «глобального» уровня - «деинвестиции»**

4

**Глобальная климатическая солидарность - помощь наиболее слабым и уязвимым странам (опасение усиления миграции)**

5

**Попытки «нащупать» свою нишу в пост-нефтяном мире - национальная стратегия (сценарии) низкоуглеродного развития**





## **Беспрецедентно быстрая ратификация соглашения в 2016 г. (146 стран, все члены Двадцатки, кроме России и Турции)**

**так как Парижское соглашение хорошо соответствует:**

- **Глобальному низкоуглеродному (высокотехнологичному) тренду**
- **Взгляду на проблему всех крупнейших стран (снижать выбросы важно, но не аварийно-срочно)**
- **Национальным целям большинства крупнейших стран (Россия подстраивается, чтобы сохранить конкурентоспособный экспорт и экономику в целом)**

*«При этом мы ответственно относимся к проблемам экологии и климата, уделяем большое внимание повышению в национальном энергетическом балансе доли чистых источников, гидро- и ядерной энергетики, совершенствуем государственное регулирование выбросов парниковых газов, стремимся обеспечить быстрое и экономически эффективное сокращение эмиссии в соответствии с Парижскими соглашениями»*

*В.В. Путин.*

*Всемирный энергетический конгресс. Стамбул, 10.10.2016*



## Парижское соглашение: май 2017 г. сессия РКИК ООН в Бонне

- Краткие обзоры процесса климатических переговоров (ноябрь 2016 г. апрель и май 2017 г.), ~10 стр.

### Май 2017 г.

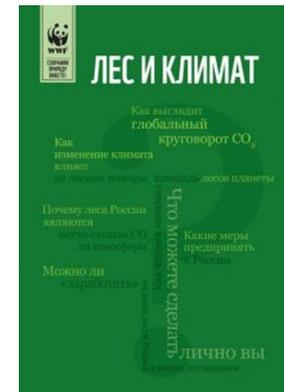
- Роль сессии в процессе принятия решений
- Вопросы выбросов парниковых газов
- Адаптация
- Механизм устойчивого развития
- Лесные вопросы
- Действия в 2017 году

<http://new.wwf.ru/what-we-do/climate-and-energy/>

- Глоссарий терминов РКИК ООН
- «Лес и климат» (в контексте РКИК ООН)

<http://wwf.ru/resources/publ/book/1034>

<http://wwf.ru/resources/publ/book/1038>





# Спасибо за внимание!

---

## Действия в России

### План по углеродному регулированию и подготовке к ратификации Парижского соглашения (принят 03.11.2016 г.)

- Адаптация, национальный план (федеральный и региональный уровни, 2018 г. и далее)
- Регулирование выбросов парниковых газов как средство продвижения новых технологий, энергоэффективности и т.п. (проект ФЗ в 2019 г.)
- Меры в лесном хозяйстве: сохранение лесов и предотвращение их деградации (2019 г.)
- Формулировка цели по выбросам на 2030 год (2019 г.)
- Стратегия развития с низкими выбросами - 2050 (2019 г.)
- Доклад о целесообразности ратификации (2019 г.)

**Отчетность предприятий о выбросах: поправки в ФЗ «Об охране окружающей среды» (2017).** Парниковые газы: термины, отчетность, мониторинг – практическое введение отчетности в 2018-2019 гг.

**Энергетическая стратегия – 2035: постоянный уровень выбросов - 70%** от 1990 г. в 2020-2035 гг. (без учета поглощения лесов), с учетом поглощения лесами – 55-65%)

# Глобальная пост-парижская ситуация

