

Конфиденциально: Индия

ДЛЯ: Представителей делегации **Индии** на Всемирном Саммите по Климату

ТЕМА: Инструктаж по целям делегации на переговорах



Вы руководите индийской делегацией на наступающих переговорах об изменении климата.

Цели: Индия стремится достигнуть всемирного согласия об уменьшении выбросов парниковых газов, но который будет наилучшим вариантом для нашей экономики и для национальных интересов. На переговорах ООН по климату в Париже 2015 года страны решили ограничить потепление до уровня «намного ниже чем 2°C» по сравнению с до-индустриальным уровнем. Мы должны решить:

1. Какие действия по сокращению выбросов углекислого газа должны быть предприняты. Без действий, выбросы Индии быстро вырастут к 2100. Мы должны решить, когда выбросы перестанут расти, когда они начнут уменьшаться и с какой скоростью будет уменьшение (если вообще будет).
2. Обещать ли уменьшение обезлесения или увеличить высадку или восстановление леса.
3. Сколько средств требовать от развитых стран, которые обещали создать Зеленый Климатический Фонд, который до 2020 года даст \$100 миллиардов в год на сокращение выбросов и адаптацию к изменениям климата в развивающихся странах.

Контекст: Научный консенсус по изменению климата ясен: более 97% климатологов согласны, что изменение климата происходит и вызвано использованием ископаемого топлива и результаты могут быть разрушительными. Для нас самый главный приоритет – улучшить качество жизни, который намного ниже развитых стран и даже Китая.

Общественное мнение: Наши люди, как и люди в других странах, хотят жить в окружающей среде, которая не вредна для здоровья. Они также хотят улучшить качество жизни, которое включает хорошую работу, жилье, еду, здравоохранение, мобильность и национальную безопасность. В нашей стране признают, что изменение климата действительно происходит, хотя мало соглашений принято, чтобы предотвратить последствия изменения климата. Преодоление бедности – это самое главное для нас на данном этапе.

Национальное действие: В 2015 мы обещали ООН увеличить производство чистой энергии с 30% до 40% к 2030 году, если нам будет оказана помощь. Нам еще предстоит дать обещание по сокращению выбросов и мы беспокоимся, что на нас будет оказано давление, в то время когда мы должны выводить наше население из бедности. Чистая энергетика приведет к дополнительной пользе, на пример к более чистому воздуху или к энергии в труднодоступных районах. Лидерство в борьбе с изменениями климата может привести к политической пользе для Индии. Тем не менее, мы должны защитить наше право развиваться и поднять наше население из бедности. Мы готовы сделать все, что сможем, но богатые страны должны согласиться на достаточные действия, которые соответствуют загрязнению, которое они вызвали в прошлом. Мы не будем платить цену прошлых выбросов.

Мировая среда:

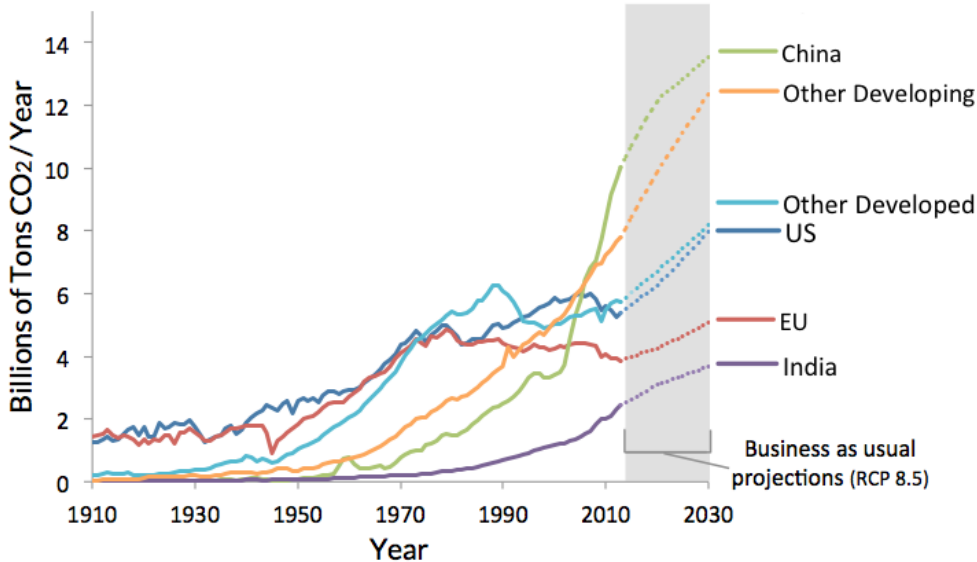
- Развитые страны будут оказывать на нас давление, чтобы мы сократили выбросы, потому что наше население составляет больше одного миллиарда и наша экономика и выбросы растут быстрее чем в развитых странах. Тем не менее, выбросы этих стран на душу населения намного превосходят наши (выбросы в США на человека в 9 раз выше, чем в Индии). Любое соглашение, которое перекладывает ношу по решению климатического кризиса на нас, просто неприемлемо.
- Развитые нации боятся быстрого экономического развития в нашей стране и они могут использовать соглашения по климату для того, чтобы замедлить наш рост, ограничить наши рынки и ограничить наши дипломатические и военные действия в мире.
- Развитые страны создали климатический кризис и должны нести ответственность за его последствия. Эти страны построили свои экономики на ископаемом топливе и обогатили свое население, часто за счет наших природных ресурсов. Сейчас развитые страны нам диктуют, что мы должны сократить выбросы до того как наш народ достиг уровня экономического развития, которым наслаждается Запад.

Лес и землепользование: У нас есть возможность сократить выбросы от вырубки лесов и деградации почвы. Большая часть оставшихся тропических лесов находится в развивающихся странах и, к сожалению, там же происходит большая часть обезлесения. Программы защиты лесов могут сократить выбросы углекислого газа.

На другой стороне есть еще информация, которая может быть полезна для обсуждений. Удачи!

Developed by Climate Interactive, MIT Sloan School of Management, and UMass Lowell Climate Change Initiative. Updated March 2016.

CO₂ Emissions from Fossil Fuels (and Cement)

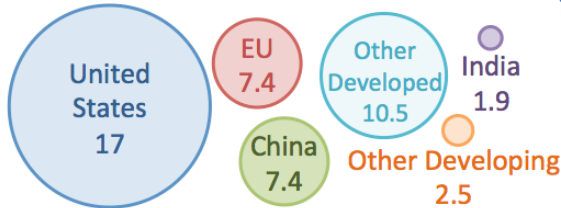


Приблизительно 3 четверти общих выбросов CO₂, высвобождаемых сжиганием ископаемого топлива с начала Индустриальной Революции, приходится на развитые страны.

Швеция поддерживала сокращение ежегодных выбросов на 4.5%, чтобы уменьшить свою зависимость от нефти (1976-1986). Франция и Бельгия совершали подобные сокращения в те же года. Кроме этих примеров, все сокращения выбросов пришлось на финансовые или экономические кризисы. Согласно отчету ООН, мировые сокращения выбросов на 3.5% в год будут очень амбициозным шагом.

Выбросы углекислого газа (CO₂) из ископаемого топлива в каждом регионе между 1910 и 2013 годами, а также спрогнозированные выбросы до 2030 года по сценарию «бизнес по-старому» (пунктир)

Emissions per person in 2013 (tons CO₂ per year)

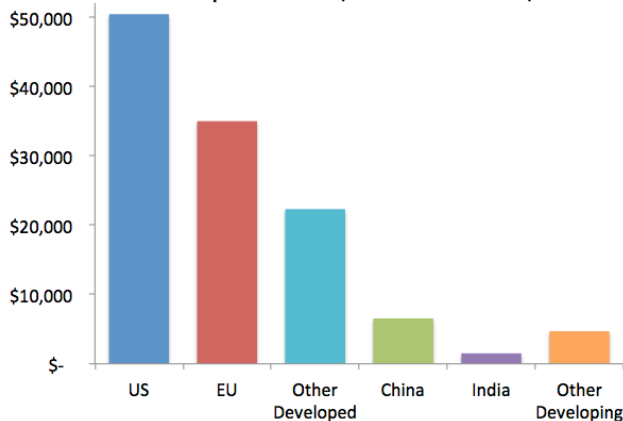


Выбросы CO₂ на человека в США, ЕС и других развитых странах намного выше чем выбросы в развивающихся странах (н.п. Индия). Хотя в США проживает менее 5% населения мира, США вырабатывает 15% мировых выхлопных газов.

ВВП на душу населения в США больше чем в 7.5 и 35 раз превосходит ВВП Китая и Индии, соответственно.

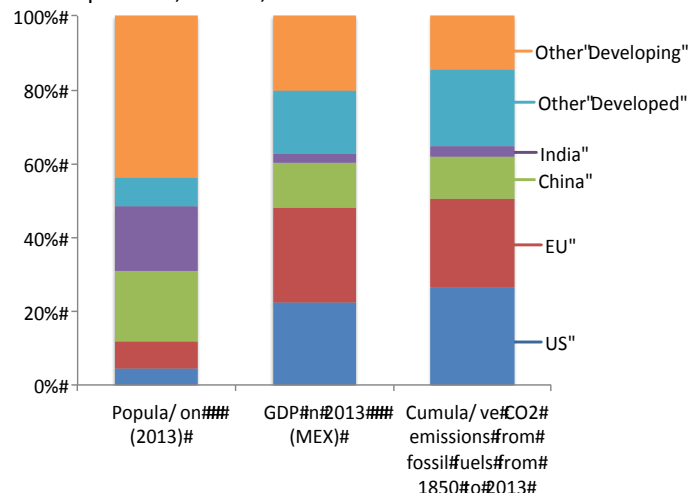
Китай, Индия и другие развивающиеся страны являются домом для 81% населения мира, но только 35% мирового богатства и 29% мировых суммарных выбросов приходится на эти страны.

GDP per Person (2010 US Dollars)



Богатство, рассчитанное как уровень ВВП 2013 года на душу населения по регионам.

Population, Wealth, and Cumulative Emissions



Распределение мирового населения, ВВП (за 2013 год) и суммарное количество выбросов с 1850 до 2013 года по регионам.