

Предполагаемые Национально Избранные Цели

- **Регион: Европейский союз.**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2030**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2040**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 4%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 1**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь) : 1**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$19 миллиардов / год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC

Предполагаемые Национально Избранные Цели

- **Регион: Соединенные Штаты Америки.**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2035**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2045**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 2.5%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 100**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь): 1**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$28,5 миллиардов\год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC

Предполагаемые Национально Избранные Цели

- **Регион: другие развитые страны.**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2040**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2050**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 2%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 1**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь): 1**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$16,5 миллиардов\год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC

Предполагаемые Национально Избранные Цели

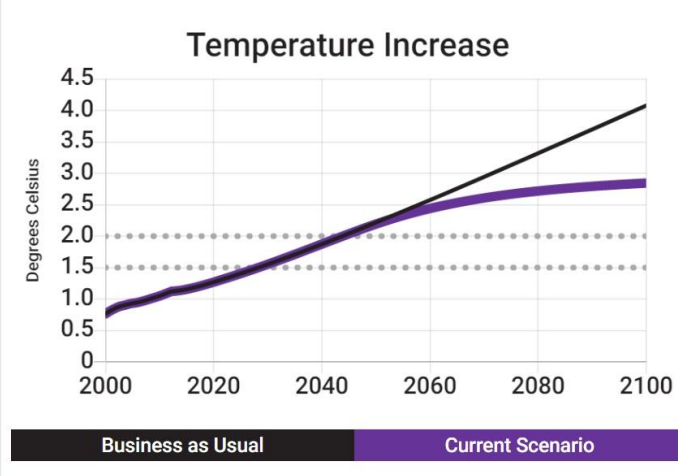
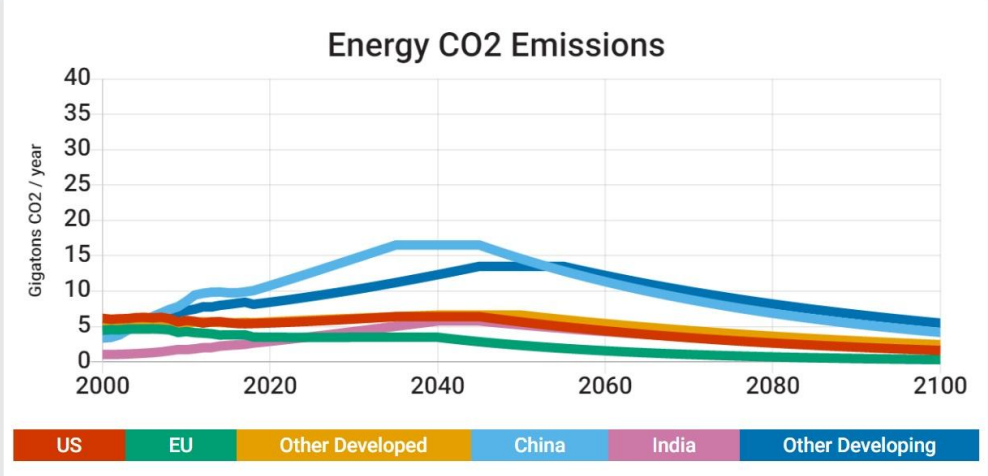
- **Регион: Китай**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2035**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2045**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 3.5%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 0**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь): 1**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$17,5 миллиардов\год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC

Предполагаемые Национально Избранные Цели

- **Регион: Индия**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2040**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2045**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 2%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 1**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь): 1**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$5 миллиардов\год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC

Предполагаемые Национально Избранные Цели

- **Регион: другие развивающиеся страны**
- **Выбросы CO₂ перестанут расти (год): 2045**
- **Выбросы CO₂ начнут уменьшаться (год): 2055**
- **Темп уменьшения выбросов (%/год): 2%**
- **Уменьшение выбросов из-за обезлесения и деградации почв: 0**
0 = никаких изменений; 1 = максимально возможное уменьшение
- **Высадка леса (общая площадь): 0**
0 = никакой засаженной территории; 1 = максимально возможная высадка
- **Взнос вашего региона в Зеленый Климатический Фонд (\$Млрд/год): \$13,5 миллиардов\год**
Мировая цель - это \$100 миллиардов/год к 2020
Развивающиеся нации: внесите сумму в год, которая вам нужна для выполнения INDC



| | Emissions Peak Year | Reductions Begin Year | Annual Reduction Rate | Prevent Deforestation | Promote Afforestation |
|------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| US | 2035 | 2045 | 2.5% | 100% | 100% |
| EU | 2030 | 2040 | 4% | 100% | 100% |
| Other Developed | 2040 | 2050 | 2% | 100% | 100% |
| China | 2035 | 2045 | 2.5% | 0% | 100% |
| India | 2040 | 2045 | 2% | 100% | 100% |
| Other Developing | 2045 | 2055 | 2% | 0% | 0% |

+2.8°C

Temperature Increase by 2100

WORLD CLIMATE SIMULATION
Your turn to negotiate

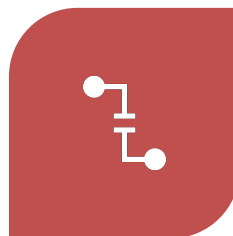
CLIMATE INTERACTIVE

MIT MANAGEMENT

Чакбарова Виктория Рус... 01:10:35



Основные е вопросы



ЕСЛИ НЕ УДАЛОСЬ
ДОСТИЧЬ ИСКОМОГО
РЕЗУЛЬТАТА ПО
СНИЖЕНИЮ РОСТА
ГЛОБАЛЬНОЙ
ТЕМПЕРАТУРЫ, ЧТО
ЯВИЛОСЬ ПРИЧИНОЙ?



КАК РЕШИТЬ ПРОБЛЕМУ
ГЛОБАЛЬНОГО
ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА?
(ПРИВЕДИТЕ ПРИМЕРЫ)



В ЧЕМ СМЫСЛ
УТВЕРЖДЕНИЯ «МЫСЛИ
ГЛОБАЛЬНО-ДЕЙСТВУЙ
ЛОКАЛЬНО?»



КАКОВ ВАШ ВКЛАД В
ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА?
КАКИМ ОБРАЗОМ МОЖНО
ОЦЕНИТЬ СВОЙ ВКЛАД?



Кто виноват?

Основными причинами того, что не удалось достигнуть желаемого результата, является как не соответствие декларируемых обещаний и реальных дел, к примеру, вплоть до 2040 года ведущие страны не собираются сокращать добычу ископаемых.

Стоит так же акцентировать внимание на развивающихся стран, которые, с одной стороны, достаточно ответственны за выбросы, но с другой стороны слишком бедны, чтобы самостоятельно их снижать – им необходима помощь фонда.

Стоит отметить, что экономика многих стран держится исключительно на углеводородах, например, Россия.



Что делать?

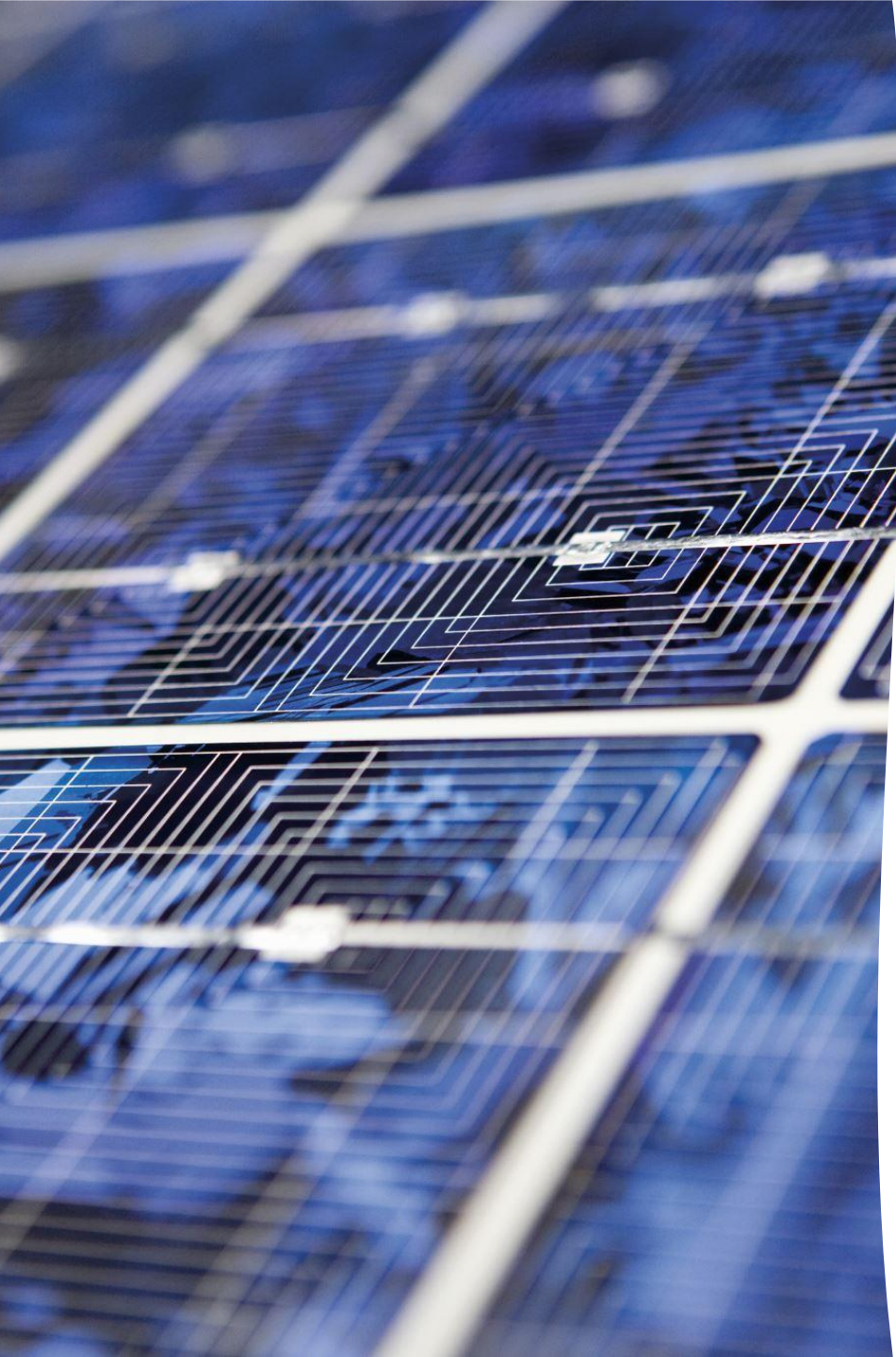
Возможно ли повернуть вспять глобальное потепление?

ОСНОВНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Распыление соли над океаном, что способствует отражательной способности облаков над полюсами планеты.

Захоронение углекислоты, в рамках которого выбросы углекислого газа перерабатываются в топливо.

Засев океанов водорослями с целью увеличения поглощения углекислого газа.



Тварь ли я дрожащая или право имею

Надо понимать, что влияние на окружающую среду имеет множество аспектов – и дело тут не только в производстве и выбросах углекислого газа. Тот же, к примеру, мусор, пластиковая посуда – неразлагающиеся десятками лет материалы – и материалы, загрязняющие почву, к примеру, материалы батареек.

На глобальном уровне сложно повлиять, но на уровне своего отношения, уровне местного органа самоуправления, муниципальной власти и т.д. вполне доступна реализация какого-либо экологического проекта с финансированием.

Надо осознавать, с одной стороны, весь масштаб проблемы, но решение некоторых из них лежит на уровне локальных действий, на уровне переработке мусора и распределении мусора по сортам, использование многоразовой посуды и т.д.

Вклад в изменение климата



Стоит отметить, что более-менее современное поколение, если и не особо вникает в технические аспекты проблемы глобального потепления, всё же не позволяют себе выкидывать мусор где вздумается, многие сдают ненужную одежду на переработку, пользуются многоразовыми бутылками и контейнерами для еды.



Тем не менее, что касается мусора, проблема в том, что нет никаких сортирующих центров по всему городу. И нет привычки людей сортировать мусор, особенно у тех, кто не воспринимает обеспокоенность климатологов.



Для того, чтобы понять и оценить роль своего вклада, мы полагаем, необходимо простое осознание: сколько я наношу вреда окружающей среде? Пользуюсь ли я многоразовой посудой? Стараюсь ли я сортировать мусор? Стараюсь ли я сдавать на утилизацию что-либо? Таких вопросов очень много и каждому стоит их себе задать.

Дополнения

- Стоит дополнить, что мы с коллегой довольно долго думали над тем, сколько каждая страна должна (и может) внести в фонд. Мы попытались совместить как метод расчета с опорой на ВВП на душу населения, так и метод расчета с опорой на данные о выбросах. Очевидно здесь та проблема, что бедные страны физически не могут расплачиваться пропорционально их выбросам. И то эта ситуация довольно утопична, что все страны платят. На данный момент финансируют фонд не более четверти всех стран мира, ведущая доля приходится на страны ЕС.

Сделали и озвучили...

Лесниченко
Денис
и
Чакбарова
Виктория

