

2 градуса Цельсия

Автор(и): Нора Иванова, Редактор Растителна Защита /РЗ/

Дата: 08.12.2015 Брой: 12/2015



30 ноября в Ле-Бурже близ Парижа официально открылась Всемирная конференция ООН по изменению климата (COP 21). Более 100 стран, включая государства-члены ЕС, в течение почти двух недель будут сидеть за одним столом, чтобы обсудить общие для всех проблемы, связанные с глобальными климатическими изменениями на нашей планете. Президенты США, России, Китая, а также французский глава государства Франсуа Олланд и генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун выступят с подробными докладами, содержащими предложения по долгосрочным решениям.

Согласно данным Всемирной метеорологической организации, 2015 год является самым жарким с начала измерений. Уровни парниковых газов в атмосфере достигли новых рекордов, а глобальная средняя концентрация углекислого газа весной 2015 года в Северном полушарии впервые преодолела барьер в 400 частей на миллион, показывают исследования. Таким образом, 2016 год будет еще теплее, чем 2015, и так далее, пока не

наступит момент, когда будет уже слишком поздно остановить вредное воздействие на природу. Если глобальное потепление не будет ограничено, и **2°C по сравнению с доиндустриальной эпохой (1850-1900)**, ожидаемые природные катаклизмы станут реальностью, а не голливудской продукцией. Целые города окажутся под водой, исчезнет большая часть сельскохозяйственных земель, а миграционная волна, как следствие изменения климата, навсегда изменит государственные границы. Около 250 миллионов климатических беженцев покинут свои родные земли к 2050 году. Решение одно — резкое сокращение потребления энергии и замена ископаемого топлива возобновляемыми источниками. Все это должно быть включено в международное соглашение, обязательное для всех стран и гарантирующее точные и четкие правовые приоритеты, обязывающее государства принимать законы в этом направлении, а не носить добровольный характер. Сумеют ли крупные партнеры достичь консенсуса за 13 дней в этой, возможно, обреченной битве?

13 дней

Всемирная конференция продлится ровно 13 дней, с 30 ноября по 11 декабря, и переговоры, как ожидается, будут жесткими, потому что участники поставили перед собой чрезмерно амбициозные цели: сокращение выбросов парниковых газов как минимум на 40%, достижение 40% энергоэффективности и увеличение доли возобновляемых источников как минимум на 30% к 2030 году. Предложения Европарламента по сокращению выбросов в авиации и судоходстве также будут обсуждаться как реальная возможность для ограничения парниковых газов. Сможет ли потенциальное глобальное соглашение, содержащее вышеупомянутые предложения, спасти мир?

Рейтинг 2015

В связи с предстоящей встречей эксперты Центрально- и Восточноевропейского экологического центра разработали специальный «Рейтинг — 2015», который включает государства-члены ЕС. Что касается их активности по адаптации к глобальным климатическим изменениям, страны разделены на три группы. В первую, имеющую высокий рейтинг, входят 9 стран, причем три первых места занимают соответственно Австрия, Дания и Финляндия. В группе со средним рейтингом находятся десять стран, во главе с Нидерландами, Словакией и Румынией. В третьей группе с низким рейтингом — 9 стран, причем тройка лидеров: Кипр, Болгария и Хорватия.

Христо Дунчев, директор Центрально- и Восточноевропейского экологического центра, говорит, что рейтинг определяется на основе шести показателей с общей суммой 15 подпоказателей. Среди них более важными являются: экономические, реализация Стратегии ЕС по адаптации к изменению климата, действия в области возобновляемой энергии, реализация директивы об оценке и управлении рисками наводнений.

План спасения планеты или географическая карта бедности?

Даже в глобальной проблеме, такой как изменение климата и его последствия, разрыв между богатыми и бедными странами более чем ощутим. Для реализации плана по спасению планеты необходимо перейти на зеленую энергию и придерживаться национальных стратегий адаптации к изменению климата. Все это стоит денег, которых у большей части более бедных стран нет. Исключительно важной частью встречи в Париже станет определение объема и способа финансирования планов адаптации всех пострадавших стран. Индустриальные страны заявили о обязательстве привлечь к 2020 году 100 миллиардов долларов в год в качестве государственного и частного финансирования для помощи бедным странам, которые должны сократить свои выбросы и подготовиться к изменению климата. Но, согласно Программе ООН по окружающей среде, адаптация всех стран к новым требованиям будет стоить около 150 миллиардов долларов ежегодно до 2030 года. Некоторые эксперты считают, что борьба с изменением климата займет от 0,04% до 0,14% ежегодного роста мирового ВВП.

Другая серьезная проблема заключается в том, будет ли соглашение, которое будет составлено на текущей конференции, юридически обязательным. Мы до сих пор помним горький опыт с предыдущим (Киотский протокол), который был рекомендательным и в этом смысле очень удобно обходимым теми, кто считал выгодным расширять свою промышленную деятельность и безжалостно эксплуатировать уже резко сокращающиеся природные ресурсы.

Киотский протокол — это первое глобальное соглашение по охране окружающей среды, подписанное еще в 1997 году в качестве дополнения к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, но оно так и не было ратифицировано, например, США. Канада шумно вышла из него, а Индия и Китай приняли соглашение как необязательное, несмотря на взятое обязательство ограничить выбросы 9 видов газов (из видов CO₂, CH₄, N₂O и три вида фторированных промышленных газов: ГФУ, ПФУ и SF₆), которые провоцируют планетарное потепление. Целью Киотского протокола было в период с 1 января 2008 года — 31 декабря 2012 года сократить выброс этих эмиссий в атмосферу на 5,2% по сравнению с уровнем 1990 года. Соглашение основано на рыночном принципе регулирования, выраженном в международной торговле квотами на вредные выбросы. Это означает, что государство или экономические организации на его территории могут продавать или покупать квоты на выброс парниковых газов на национальных, региональных или международных рынках (ст. 17 Протокола).

Новые горизонты

Тем временем Франция пообещала инвестировать 2 миллиарда евро в развитие возобновляемой энергетики, электрификацию и озеленение в Африке в рамках программы до 2020 года, как заявил французский президент Франсуа Олланд на встрече с

африканскими лидерами. В своей официальной речи в Париже 30 ноября болгарский президент Росен Плевнелиев подчеркнул, что видит будущее в «реструктуризации наших экономик, отказе от ресурсоемких моделей производства прошлого». Низкоуглеродная глобальная экономика, по словам президента США Барака Обамы, возможна только и исключительно в том случае, если на углерод будет установлена цена. Наша климатическая судьба остается неясной до тех пор, пока мировая экономическая элита не решит, какой сценарий назначить своим налогоплательщикам.