

## **Праздник 15 мая - Международный день климата**

### *История праздника и изменение климата*

Человек выбирает место жительства в соответствии со своими предпочтениями и под влиянием разнообразных факторов. Например, он непременно учитывает, в какой климатической зоне находится выбранный регион. Одни любят жару и не выносят холод, другие комфортно себя чувствуют при относительно постоянном безветрии - вкусы у всех разные. К сожалению, сегодня климат на всей территории земного шара претерпевает изменения и нет никакой возможности предугадать, что тебя ожидает завтра, ведь, как вы наверняка заметили, даже синоптики насчет прогноза погоды ошибаются все чаще. К проблемам климатической обстановки на планете и призван привлечь внимание Международный день климата, который отмечают ежегодно в середине последнего весеннего месяца.

### *История праздник 15 мая Международный день климата*

Праздник, посвященный климату, во многом определяющему погоду природному понятию появился не на пустом месте. Из года в год метеорологи твердят жителям Земли о необходимости защищать климат планеты и каждой конкретной ее области, как и другие естественные ресурсы. Ведь от того, как мы будем относиться к нему сегодня, зависит то, в каком состоянии его обнаружат будущие поколения в далеком (а может, и не в таком уж далеком) завтра. Таким образом, учреждением Международного дня климата мы обязаны сотрудникам метеостанций и бюро погоды.

В 1992 году с целью стабилизации уровня парниковых газов в атмосфере и, как следствие, недопущения возникновения парникового эффекта или хотя бы уменьшения возможного глобального влияния последнего на состояние земного климата была подписана Рамочная конвенция ООН об изменении климата. В декабре 1997 года состоялась третья сессия конференции сторон озвученной конвенции. Участниками съезда стали представители 190 мировых держав. Ими был подписан Протокол, который обязывал каждое государство из указанного числа сократить выбросы парниковых газов до уровня, меньшего на 5% от такового базового года в целевом периоде 2008-2012 гг.

Спустя ровно 10 лет, на исходе зимы 2007 года на о.Бали в Индонезии вновь прошла Конференция Организации Объединенных Наций. И главными обсуждаемыми в ее рамках вопросами стали опять-таки вопросы изменения климата, а также поиск решений текущих проблем в данной сфере. Принимавшие участие в собрании лица подписали в ходе конференции международное коммюнике, в котором они обратились к мировым лидерам с призывом предпринять ряд соответствующих мер по снижению эмиссии

углекислого газа предприятиями торгово-промышленного сектора. Цель ясна: в результате климатические изменения должны смягчить свое проявление.

В настоящее время Международный день климата празднуют 15 мая в 86-ти странах. Заслуга в этом принадлежит экологам, которые проводят в рамках торжества всевозможные тематические мероприятия и привлекают к участию в них обычных людей, заинтересованных в защите одного из важнейших природных ресурсов.

### Что такое климат?

Для ответа на поставленный вопрос углубимся немного в школьный курс географии. В учебниках сказано, что климат представляет собой среднюю погоду за конкретный, достаточно продолжительный период времени. Другое определение звучит следующим образом: климат - это многолетний режим погоды, типичный для того или иного района планеты.

Указанный термин (по-гречески «*klimatos*») в переводе означает «наклон». Его ввел в оборот античный астроном Гиппарх, который имел в виду наклон поверхности Земли к лучам дневного светила. Различие последнего от экватора к полюсам расценивалось им и его коллегами как главная причина неодинаковых в высоких и низких широтах погодных условий.

Существует разделение понятия климата на таковое макро- и микроклимата. Первое происходит от греческого слова «*makros*» - «большой» и применяется к описанию климата обширных участков. Это климат планеты в целом, климат крупных регионов суши, климатических поясов и в пределах акватории морей, океанов. Для определения макроклимата важны две характеристики: уровень закономерности циркуляции воздуха и уровень УФ-излучения (радиации Солнца). Что касается микроклимата, то данный термин образован от греческого слова «*mikros*» - маленький и обозначает часть местного климата. Микроклимат зависит от ряда факторов: это и различия в увлажнении почвогрунтов, и рельеф местности, и сроки таяния льдов-снегов на суше и поверхности водоемов, и весенне-осенних заморозков, и наличие-отсутствие лесных насаждений. Человек учитывает микроклимат при осуществлении деятельности во многих сферах. Имеет данный вид климата значение и для здоровья.

### Изменение климата

Данное явление актуально сейчас и в будущем грозит принять ужасающие масштабы и необратимый характер. Человечеству крайне важно учесть данный факт, акцентировать на нем свое внимание, поскольку

главным образом именно антропогенная деятельность приводит к изменению климатических условий в том или ином земном регионе. Мы с вами даже на примере собственной страны можем изо дня в день, из сезона в сезон наблюдать, насколько неустойчивы и зачастую даже нехарактерны погодные условия для нашего места проживания. То зима слишком сурова на юге России и мягка в Сибири, то весна чрезвычайно холодна и дождлива на всей территории государства, мешая, наконец, теплу вступить в свои законные права. В других странах происходит то же самое.

В Мюнхене недавно зафиксировали разрушительный торнадо, хотя для Германии такое явление природы вообще нетипично. Калифорния и Техас третий год страдают от нескончаемой засухи. В солнечных Турции, Египте, Испании вот уже которую зиму валит снег... Ученые утверждают, что за последние 100 лет климатические колебания увеличили свою частоту. Особенно пугает повышение средней приземной температуры воздуха - она возросла за указанный период времени примерно на 0,7 градусов Цельсия. Это лишь на взгляд непосвященного в географические премудрости обывателя кажется, что данный показатель невелик. На самом же деле даже столь несущественные температурные колебания становятся толчком к возникновению ряда каскадных последствий.

Климат меняется не в лучшую сторону из-за потребительского отношения человека к природным ресурсам Земли. Он бесконтрольно вырубает леса, использует в своих целях нефть, газ, уголь, эксплуатирует различные виды транспорта, работающие на бензине и дизельном топливе, строит опасные станции по выработке энергии. Все эти виды антропогенной деятельности способствуют тому, что в атмосфере увеличивается количество углекислого и других вредных газов, создаются все предпосылки для возникновения парникового эффекта и глобального потепления. Пока не поздно, каждому жителю планеты необходимо крепко задуматься о губительном воздействии Homo sapiens на климат земного шара. Любой из нас может сделать кое-что для спасения нашей планеты: отказаться от поездки в транспорте в пользу пеших или велопрогулок, вовремя отключать от электросети не функционирующие приборы и главное - распространять информацию о серьезности проблемы изменения климата. Как видите, это не так уж и мало.

***Автор: Пономаренко Надежда***

*Статья защищена законом об авторских и смежных правах. При использовании и перепечатке материала активная ссылка на [женский сайт www.inmoment.ru](http://www.inmoment.ru) обязательна!*