

ГИПОТЕЗА | Климат меняет ход истории

Следи за струей



Неожиданный взгляд на погодные аномалии предлагают британские учёные. Если он окажется верным, то погоду можно будет с высокой вероятностью предсказывать на год вперёд.

В чём суть гипотезы? Последние годы погодные аномалии обрушиваются на землян с таким постоянством, что становятся почти нормой. К примеру, американцы и жители Западной Европы до сих пор вспоминают прошедшую зиму. Половина США дрожала от небывалого для страны холода, Британию заливали «библейские» наводнения. Пострадал и остальной мир. На Иран обрушился сильнейший за 50 лет ураган, на Токио – сильнейший снегопад, а Саудовская Аравия была затоплена.

Учёные упорно ищут виновного. Свалить все напасти на глобальное потепление способен любой обыватель. Специалистам нужно разобраться в «механике» аномалий. Бри-

танские учёные склоняются к тому, чтобы из множества претендентов, влияющих на погоду, посадить на скамью обвиняемых так называемое струйное течение. Оно было открыто почти 100 лет назад метеорологами из Японии. А сейчас британцы заметили, что погодные катаклизмы последних лет связаны с необычным поведением струйного течения. А раз так, то, отслеживая его поведение, можно будет предсказывать погоду минимум на год вперёд. Это кажется невероятным, ведь сегодня даже самые мощные компьютеры не способны с высокой вероятностью дать прогноз даже на две недели.

Что же такое это всемогущее струйное течение? Это струйный поток на высоте около 10–15 километров. Он появляется при столкновении огромных воздушных масс из Арктики с тропическим воздухом с экватора. Такая встреча порождает в верхних слоях атмосферы мощные ветры, их скорость достигает 320 км/ч, ширина – сотен километров. А дальше оно начинает двигаться,

образуя огромные петли. И там, куда приходит, начинает диктовать местную погоду.

Британская метеослужба вот уже несколько лет ведёт постоянную слежку за струйным течением. Оказалось, что проявляет себя оно довольно странно. Обычно оно пересекает Атлантику и вторгается в Западную Европу. Устраивает здесь всяческие катаклизмы, штормы и ливни, иногда наводнения, но всё это довольно кратковременно. Однако в последние годы картина изменилась. В струйном течении появились огромные извивы, которые порой стойко держались целыми месяцами. И эта зима стала классическим примером подобного явления. Струйное течение, погуляв над США и Атлантикой, завернуло и почти на всю зиму зависло над Европой, принеся сюда влажный тропический воздух, вызвав штормы, ливни и наводнения.

Но это уже констатация факта, а почему же стало гулять струйное течение? Почему оно перестает носить кратковременный характер, а надолго

зависает в той или иной зоне планеты, вызывая погодные катаклизмы, от которых Земля страдает последние годы? Месяца не проходит, чтобы не был побит очередной рекорд. Так, декабрь 2010 года был самым холодным за 100 лет (а в России самым жарким за всю историю наблюдений), 2012 год – самый влажный в истории, март 2013 года – самый холодный за 50 с лишним лет... А вообще экстремальные погодные явления происходят по всему миру.

Конечно, есть искушение списать все метаморфозы

со струйным течением на глобальное потепление. Но в данном случае у него есть алиби. Скажем, происходящий сейчас рост средней температуры в Арктике должен ослаблять струйное течение, ведь снижается разница температур порождающих его холодных и тёплых масс. А всё происходит ровно наоборот. И никаких объяснений пока наука предложить не может. Однако учёные полны оптимизма. Ведь им удалось найти взаимосвязь между погодой и струйным течением. А потому они смогут с высокой

точностью предсказать, что ждёт жителей разных регионов. Кстати, учёные сейчас по многим косвенным данным пытаются реконструировать характер струйных течений и погодные явления прошлых лет и даже связать их с ходом исторических событий. Например, они считают, что чрезвычайно суровая зима начала 40-х годов прошлого века связана с тем, что струйное течение сместилось на юг, унеся туда тёплый воздух. А на огромную территорию СССР пришёл сильнейший холод.

31 ОКТЕБРА 19.00
ДКМ им. С. Ораджоникидзе
«НА ВСЕ ВРЕМЕНА!»
БАНДЫТ-ПОЗИТИВ
КАСЕТЫ: 21.40-12.23.02.03 ДЕН. СТР. ПАРК. 8.500 12.000.00

04.10.2014 г.
ДК «Орджоникидзе» 13:00
Тренировка по физической культуре, спорту и танцам с Металлургами
Открытый Чемпионат г. Магнитогорска по бодибилдингу и фитнесу
Конкурс «Фитнес-бикини»
МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ
ФБФ Челябинской области, ФБФ г. Магнитогорска

АСТРОПРОГНОЗ | С 29 сентября по 5 октября

Судьба посылает Девам испытания

Овен (21.03–20.04)

Расположение планет для Овнов на этой неделе, к сожалению, будет неблагоприятным. Звёзды рекомендуют представителям этого знака быть внимательным и осторожным. Постарайтесь избегать ненужных контактов, отложите принятие важных решений. Новое знакомство сыграет в вашей жизни отрицательную роль.

Телец (21.04–20.05)

Вероятно, что на этой неделе вы добьётесь успеха в финансовой сфере. При условии, что будете трезво смотреть на вещи. Оптимизм – отличное качество, но иногда его оказывается мало. Сейчас от вас требуются осторожность и взвешенность. Здравый смысл поможет вам добиться отличных результатов.

Близнецы (21.05–21.06)

Благоприятная неделя, открывающая новые перспективы. Не исключено, что вы смените сферу деятельности или найдёте другой источник заработка. Не отказывайтесь от участия друзей, влиятельных лиц, покровителей. Их помощь будет кстати. В выходные дни ждите гостей, которые смогут вас развлечь и порадовать.

Рак (22.06–22.07)

Неделя благоприятна для наведения порядка в доме, ремонта или благоустройства квартиры. В отношениях с близкими – гармония и доверие. Ваше обаяние будет возрастать, что позволит преодолеть все испытания и преграды на пути к успеху. Вам удастся завязать несколько новых деловых знакомств, которые помогут в дальнейшем.

Лев (23.07–23.08)

Ваши желания будут сталкиваться с невозможностью их осуществления. Это сильно ухудшит настроение: ваши чувства будут обострены и подвержены частым колебаниям, вы можете быть упрямы и раздражительны. Львам нужно уделять больше внимания потребностям окружающих, вы не являетесь центром вселенной, как бы вам того ни хотелось.

Дева (24.08–23.09)

Судьба посылает вам испытания, и только от вас зависит, сможете ли вы с честью их выдержать. Звёзды рекомендуют воздержаться от активных действий в профессиональной сфере и от любых перемен в личной жизни. Сейчас лучше ничего не делать, даже если вам очень хочется проявить себя.

Весы (24.09–23.10)

Творческое отношение к любому делу позволит отвлечься от рутины ежедневных забот и компенсирует неприятные личные переживания. Если в течение этой недели вы сумеете удержаться от глупостей и необдуманных поступков, то в выходные чувство удовлетворения и уверенности в своих силах невероятно открыт вас.

Скорпион (24.10–22.11)

Постарайтесь сохранять внешнее спокойствие, несмотря на все перемены и сложности на вашем пути. В этом случае возможно благоприятное решение различных деловых и личных вопросов. Возможны денежные поступления, значительные доходы. В результате вы ощутите полноту жизни и желание действовать с удвоенной энергией.

Стрелец (23.11–21.12)

Возможно, что у вас появятся новые планы, которые сулят неплохие денежные доходы. Благодаря свежим идеям или выбору новой стратегии вы удачно проведёте деловые встречи и переговоры. Однако говорить о своих замыслах нужно осторожно, чтобы не привлечь к вам внимание недоброжелателей.

Козерог (22.12–19.01)

Неделя прекрасно подойдёт для изучения всего нового и загадочного для вас. Возрастающий жизненный потенциал может положительно повлиять на вашу личную жизнь. Звёзды готовы помочь вам в попытке достичь наиболее честолюбивых замыслов и в воплощении идей. Дерзайте, на этой неделе вы сможете свернуть любые горы.

Водолей (20.01–19.02)

Неделя может показаться вам нелёгкой. Не концентрируйтесь на своих проблемах. Обратите внимание на окружающих вас людей – вероятно, увлечётесь своими идеями и стремлением к материальному благополучию, вы сейчас упускаете возможность улучшить отношения с ними. Постарайтесь найти компромисс – и всё наладится наилучшим образом.

Рыбы (20.02–20.03)

Вам следует прислушаться к своей интуиции, она подскажет выход из сложных ситуаций недели. Вероятно, неприятные новости, которые смогут вывести вас из равновесия и даже стать причиной стресса, значительно осложнив состояние здоровья. Семейные дела будут сопряжены и непомерными материальными запросами.