Автор: Administrator
10.09.2011 12:47 -

Многие знают, что такой период был в истории земли, но не все знают, что их было довольно много. Именно с таким по цикличности явлением связаны самые сильные и кардинальные изменения и климата и географии планеты. Климат меняется чаще всего из-за того, что на него воздействует атмосфера, но при этом оледенение в основном становится следствием изменений атмосферы, которые спроецированы океаническими водами. Но это – только гипотеза, которая не может быть подтверждена.

Сегодня льдом покрыто примерно десять процентов площади, и это не большое количество по сравнению с периодом оледенения, но намного больше, чем было замечено в периоды межледникового потепления.

Это становится следствием как можно более интенсивного обмена температурными слоями между многими водами – например между полярными и тропическими. Что не позволяет воздуху формировать слишком холодные массы на больших территориях. Это же насыщает воздух влагой и придает ему большую схожесть с морскими воздушными массами, которые по своей структуре не могут быть настолько холодными, как континентальные.

Есть цикл, который происходит, удя по геологическим данным, регулярно. Последнее время он словно сбился, но вполне возможно, что цикл периодического оледенения становится вполне возможным будущим. Не смотря на то, что это потребует полного и кардинального изменения того, как циркулируют воды океана. Изменение течений приведет не к ледниковому периоду, а к изменению атмосферы, которая станет впоследствии причиной оледенения. Тогда в полярных областях, где находится огромное давление, всегда повышенное, сформируется область, которая характеризуется пониженным давлением. И это приведет к тому, что холодный воздух будет распространяться и после похолодания общая температура станет примерно на четыре градуса ниже на всей планете.

Автор: Administrator
10.09.2011 12:47 -