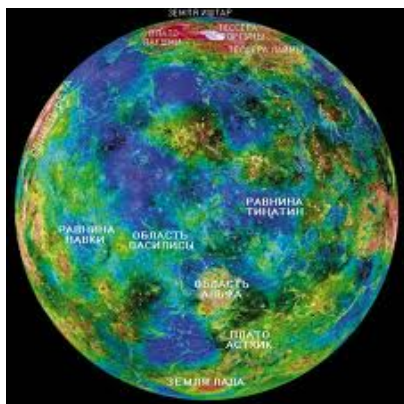




Многие люди знают о существовании парникового эффекта. Но сегодня мало кто из неспециалистов знает о том, что существует еще и эффект, что может свести на нет все влияние парникового. Исследования, которые доказали существование такого механизма в атмосфере Земли, были проведены совсем недавно, и как результат пока еще мало кто знает об их существовании.

Такой эффект производит молекула, которая пока еще плохо изучена, но существование которой в атмосфере земли доказано. Это особые молекулы, которые появляются только во время протекания реакции Криге. Это не окончательные продукты реакции, а ее промежуточные результаты, и поэтому в атмосфере их значительно меньше, чем необходимо для нормального существования в условиях современного загрязнения. Ранее именно эти средства обеспечивали нормальное функционирование атмосферы нашей планеты. Они словно бы уравнивали эффект, который появлялся от парниковых газов, и таким образом поддерживался баланс атмосферы. Сегодня они также могут это сделать, по мнению ученых. Главная проблема в том, что сегодня их слишком мало для решения насущной проблемы. Но, тем не менее, многие специалисты полагают, что это – единственное возможное решение для того, чтобы понизить температуру планеты, которая сегодня почти достигла критической отметки.

Такие бирадикалы, которые появляются во время протекания реакции Криге, активные и мощные окислители. Они могут проводить окисление многочисленных молекул диоксида азота, серы и многих других веществ, которые сегодня в огромном количестве попадают в воздух. Они не способны очищать воздух от углекислого газа, который считается основной причиной возникновения парникового эффекта, но при этом они могут выступать как мощные очистители атмосферы.

Ученые говорят, что открытие такой реакции может изменить существующее положение и уменьшить количество изменений климата на планете при помощи изменения состава атмосферы. Особенно важно в этом случае то, что такие молекулы как бирадикалы могут возникать естественным путем. Реакция при этом не зависит ни от солнечного света, ни от вращения планеты...