

Когда рождаются гении?

Влияние солнечной активности на все стороны жизни биосферы — и человека как ее части — сейчас уже не вызывает сомнений. Оказывается, что от фазы активности Солнца в пределах обычного 11-летнего цикла зависит также вероятность появления на свет будущих талантов и знаменитостей! По имеющимся каталогам индексов солнечной и геомагнитной активности можно проследить ее изменения, начиная с 1700 года. В каждом цикле выделяются периоды пониженной, умеренной и повышенной активности Солнца. Пользуясь справочными данными о выдающихся личностях разных эпох, можно вычислить частоты их рождения в каждый из этих периодов. Такие расчеты были проделаны по отдельности для физиков, биологов, математиков, литераторов и одаренных людей. Оказалось, что картина одинакова для всех этих групп: в среднем, в периоды умеренной солнечной активности рождается на 11 % (в некоторых группах до 15 %) больше талантливых людей, чем в периоды активного Солнца, — и на 8–10 % больше, чем в периоды спокойного Солнца. Но именно в периоды умеренной активности возрастает число солнечных протонных событий, вызывающих сильные возмущения геомагнитного поля и возрастание радиационного фона у поверхности Земли на 100–1000 % на срок от нескольких минут до нескольких часов. По-видимому, такие колебания сказываются на тонких процессах внутриутробного развития мозга — что и приводит к асимметрии рождаемости одаренных людей на протяжении 11-летнего солнечного цикла.

Источник:

Е. С. Виноградов,
«Колебания рождаемости одаренных людей в 11-летнем солнечном цикле»,
Психологический журнал, т. 11, № 2, сс. 142–144 (1990)

<http://unism.pjwb.net/arc>

<http://unism.pjwb.org/arc>

<http://unism.narod.ru/arc>