

О возможной причине возникновения «необъяснимых» сейсмограмм

Что происходит на практике.

На рис.1 приведен образец сейсмограммы одной из многочисленных сейсмостанций, расположенных по всему Земному шару. На ней сгустком черных линий показаны сейсмоколебания, возникающие вследствие обычных землетрясений, даже на очень большом расстоянии от станции.

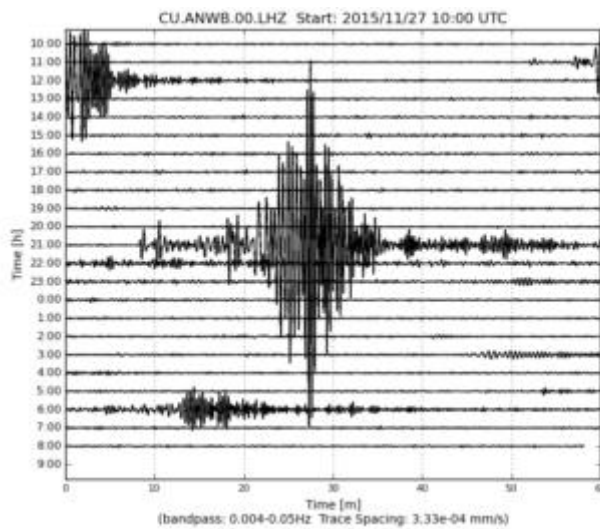


Рис.1

Сейсмограммы регулярно обновляются и публикуются в Интернете. Большинство сейсмограмм выглядят примерно так же. Однако время от времени некоторые станции дают вот такую картину (рис.2):

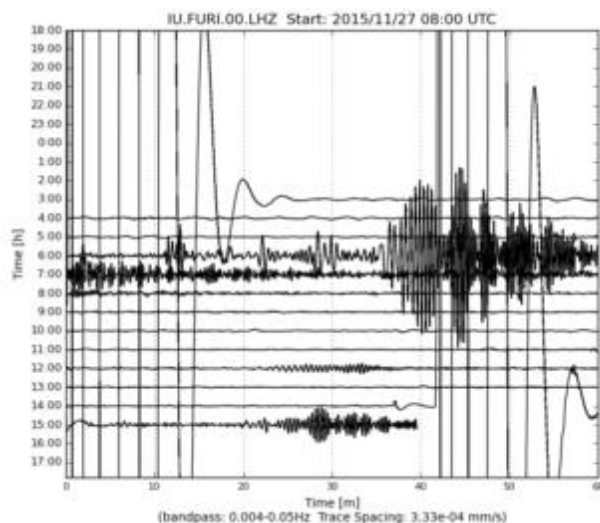


Рис.2

На сейсмограмме рис.2 зарегистрированы колебания с очень большой амплитудой, резко отличающиеся от обычных (рис.1) значительно бóльшим периодом колебаний. Если обычные колебания занимают полосу частот до 3 000 Гц, то указанные (как их называют – «длиннопериодные») колебания имеют период до нескольких минут.

Более того, в подавляющем числе случаев они образуют «пачку» длиннопериодных колебаний, длина которой сравнительно постоянна и равна примерно 15 минут (в редких случаях наблюдается удвоенная длительность).

Эти колебания имеют и другие особенности. Они могут относительно регулярно (иногда с очень высокой точностью, до одной минуты) появляться в районе одной и той же станции, причем в течение нескольких недель, и даже месяцев. А затем они исчезают на долгое время (месяцы), чтобы снова появиться через год примерно в одно и то же время.

Такого рода колебания появляются на станциях, расположенных в любых широтах, вплоть до почти полярных. Более того, на станции ТИКСИ (ТІХІ) эти колебания могут возникать каждые сутки в определенное время с точностью до минуты.

На данный момент никакой связи между сигналами от разных станций выявить не удалось. С невысокой вероятностью можно лишь предполагать связь этих колебаний с будущими землетрясениями, как это описано в книге «Гравитоника, ч.1»)

Природа (происхождение) этих колебаний.

При всем желании этот вид колебаний нельзя отнести к чисто сейсмическим, и не только из-за их характеристик.

Несмотря на их очень большую амплитуду, сравнимую и даже превосходящую амплитуду колебаний при возникновении сильного землетрясения вблизи данной станции, эти колебания не сопровождаются никакими землетрясениями.

Они регистрируются только станциями, имеющими в своем составе сейсмометры типа STS, то есть классические сейсмометры, работающие на принципе сохранения положения в пространстве большой массы (десятки килограммов) относительно колеблющейся поверхности. Подобная запись может возникнуть ТОЛЬКО в том случае, если в точке наблюдения изменяется величина гравитации. Причем эта величина изменяется не импульсно, не ударным толчком, а периодическим изменением с большим количеством периодов. Некоторые записи показывают даже изменение этой частоты внутри «пачки».

Более того, на станциях, расположенных на очень небольшом удалении друг от друга (50 км), такие длиннопериодные колебания регистрирует только одна из станций (при идентичности аппаратуры остальных). Одно это уже заставляет отказаться от гипотезы о вибрационном (сейсмическом) происхождении этих колебаний.

Сравительно точная «привязка» начала «пачек» к звездному времени указывает на возможность связи моментов появления «пачек» с попаданием местной вертикали на той или иной станции на определенную область неба или даже на определенные планеты.

Связь с космофизическими процессами

Все сказанное выше (и вот это последнее) наводит на мысли о связи этого явления с астрономическими событиями, во-первых, и с его искусственной природой – во-вторых.

Если бы колебания гравитации возникали от некоего внеземного источника (а ведь это, по сути, гравитационные волны, которые так настойчиво сегодня ищут с многомиллиардными затратами), то они должны были бы одновременно регистрироваться хотя бы на недалеко расположенных друг от друга станциях. Но этого не происходит. Поэтому остается предположить только подземный источник этого излучения. При этом, опять же, этот источник, скорее всего, искусственный, так как естественный дал бы излучение, распространяющееся во все стороны (чего не наблюдается). Если источник находится даже на глубине нескольких километров, то, с учетом ненаблюдаемости излучения на соседних станциях, расходимость пучка излучения должна быть около 60 градусов (или источник должен быть очень близко к поверхности).

Но есть и дополнительное соображение. Если предположить, что это излучение искусственное, и посылается с Земли на удаленные от нас объекты (планеты, звезды), то расходимость пучка должна быть значительно меньше, так как длительность самого сигнала около 15 минут. За это время Земля поворачивается всего на несколько градусов, и для попадания во вполне определенную точку на небосводе нет смысла в передаче сигнала с длительностью более 15 минут.

Из всего сказанного можно сделать первое (грубое) предположение о существовании большого количества генераторов гравитонного излучения, находящихся под поверхностью Земли. Эти излучатели могут являться передатчиками системы гравитонной связи с другими объектами Солнечной системы и галактики. Характер их функционирования именно такой, каким он должен быть для реализации подобной цели. В чем «ведении» находятся эти центры – тема другой, гораздо более обширной статьи (или брошюры).

Именно это и могло быть причиной «странных» (но повторяющихся) результатов экспериментов Шнолля (см. ГУГЛ). Это же явление вполне возможно является и причиной воздействия на развитие биологических земных организмов и, в первую очередь, – человека, как наиболее сложной системы (имея в виду нервную систему как основу его поведения и существования). Становится более понятным, почему результаты Шнолля зависели от времени с точностью до минуты – они определяются положением Земли относительно звезд. Местное изменение гравитации вполне могло привести к подобным результатам.

<http://www.geotar.com/position/kapitan/stat/astrology.pdf>

Шноллер пришел к выводу, что воздействие на земные объекты, с которыми он экспериментировал, является результатом неких «космофизических» факторов. Возможно, он был прав только наполовину. Внешние воздействия (не лунные, это вопрос особый) вряд ли могут быть причиной таких сильных изменений. А вот если лаборатория Шнолля находилась в зоне воздействия подземного «центра» (излучения, а возможно и центра связи), то такие изменения вполне могли иметь место, и именно во вполне определенные моменты времени.

Если это так, то гравитационное воздействие теоретически может оказывать вполне определенное влияние на геном человека, вследствие чего значительная часть астрологических наблюдений (причем на протяжении сотен и даже тысяч лет) может оказаться не столь уж случайной.

Вывод.

Если изложенное в статье мнение сравнительно правдоподобно, то следует организовать как минимум постоянные наблюдения хотя бы в нашем регионе, где подобных станций (по крайней мере в реестре) просто нет. Такая станция (лучше – две для надежности выводов) могла бы быть очень полезной и востребованной мировым сообществом со всеми вытекающими отсюда самыми разнообразными

следствиями. Техническая основа для такой станции уже имеется; потребуется лишь сравнительно небольшое финансирование для организации постоянных наблюдений. «Площадка» для этого уже имеется в Технионе (Хайфа), но может быть организована и в любом другом месте. Возможно, следует обратиться к помощи заинтересованных спонсоров.

Реализация предлагаемого направления исследований переводит астрологию из сферы теоретических расчетных дисциплин в сферу практических научных исследований.