Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

Динамика изменений магнитного поля Земли за последний год

(с мая 2013 по май 2014г).

Ретроспектива основных событий.

Информация центра «Со-Творение», Санкт-Петербург.

Ежедневный анализ информации с сайтов (http://www.glcoherence.org/monitoring-system/live-data.html#live-data-spectrogram , http://tesis.lebedev.ru/sun_flares.html) позволил обнаружить очередные «странности» в поведении магнитного поля Земли.

1. 15 января – 6 февраля 2014г. Инверсия полюсов?

2. 30 апреля 2014г. Пик «Перезагрузки», которая продлится до конца 2015г.?

Итак, в прошлом году информацию на сайт в реальном режиме выдавали две станции,

расположенные в Канаде (красная линия) и Калифорнии (голубая). Великобритания прекратила выдачу информации на сайт, но вместо неё, вдруг, 30 апреля стали давать информацию Новая Зеландия
(светло голубая линия),
и Литва
(зелёная).
Что существенно расширило информационное поле для анализа происходящего
.

Рис.1. Показания магнитометра от 26 мая 2013г до 16 мая 2014г

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

1. Поговорим об инверсии полюсов.

Сразу возникают вопросы: Что такое инверсия полюсов? При каких условиях она возможна? Когда была в последний раз, и чем это обернулось для человечества?

Википедия. «Инверсия магнитного поля — изменение направления магнитного поля Земли в геологической истории планеты (определяется палеомагнитным методом). При **инверсии** северный магнитный **полюс** и южный магнитный **полюс** меняются местами».

При каких условиях возможна?

«Ведущий научный сотрудник Центрального института военно-технической информации (ЦИВТИ) Минобороны РФ Е.Шаламберидзе поясняет, «**Современные модели переполюсовки** предполагают, что если напряженность основного поля достаточно ослабнет и достигнет значения 0,2 — 0,3 от своей средней величины, то магнитные полюса начнут **«ходить ходуном» под влиянием усиленных аномальных областей, не зная, куда им приткнуться.** Так, северный полюс может «скакать» до средних широт, до экваториальных, и если «перепрыгнет» экватор, то произойдет инверсия».

На рис.1 мы видим общую картину показаний магнитометра за год.

8 августа 2013г магнитуда резко упала в 2 раза (Канада с 230 ед до 100, а Калифорния от 100 до 50 ед).

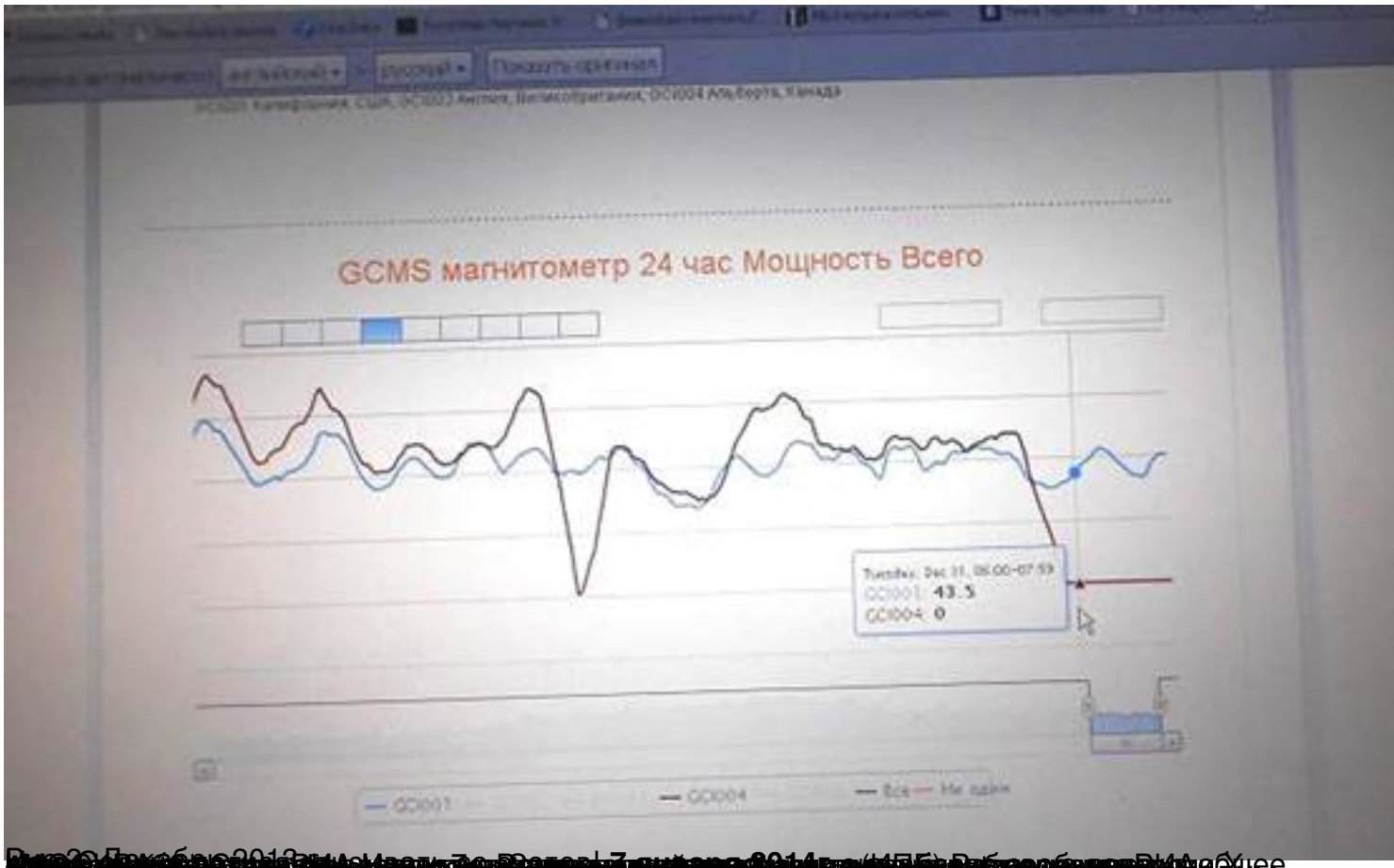
А к **декабрю 2013 года** докатилась до рекордно низкого показателя в 20 ед **одновременно -** и
возле полюса
(Канада),
и у экватора
(Калифорния),
чего практически никогда не бывает!
Обычно, близкая к нулю магнитуда в районе экватора Земли, а на полюсах – максимально высокая!

Более того, с середины **декабря 2013г** станции слежения стали выдавать НУЛЕВЫЕ показатели магнитного поля в Канаде.

Например, на графике (Рис.2, Канада - красная линия) мы видим нулевую магнитуду **16 декабря 2013г**
. А с
30 декабря 2013г по 01 января 2014г
там уже целых три дня нулевая магнитуда. А люди думали, что голова болит от празднования Нового года…

Вспомним, что **15 декабря 2013г** Скорость Солнечного Ветра подскочила от 7 до 13 единиц, при этом вспышки на Солнце были незначительные, класса С. Но с таким противоречием мы уже разобрались - виновником несанкционированной плазмы, поступающей на Землю, является Юпитер. Сейчас о сно
вная масса космических излучений поступает на Землю от него.

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56



[redacted]

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

Рис 3. Январь 2014г. [illegible] (пусто нуль) (Возможно НЕТ) (См. рис 4)

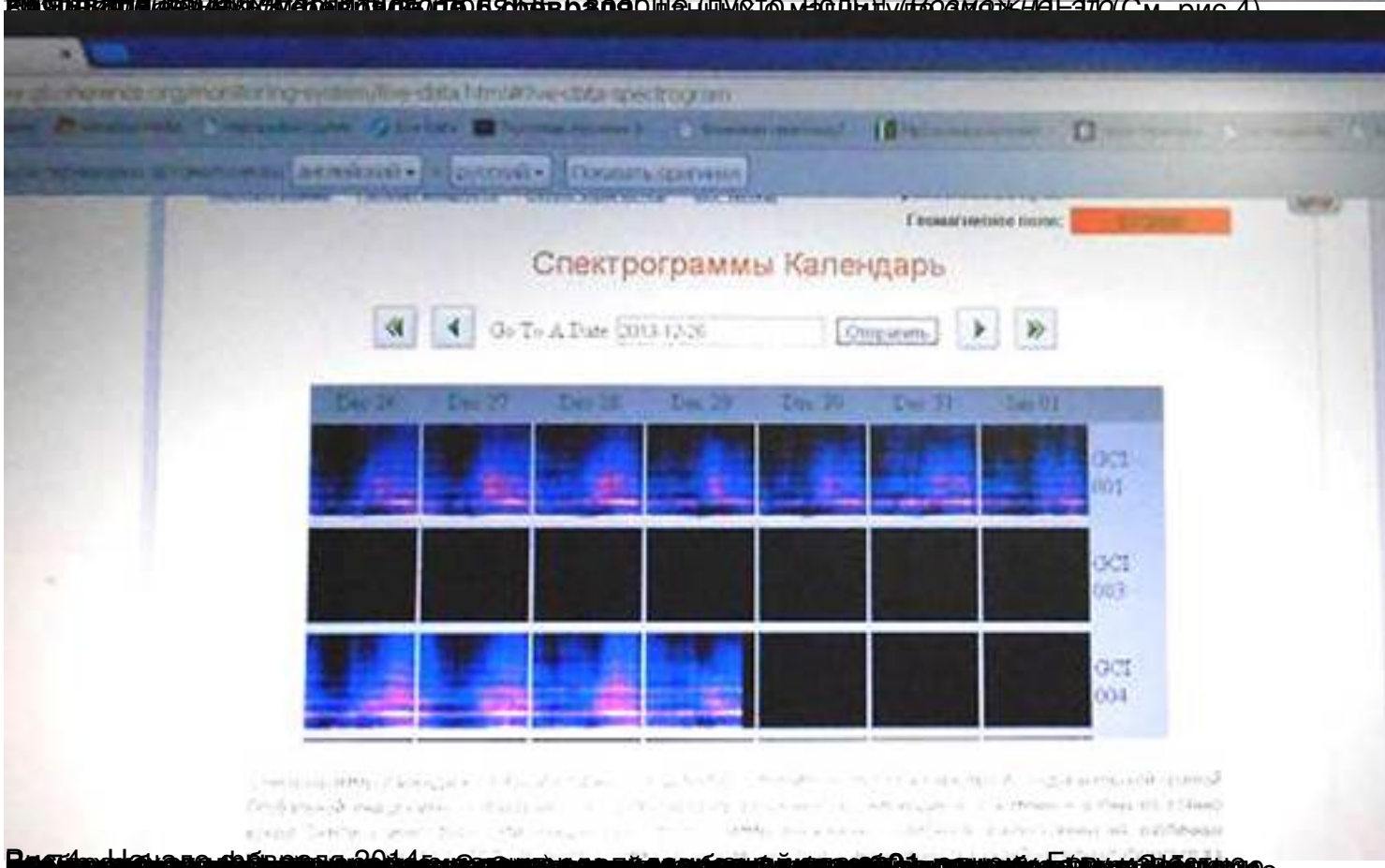


Рис 4. Начало февраля 2014г. [illegible]

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

[redacted]

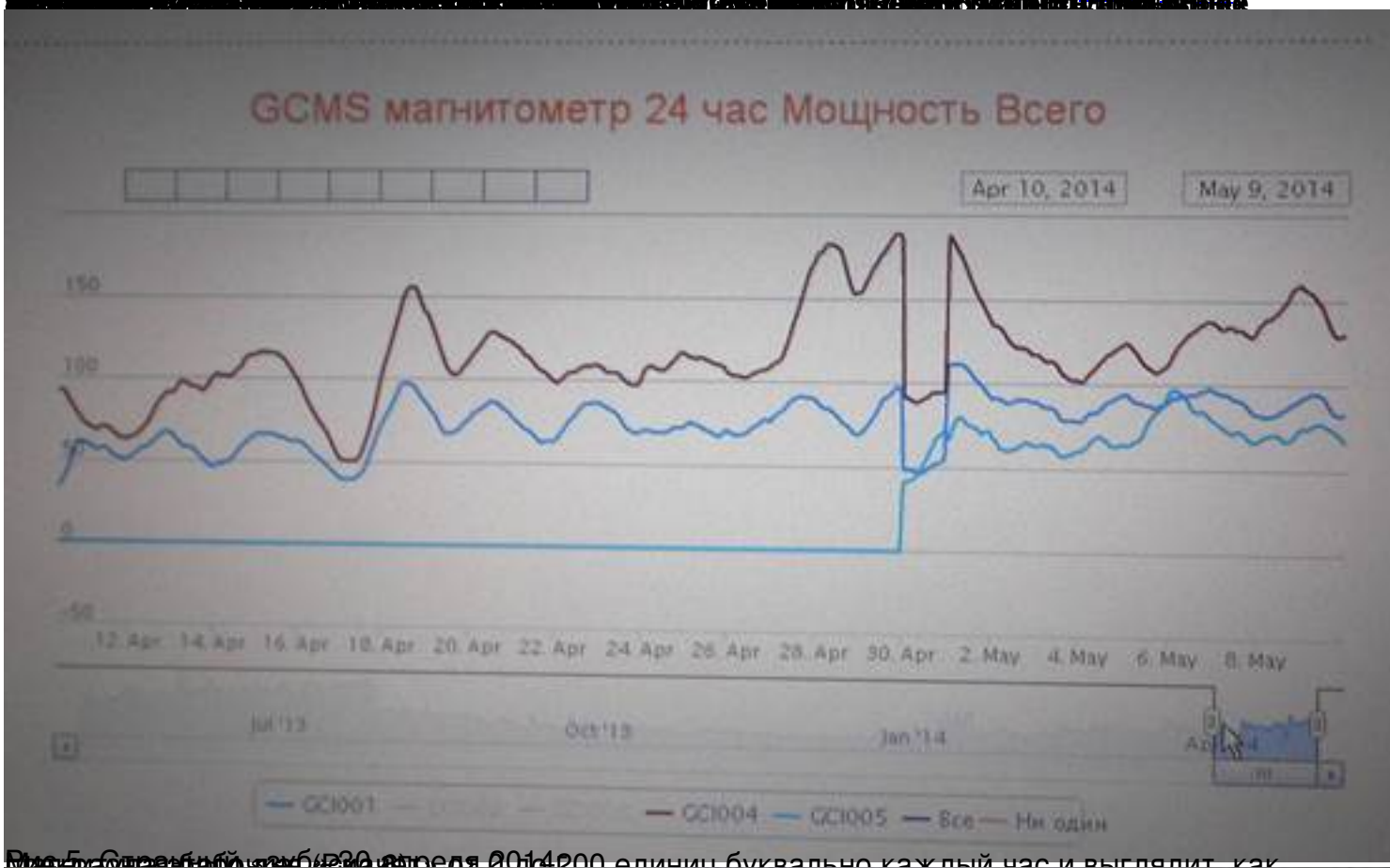


Рис.5. Слабый шум 30 апреля 2014г. 200 единиц буквально каждый час и выглядит, как

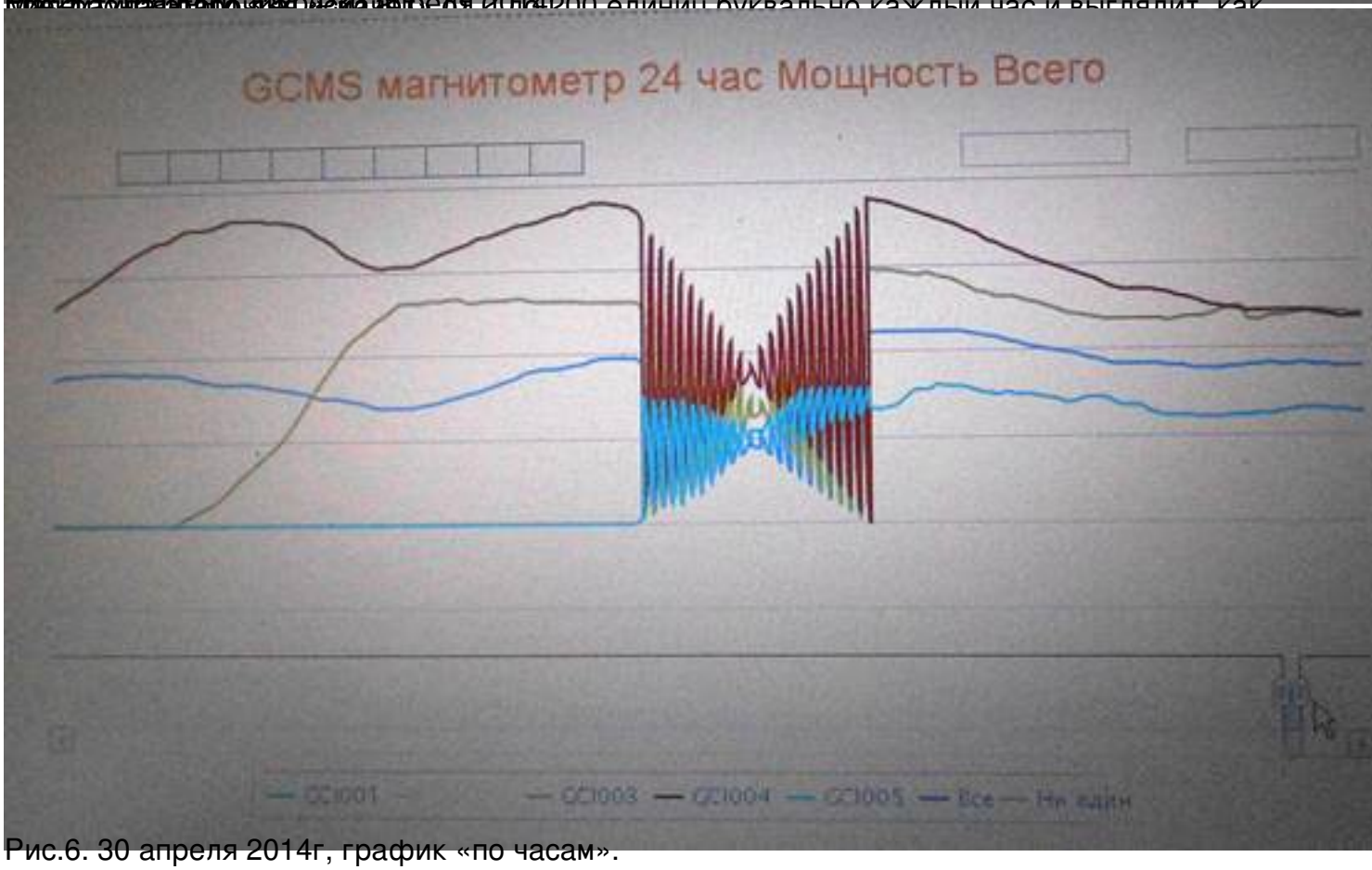


Рис.6. 30 апреля 2014г, график «по часам».

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

[redacted]

Рис.7. 04.05.14г – На нуле Новая Зеландия.

Автор: Нина Терехова
12.06.2014 02:44 - Обновлено 12.06.2014 02:56

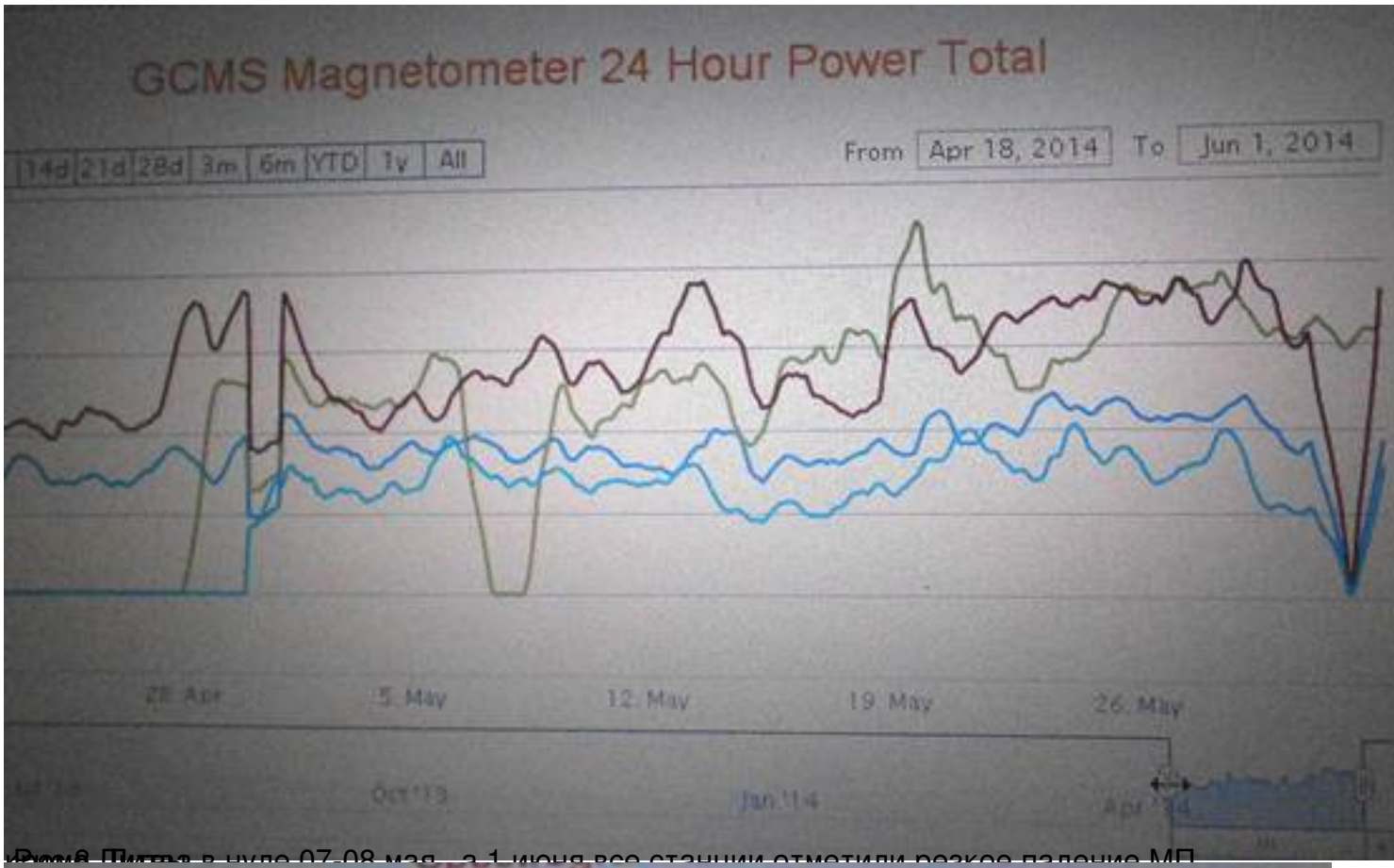


Рис.8 Пика в нуле 07-08 мая, а 1 июня все станции отметили резкое падение МП.

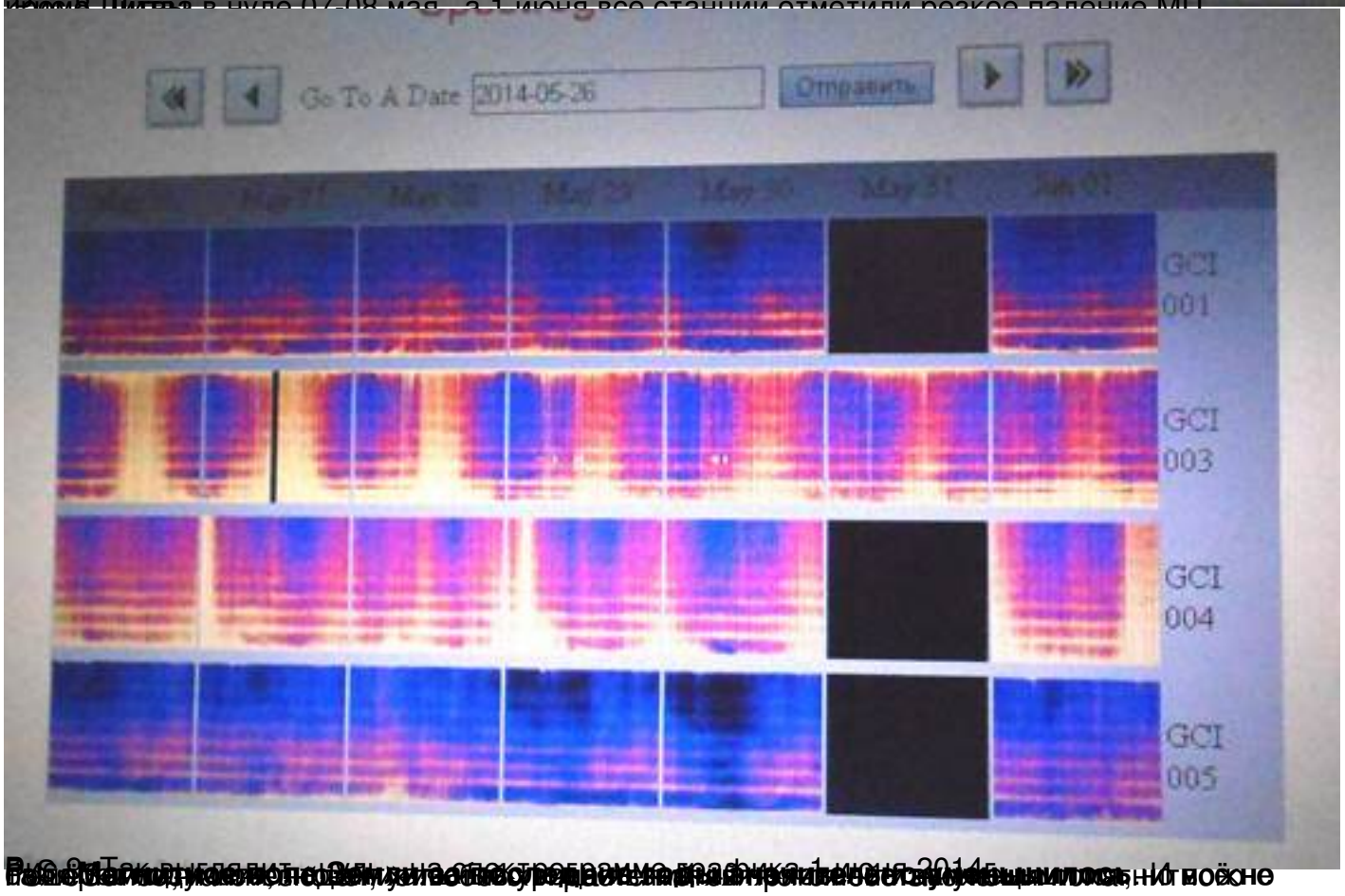


Рис.9 Так выглядит на спектрограмме графика 1 июня 2014г. И после