

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

УДК: 52.6;550.3;614.8

Сухарев В. А.

д.т.н., профессор,  
Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ ПОД ЖЁСТКИМ ПРЕССИНГОМ  
КОСМИЧЕСКИХ РЕЗОНАНСНЫХ ЦИКЛОВ

*В работе на многочисленных примерах показано, что спусковым механизмом для большинства происходящих в США чрезвычайных событий природного, техногенного и военно-политического характера служат электромагнитные и гравитационные космические резонансные циклы, обусловленные движением по эллиптическим орбитам планет Солнечной системы и их крупнейших спутников как электрически заряженных объектов.*

**Ключевые слова:** космо-земные связи, космические резонансные мета-циклы, чрезвычайные события.

*«Природа не сразу открывает  
людям свои тайны»*

*Луций Сенека*

*Введение* Идея существования циклов в протекании процессов и событий различной природы имеет давнюю историю. Издревле ученые предпринимали настойчивые усилия к тому, чтобы выявить причины цикличности как в формировании природных явлений и процессов, так и управляющих разными сторонами человеческой жизни и деятельности — техногенными катастрофами, в общественно-исторических и военно-политических вопросах, в экономике и финансах, в творчестве и т.п. Многовековая дискуссия по этому вопросу до сих пор не увенчалась успехом. В результате всестороннего анализа рассматриваемого вопроса мы пришли к убеждению, что в Солнечной системе (СС) главными объектами, способными к формированию строго периодических процессов и оказывающих влияние не только на все земные события, но и на другие космические объекты (КО), включая и само Солнце, являются планеты и их крупнейшие спутники [1, 2].

В качестве объектов исследования рассматриваются 9 планет СС и 7 их крупнейших спутников, причем планеты пронумерованы в порядке их удаленности от Солнца (1-Меркурий, 2-Венера, 3-Земля, 4-Марс, 5-Юпитер, 6-Сатурн, 7-Уран, 8-Нептун, 9-Плутон), а спутники проиндексированы, исходя из начальных букв их названий в русском языке: Т-Титан (сп. Сатурна), К-Каллисто, Г-Ганимед, Е-Европа, И-Ио (все сп. Юпитера), Л-Луна (сп. Земли), Н-Тритон (сп. Нептуна).

В соответствии с законом «Всемирного тяготения» и электромагнитной концепцией Д.Максвелла, каждый из этих шестнадцати электрически заряженных КО при своем высокоскоростном движении с переменной скоростью генерирует в окружающее пространство строго синхронизированные между собой электромагнитную и гравитационную супернизкочастотную автоволну, период которой равен периоду обращения данного объекта вокруг своего центра [3].

По закону интерференции любые две электромагнитные или гравитационные волны (I и J) алгебраически складываются, образуя суммарную волну более сложного вида, период которой  $P_{IJ}$  равен наименьшему общему кратному (НОК) от периодов  $T_I$ ,  $T_J$  исходных волн. Моменты всплеска (+) или падения (-) электромагнитной и гравитационной напряженности на суммарной волне рассматриваются как резонансные точки. К примеру, при  $T_I=3$ ,  $T_J=5$  лет  $P_{IJ}=15$  лет. Этот период трактуется как *простой* волновой космический резонансный цикл (ВКРЦ). Из сказанного ясно, что если в какой-то момент времени на суммарной волне

образовался всплеск (или падение) электромагнитной и гравитационной напряженности, то через каждые 15 лет этот всплеск (или падение) повторит себя по величине и по знаку при отсчете времени и вперед, и назад. Следовательно, можно говорить о существовании на резонансном уровне циклических процессов, периодически повторяющихся в течение многих миллионов лет. Притом очень важно: чем точнее будет определен ВКРЦ РИ, тем ближе расчетные результаты совпадут с реальным природным процессом.

Применительно к СС для ВКРЦ в аббревиатуре РИ следует читать: Р — начальная буква русского слова «резонанс»; I — номер планеты, обусловившей резонанс. Роль J может играть цифра (от 1 до 9), если имеет место *межпланетный* ВКРЦ, или заглавная буква русского алфавита (Т, К, Г, Е, И, Л, Н), если речь идет о *планетно-спутниковом* ВКРЦ. Например, аббревиатура Р16 означает период межпланетного ВКРЦ, обусловленного резонансным состоянием Меркурия и Сатурна; аббревиатура Р4К — период планетно-спутникового ВКРЦ, обусловленного резонансным состоянием Марса и спутника Юпитера Каллисто [2].

В работе [1, с.131-133] подробно показано, каким образом в результате кропотливого анализа нами были вычислены высокоточные, 12-разрядные, величины 25 межпланетных (таблица 1) и 63 планетно-спутниковых (таблица 2) волновых резонансных циклов длиной от 0.4 до 366000 лет.

Помимо определения числового массива из 88 высокоточных значений простых ВКРЦ, важнейшим моментом в рассматриваемой проблеме является установление их исторического места, то есть участия в формировании чрезвычайных событий (ЧС) исторического прошлого. При решении этой задачи был образован второй числовой массив, содержащий также точные, 12-разрядные, даты 143-х ЧС [2, с.198-209]. Среди них 23 Инверсии магнитного поля Земли, случившиеся за последние 4.5 млн. лет; 16 Глобальных похолоданий за два млн лет; более 80 Глобальных катастроф Земли и крупнейших Астроблем за всю историю нашей планеты, а также точные даты ряда опасных ЧС сравнительно недавнего прошлого — шесть «мировых эр от сотворения мира», Всемирный потоп, гибель Атлантиды, рождение пролива Гибралтар, извержение вулкана Санторин и др.

Наличие двух вышеназванных числовых массивов позволило разработать, применяя компьютерные технологии, метод оценки уровня космической возмущенности межпланетного пространства в любой дате, как в настоящем, так и в как угодно далеком прошлом или будущем. Расчет осуществляется в такой последовательности: стартуя от интересующей нас известной даты, компьютер производит последовательный проход в глубь истории с каждым из 88 простых ВКРЦ. Если при этом какой-либо цикл попадает на дату одного из 143-х ЧС, то он заносится в список генераторов космической возмущенности интересующей нас даты. По тому, какое число ВКРЦ сконцентрируется в этой дате и каков уровень их «весомости», делается суждение о степени электромагнитной и гравитационной возмущенности межпланетного пространства в исследуемый день. При этом в разряд наиболее «весомых» включаются межпланетные и планетно-спутниковые ВКРЦ, фигурантами которых служат планеты-гиганты Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун; острорезонансные циклы (у которых точки экстремума смещены во времени по отношению друг к другу не более чем на четыре часа); мета-циклы — острорезонансные циклы со сложной блоковой структурой.

Благодаря универсальному характеру воздействия электромагнитных и гравитационных космических возмущений на все земные процессы ВКРЦ способствуют формированию ЧС различного характера — природных (землетрясения, извержения вулканов, ураганы, изменения погодных условий, солнечные вспышки, геомагнитные бури, формирование НЛО и др.),

Таблица 1 — Периоды межпланетных простых резонансных циклов (*земные годы*)

Планета	Венера 2	Земля 3	Марс 4	Юпитер 5	Сатурн 6	Уран 7	Нептун 8	Плутон 9
Меркурий 1	51.0602181354	85.9823932050	157.997711543	1043.844978065	2592.28469953	7394.344321875	14492.1298409	22044.9919493
Венера 2		219.019134998	426.947055915	2657.10451295	6635.440365127	18483.4166734	36910.8618505	
Земля 3			679.004172299	4306.002297604	10752.07444797	32933.8491956	58829.3262466	
Марс 4				8125.62573932	20119.88000997	57634.221125	113374.426417	
Юпитер 5					127433.7792197	366793.138078		

Таблица 2 — Периоды планетно-спутниковых простых резонансных циклов (*земные годы*)

Планета	Спутник						
	Луна Л	Титан Т	Каллисто К	Ганимед Г	Тритон Н	Европа Е	Ио И
Меркурий 1	7.16283329979	3.48066809303	3.81285872867	1.68449860029	1.41840740382	0.86318609851	0.428463155309
Венера 2	17.2216511728	9.7458705284897	9.91343224442	4.34455597604	3.59326221374	2.1752289964	1.0882964170368
Земля 3	29.99609393957	16.0110727294	16.7765788411	7.14749506237	5.86269079864	3.55632637541	1.76526803054
Марс 4	54.9150539891	29.933756314	31.2654423538	13.4541084779	11.0634651371	6.66379632341	3.32487371208
Юпитер 5	348.591310341	188.652218275	197.506070014	83.0356746405	69.6903774509	42.1234784154	20.9861233286
Сатурн 6	869.090020873	469.194065919	491.096126787	210.640849064	173.044032148	104.618145144	52.1097086231
Уран 7	2688.49441770	1344.249048	1401.60675216	588.105791449	493.695473268	298.351620974	148.633862838
Нептун 8	4614.06721391	2471.87084745	2801.39602063	1178.91519546	968.383974897	585.205616973	291.526299562
Плутон 9	7678.60535504	3963.00666863	4132.37843844	1771.45822005	1455.17879268	879.310506379	438.060695311

техногенных, военно-политических, финансово-экономических (обусловленных нарушениями в работе устройств электромагнитного типа либо в работе головного мозга и человеческой психики).

Ниже рассмотрены примеры крупных ЧС, произошедших в разные годы в США, и дан анализ их космических причин. При этом акцент сделан на космические резонансные мета-циклы, легко идентифицируемые при компьютерных расчетах.

США — одно из наиболее развитых государств современного мира. Оно обладает совершенной техникой и технологией, расположено в благоприятном климатическом регионе планеты. Хотя история США насчитывает всего 240 лет, тем не менее, в ней имело место немало чрезвычайных событий, значительную часть которых составляют природные катастрофы. Среди них — североатлантические ураганы, извержения вулканов, мощные землетрясения в зоне Сан-Андреанского сейсмического разлома. Нередки здесь также случаи наводнений и засух, сезонных возвратов холодов, снежных буранов и других климато-погодных катаклизмов. Из числа техногенных катастроф наиболее часто встречающимися для США являются авиакатастрофы, аварии ракетно-космических летательных аппаратов, энергетические катастрофы, аварии на АЭС и АПЛ, пожары, взрывы в шахтах. Необъяснимыми феноменами в американской истории остаются таинственные исчезновения людей и техники.

I. *На грани ядерной войны* В послевоенной истории США было несколько критических ситуаций, во время которых руководство страны находилось на грани того, чтобы санкционировать нанесение ядерного ракетного удара по СССР. Одна из них, относящаяся к 1962 году, известна под названием «Карибского кризиса». Апогей полугодичного кризиса пришелся на конец второй декады октября, когда от президента Джона Кеннеди прозвучало обращение к нации, в котором он просил разрешения на применение ядерного оружия в борьбе с СССР. Космическим спусковым механизмом этого события стал резонансный мета-цикл, образованный из семи одноименных простых планетно-спутниковых циклов «Юпитер-Ио»  $P5I=20.9861233286$  лет (таблица 3).

Таблица 3. — Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла

Дата ЧС, годы до н.э.	Число циклов	Резонансные циклы, годы	Дата искомого события	
			десятичная	календарная
1	2	3	4	5
$\Gamma_{61}=461180269.298$	21975580	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,799516</b>	<b>-1962.10.19 00:24</b>
$\Gamma_{68}=514068762.796$	24495745	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,799937</b>	<b>-1962.10.19 04:05</b>
$\Gamma_{19}=143849308.308$	6854590	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,799988</b>	<b>-1962.10.19 04:32</b>
$\Gamma_9=90960814.8085$	4334425	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,800067</b>	<b>-1962.10.19 05:14</b>
$\Gamma_3=38072321.310$	1814260	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,800146</b>	<b>-1962.10.19 05:55</b>
$\Gamma_{29}=196737801.805$	9374755	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,80041</b>	<b>-1962.10.19 08:14</b>
$\Gamma_{37}=249626295.303$	11894920	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1962,800831</b>	<b>-1962.10.19 11:55</b>

**Примечания:** 1). В колонке 3 Таблицы 3 здесь и далее размещены двенадцатизрядные значения простых волновых космических резонансных циклов (ВКРЦ), причем жирно выделены наиболее значимые из них; 2). в колонках 4 и 5 приведены соответственно десятичная и календарная формы даты искомого события, причем в календарной форме указаны год, месяц и его число, часы и минуты по московскому времени. Датам в новой эре придан знак «минус». Жирно выделены даты острорезонансных циклов; 3). в колонке 1 расположены исторические даты масштабных ЧС (из числа 143-х), в которые попадают ВКРЦ при сквозном компьютерном проходе, причем здесь и в других случаях приняты обозначения: Г- Глобальная катастрофа Земли; П — Глобальное похолодание; И — Инверсия магнитного поля Земли;

*А — Астроблема; 4). в колонке 2 указано число циклов, отделяющее дату искомого события от даты ЧС.*

5). *правило расшифровки табличных данных:  $-1962,799516 + 21975580 \cdot 20.9861233286 = 461180269,298$ .*

Здесь и далее использован термин «космический резонансный мета-цикл», под которым понимается «представленная таблично компьютерная блоковая структура, состоящая из неизменной совокупности дат ЧС (колонка 1) и одноименных простых ВКРЦ (колонка 3), находящихся между собой в состоянии острейшего резонанса, способная вызывать мощные электромагнитные и гравитационные возмущения в межпланетном пространстве».

Космический резонансный мета-цикл  $P5I=20.9861233286$  лет оказался в роли спускового механизма и в другой критической ситуации, также чреватой опасностью военного применения ядерного оружия. Если от 19 октября 1962 года переместиться вперед на один шаг с циклом  $P5I$ , то окажемся на дате 14 октября 1983 года.

$G61=461180269.298$	21975581	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.785639</b>	<b>-1983.10.13 22:45</b>
$G68=514068762.796$	24495746	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786060</b>	<b>-1983.10.14 02:27</b>
$G19=143849308.308$	6854591	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786112</b>	<b>-1983.10.14 02:54</b>
$G9=90960814.8085$	4334426	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786190</b>	<b>-1983.10.14 03:35</b>
$G3=38072321.310$	1814261	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786269</b>	<b>-1983.10.14 04:17</b>
$G29=196737801.805$	9374756	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786533</b>	<b>-1983.10.14 06:35</b>
$G37=249626295.303$	11894921	<b><math>P5I=20.9861233286</math></b>	<b>-1983.786954</b>	<b>-1983.10.14 10:17</b>

В этот день на командном пункте стратегических ядерных сил США в штате Норфолк неожиданно сработала система подготовки к запуску межконтинентальных баллистических ракет — высшая степень боевой готовности. Был запущен режим дополнительной проверки, и тут выяснилось, что это были не русские ракеты, а некие летающие объекты неизвестного происхождения, на которые отреагировали радары.

Высокая концентрация острейших резонансных циклов, входящих в структуру мета-цикла, формирует в межпланетном пространстве большое число так называемых «электромагнитных кластеров» — высоконапряженных сгустков электромагнитной энергии, которые, подобно шаровой молнии, обладают ограниченным временем существования и большой разрушительной силой [4], [5]. По причине непонимания их физической природы «электромагнитные кластеры» обычно идентифицируют по названию с НЛО. Таким образом, неадекватная реакция американских ракетных сил быстрого реагирования была вызвана пролетом над командным пунктом большой группы «электромагнитных кластеров» крупных размеров.

Небезынтересно отметить, что под воздействием того же самого мета-цикла «Юпитер-Ио»  $P5I=20.9861233286$  лет в более ранние годы случались и другие неординарные события, также обусловленные воздействием «электромагнитных кластеров» [6]. В частности, в районе известного своими загадочными событиями «Беннингтонского треугольника», что расположен в американском штате Вермонт, 28 октября 1920 года таинственно исчезла на глазах у своего брата 14-летняя девушка Фрида Лэнгер, а 8 ноября 1878 года в городке Квинси в штате Индиана навсегда исчез отправившийся к ручью за водой 16-летний подросток Чарльз Эшмор.

Анализируя ЧС, вызванные космическим мета-циклом  $P5I=20.9861233286$  лет, следует констатировать, что последний является чрезвычайно опасным феноменом, от которого в будущем можно ожидать мощных электромагнитных возмущений, способных вызвать масштабные негативные события. Ближайшей прогнозной датой подобных событий может стать 4 октября 2025 года.

Еще один критический случай, связанный с угрозой развязывания на нашей планете ядерной войны, имел место 23 мая 1967 года. В тот день ВВС США собирались начать

бомбардировку СССР, посчитав, что национальные обзорные радиолокаторы в полярных районах были выведены из строя Советским Союзом. Конфликт удалось предотвратить лишь только потому, что в последний момент на командный пункт воздушно-космической обороны США «NORAD» поступил звонок из Массачусетской обсерватории о мощнейшей солнечной вспышке и последовавшем за ней беспрецедентном геомагнитном шторме, которые были способны вывести из строя всё радиолокационное оборудование. Таким образом, потеря связи противоракетными системами раннего предупреждения США, которую Пентагон посчитал актом агрессии СССР, получила свое объяснение, и война, которая велась бы с применением ядерного оружия, так и не началась.

Мощнейшей вспышке предшествовала необычно большая группа пятен на Солнце, возникшая 18 мая под воздействием опасного космического резонансного мета-цикла, сформированного 14-ю ветвями одноименного планетно-спутникового ВКРЦ «Земля-Ганимед» РЗГ=7.14749506237 лет.

Г69=522573775,4	73113131	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,372911</b>	<b>-1967.05.16 04:52</b>
Г65=494156042,7	69137230	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,372939</b>	<b>-1967.05.16 05:06</b>
Г54=408902844,4	57209527	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373023</b>	<b>-1967.05.16 05:51</b>
Г49=380485111,6	53233626	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373051</b>	<b>-1967.05.16 06:05</b>
Г44=323649646,1	45281824	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373107</b>	<b>-1967.05.16 06:35</b>
Г39=266814180,6	37330022	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373163</b>	<b>-1967.05.16 07:04</b>
Г32=209978715,0	29378220	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,37322</b>	<b>-1967.05.16 07:34</b>
Г26=181560982,3	25402319	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373248</b>	<b>-1967.05.16 07:49</b>
Г21=153143249,5	21426418	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373276</b>	<b>-1967.05.16 08:03</b>
Г17=124725516,7	17450517	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373304</b>	<b>-1967.05.16 08:18</b>
Г11=96307783,95	13474616	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373332</b>	<b>-1967.05.16 08:33</b>
Г6=67890051,19	9498715	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,37336</b>	<b>-1967.05.16 08:48</b>
Г4=39472318,42	5522814	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373388</b>	<b>-1967.05.16 09:02</b>
Г1=11054585,66	1546913	<b>РЗГ=7.14749506237</b>	<b>-1967,373416</b>	<b>-1967.05.16 09:17</b>

С космическим резонансным мета-циклом РЗГ=7.14749506237 лет связано еще одно масштабное ЧС. Если от даты 16 мая 1967 года отступить назад на три шага с циклом РЗГ, то попадем на 5 мая 1945 года. Известно, что в тот день с авиабазы военно-морских сил США во Флориде в учебный полет отправились пять бомбардировщиков-торпедоносцев. В положенный срок эскадрилья на базу не вернулась, не вернулся также и отправленный на её поиски гидросамолет. И тогда было проведено, пожалуй, самое масштабное за всю историю воздушных катастроф предприятие — в море вышел целый флот, состоящий из более чем двухсот кораблей, однако, самолеты в буквальном смысле «канули в воду»: не было найдено ни единого обломка, который мог бы хоть что-то рассказать об их судьбе. Это лётное происшествие считается самым необычным и загадочным в истории мировой авиации.

Через три часа после вылета самолетов на авиабазу начали поступать тревожные сообщения от командира учебного полета Тейлора. Голосом, полным недоумения, он сообщал, что приборы на всех самолетах буквально «сошли с ума» и не мог ответить на вопрос, где они находятся. «Все здесь не так, — кричал командир, — мы сбились с пути». Встревоженный такими сообщениями, оператор продолжал спрашивать об их координатах, но с каждой минутой голос командира становился всё отдаленнее и глуше, а ответы — всё более бессмысленными. Последние слова Тейлора были такими: «Не летите за нами, ради всего святого». И другой голос: "Что за странный белый туман вокруг нас?!" На этом связь с эскадрильей оборвалась. Космической причиной таинственного исчезновения эскадрильи стала ее встреча с крупным «электромагнитным кластером» в форме «белого туманного облака».

Космический резонансный мета-цикл  $P3\Gamma=7.14749506237$  лет оказался виновником еще нескольких ЧС различной природы. Так, 11 июля 1974 года произошла авария советской ракеты-носителя «Космос 11К63», которая должна была вывести на околоземную орбиту малый военный спутник «ДС-П1-Ю N 68». В этот же день в небе над японским городом Хьянкура после попытки сбить 10-метровый красно-оранжевый диск из 20-миллиметрового орудия, вспыхнул американский истребитель «Фантом». Пилот подполковник Накамура, парашют которого загорелся, погиб, а его напарник майор Широ Кубоса остался в живых. 2 февраля 1953 года севернее Бермудского треугольника совершал полет английский военно-транспортный самолет с 39 членами экипажа и военными на борту. Внезапно с ним прервалась радиосвязь, а в назначенное время самолет на базу не вернулся. Посланное на поиски к предполагаемому месту катастрофы грузовое судно "Вудворд" ничего обнаружить не смогло. 4 апреля 2010 года на границе мексиканского штата Калифорния и США произошло мощное землетрясение магнитудой М7.2.

II. *Раскрытая тайна гибели «Колумбии»* 1 февраля 2003 года произошла одна из величайших трагедий в истории американской космонавтики — взрыв во время спуска в плотных слоях атмосферы челночного космического корабля «Колумбия» с семью аэронавтами на борту. Официальной причиной катастрофы признана потеря нескольких плиток термозащиты, которые могли вызвать разрушение всей конструкции. Хотя, по мнению многих специалистов, катастрофа от этого была маловероятной. Интерес представляла версия о том, что к трагедии «Колумбии» причастен НЛО. Существуют пять фотографий, сделанных астрономом-любителем из Сан-Франциско незадолго до взрыва челнока, на которых видно, что в последний угодил какой-то таинственный «розовый шнур», напоминающий электрический разряд. А на двух фотографиях, сделанных другим очевидцем непосредственно перед взрывом, виден НЛО, который обгоняет шаттл по параллельной траектории. Известно, что НАСА первоначально заявило, будто причиной гибели «Колумбии» мог быть НЛО, но в итоге всё свели к повреждению крыла отвалившимся куском теплоизоляционной обшивки. В действительности же американские ученые, по незнанию, допустили грубейший просчет, спланировав спуск на Землю челнока «Колумбия» в сильно катастрофоопасный день. Компьютерный расчет уровня электромагнитной космической возмущенности 1 февраля 2003 года ставит точку в вопросе о причине гибели «Колумбии»: в этот день имел место опаснейший космический резонансный мета-цикл, состоящий из 14-и ветвей одноименного простого планетно-спутникового цикла «Венера-Ио»  $P2И=1.08829641703$  лет. В результате этого в межпланетном пространстве сформировались крупные «электромагнитные кластеры», один из которых сблизился со спускаемым космическим аппаратом и вызвал его взрыв.

И11=1977256.5750	1818677	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087847</b>	<b>-2003.02.01 02:03</b>
И8=1615098.7348	1485902	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087868</b>	<b>-2003.02.01 02:13</b>
И28=1212701.1346	1116152	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087868</b>	<b>-2003.02.01 02:14</b>
С2=5508.334	6902	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087870</b>	<b>-2003.02.01 02:15</b>
И18=3063730.096	2817002	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087885</b>	<b>-2003.02.01 02:23</b>
И27=1051742.0955	968252	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087889</b>	<b>-2003.02.01 02:24</b>
И3=246946.8941	228752	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087890</b>	<b>-2003.02.01 02:25</b>
И20=3707566.2558	3408602	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087904</b>	<b>-2003.02.01 02:33</b>
И16=2902771.0554	2669102	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087906</b>	<b>-2003.02.01 02:33</b>
И6=890783.0544	820352	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087909</b>	<b>-2003.02.01 02:35</b>
И5=689584.2543	635477	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087909</b>	<b>-2003.02.01 02:35</b>
И17=2943010.8154	2706077	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087926</b>	<b>-2003.02.01 02:44</b>
И30=15055178.581	13835552	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087926</b>	<b>-2003.02.01 02:44</b>
И13=2138215.6150	1966577	$P2И=1.08829641703$	<b>-2003.087927</b>	<b>-2003.02.01 02:45</b>

Фатальная угроза безопасности со стороны мета-цикла «Венера-Ио» P2И=1.08829641703 лет не ограничивается только одним рассмотренным случаем. На этом же мета-цикле 26 октября 1962 года потерпела аварию на участке выведения и взорвалась советская ракета-носитель «Космос 63С1», которая должна была доставить на околоземную орбиту малый научный спутник типа «ИМС». 27 октября 1999 года неудачей завершился запуск российской ракеты-носителя «Протон-К». По заключению экспертной комиссии, причиной аварии стало «попадание инородного тела в двигатель 8Д41К второй ступени ракеты-носителя». В действительности же космическим носителем аварии также послужил «электромагнитный кластер». Как свидетельствует знаменитая «Синяя книга», в ночь на 7 ноября 1950 года американский истребитель встретился со светящимся электромагнитным кластером крупных размеров.

Если от 1 февраля 2003 года переместиться вперед на 6 шагов с этим же мета-циклом, то окажемся на дате 16 августа 2009 года. В этот день на Земле произошли два крупных ЧС: в Сибири на Саяно-Шушенской гидроэлектростанции случилась одна из самых масштабных в мировой истории гидротехнических катастроф, а в индонезийской области Ментавая — землетрясение магнитудой М 6.7.

Космический мета-цикл P2И=1.08829641703 лет послужил спусковым механизмом для нескольких ЧС, связанных с загадочным исчезновением людей и целых поселений. В частности, 17 ноября 1975 года Джексон Райт с женой Мартой, ехавшие на машине из Нью-Джерси в Нью-Йорк, укрылись от непогоды в Линкольнском тоннеле. Райт вышел из машины, чтобы очистить ветровое стекло. По окончании работы он не обнаружил в машине своей жены. Она исчезла навсегда. 8 мая 2006 года береговая охрана Италии, задержавшая у берегов Сардинии двухмачтовый парусник "Бель Амика", не обнаружила на нем никого из людей. 12 августа 1935 году таинственно исчезло население целого острова Эльмоло в Кении. Чтобы найти пропавших жителей острова, был вызван самолет. Но поиски оказались безрезультатными. 3 марта 1930 года было зафиксировано исчезновение населения целой эскимосской деревни, расположенной на берегу канадского озера Анджикуни. Пропажу обнаружил охотник, который не нашел в деревне ни одной живой души. При этом все вещи и теплая одежда жителей были на месте, хотя на улице стояла зима. Следов на снегу вокруг деревни также обнаружить не удалось.

III. *Аварии американских ракет-носителей* 28 октября 2014 года при запуске из космопорта NASA на острове Уоллопс в Атлантике (штат Вирджиния) сразу после старта взорвалась ракета-носитель «Antares» с автоматическим грузовым кораблем «Cygnus», нанеся колоссальный ущерб пусковой площадке. «Cygnus» должен был доставить на МКС две тонны грузов. Причиной аварии признали недостаточную надежность конструкции турбонасоса для подачи жидкого топлива в используемом в ракете-носителе российском двигателе AJ-26. Однако, истинная причина катастрофы, как и в случае с «Колумбией», носила космический характер: 28 октября в межпланетном пространстве сформировался опаснейший резонансный мета-цикл, состоящий из 10 планетно-спутниковых ВКРЦ «Уран-Ио» P7И=148.633862838 лет, который привел к сбою в работе одного из электромагнитных устройств турбонасоса.

Г67=512901489,5	3450785	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,825428</b>	<b>-2014.10.28 11:32</b>
Г41=293192399,8	1972595	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,825925</b>	<b>-2014.10.28 15:54</b>
Г7=73483310,13	494405	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826021</b>	<b>-2014.10.28 16:44</b>
Г48=366428763,1	2465325	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826092</b>	<b>-2014.10.28 17:22</b>
ИЗ=246946,8941	1675	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826154</b>	<b>-2014.10.28 17:54</b>
Г51=389445905,8	2620183	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826459</b>	<b>-2014.10.28 20:35</b>
Г20=146719673,4	987135	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826589</b>	<b>-2014.10.28 21:43</b>
Г35=219956036,6	1479865	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826757</b>	<b>-2014.10.28 23:11</b>
А52=1977628754	13305385	<b>P7И=148.633862838</b>	<b>-2014,826783</b>	<b>-2014.10.28 23:25</b>

Г36=228325906,7	1536177	<b>Р7И=148.633862838</b>	<b>-2014,82689</b>	<b>-2014.10.29 00:21</b>
-----------------	---------	--------------------------	--------------------	--------------------------

Через три дня после аварии с ракетой «Antares», 31 октября 2014 года, во время тестового полета потерпел крушение американский коммерческий суперорбитальный самолет «SpaceShipTwo», предназначенный для туристических полетов на высотах до 100 км. Космическим спусковым механизмом этой катастрофы стал мета-цикл, сформированный из четырех одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ио» Р2И=1.08829641703 лет.

Г59=446626672,5	410392500	Р2И=1.08829641703	<b>-2014,832775</b>	<b>-2014.10.31 03:56</b>
А34=351942517,2	323390325	Р2И=1.08829641703	<b>-2014,832866</b>	<b>-2014.10.31 04:44</b>
Г6=67890051,19	62383800	Р2И=1.08829641703	<b>-2014,83314</b>	<b>-2014.10.31 07:09</b>
Г23=162574206,5	149385975	Р2И=1.08829641703	<b>-2014,833149</b>	<b>-2014.10.31 07:13</b>

Этот же мета-цикл оказался космическим пособником нескольких других ЧС. В частности, 21 марта 2007 года запуск американской ракеты-носителя спутника «Falcon-1» завершился неудачей: из-за преждевременного отключения двигателя второй ступени ракета не смогла вывести на орбиту опытный спутник. 11 мая 1947 года и 29 марта 1958 года сформировалась высокая солнечная активность.

21 декабря 2004 года тяжелая американская ракета «Delta-4 Heavy» в ходе своего первого полета не смогла вывести на орбиту 6-тонный макет космического аппарата «DemoSat» из-за отключения двигателей на 8 секунд раньше времени. Космическим виновником события оказался резонансный мета-цикл, образованный из пяти планетно-спутниковых ВКРЦ «Меркурий-Тритон» Р1Н=1.41840740382 лет.

Г54=408902844,4	288284486	Р1Н=1.41840740382	-2004,968843	-2004.12.19 19:57
С2=5508,334	5297	Р1Н=1.41840740382	-2004,970018	-2004.12.20 06:16
Г49=380485111,6	268249528	Р1Н=1.41840740382	-2004,97242	-2004.12.21 03:23
П7= 474409,703	335880	Р1Н=1.41840740382	-2004,975795	-2004.12.22 09:03
И25=4492241,576	3168516	Р1Н=1.41840740382	-2004,977322	-2004.12.22 22:28

На этом же мета-цикле имели место еще три крупных ЧС. 24 октября 1929 года в США произошёл сильнейший обвал фондового рынка, получивший название «чёрного четверга» и ставший началом «Великой депрессии». В истории Америки и раньше случались экономические кризисы, однако ни один из них не затягивался более чем на четыре года. «Великую депрессию» Штаты переживали в три раза дольше экономических потрясений прошлого. 7 февраля 1968 года произошла авария советской ракеты-носителя «Молния 8К78М»: программа предусматривала фотографирование лунной поверхности с селеноцентрической орбиты. 25 января 2012 года зарегистрирована мощная геомагнитная буря.

15 июня 2007 года ракета «Atlas-5» не вывела на заданную орбиту два разведывательных спутника Национального управления военно-космической разведки США. Космическим пособником аварии стал резонансный мета-цикл, состоящий из четырех одноименных ветвей планетно-спутникового цикла «Венера-Ио» Р2И=1.08829641703 лет.

Г60=452219931,4	415531956	Р2И=1.08829641703	-2007,449093	-2007.06.13 00:40
Г66=502439151,9	461676756	Р2И=1.08829641703	-2007,449973	-2007.06.13 08:22
Г61=4614137831	4239782256	Р2И=1.08829641703	-2007,451	-2007.06.13 17:22
А46=602877592,9	553966356	Р2И=1.08829641703	-2007,451732	-2007.06.13 23:48

#### IV. Убийства и покушения на президентов и политических лидеров Америки

2 июля 1881 года на железнодорожной станции Балтимора выстрелом в спину психически нездоровым адвокатом Гито был тяжело ранен двадцатый президент США Джеймс Гарфилд. В результате этого ранения у него развилась инфекция и 19 сентября он умер от заражения крови. Космическим спусковым механизмом этого ЧС стал опасный резонансный мета-цикл, образованный семью одноименными простыми планетно-спутниковыми циклами «Марс-Ио»  $P4И=3.32487371208$  лет.

$\Gamma 61=461180269,3$	138706667	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,500534</b>	<b>-1881.07.01 19:35</b>
$\Gamma 68=514068762,8$	154613585	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,500947</b>	<b>-1881.07.01 23:12</b>
$\Gamma 19=143849308,3$	43265159	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,501061</b>	<b>-1881.07.02 00:12</b>
$\Gamma 9=90960814,81$	27358241	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,501149</b>	<b>-1881.07.02 00:58</b>
$\Gamma 3=38072321,31$	11451323	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,501237</b>	<b>-1881.07.02 01:45</b>
$\Gamma 29=196737801,8$	59172077	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,501474</b>	<b>-1881.07.02 03:49</b>
$\Gamma 37=249626295,3$	75078995	<b><math>P4И=3.32487371208</math></b>	<b>-1881,501886</b>	<b>-1881.07.02 07:26</b>

На резонансном мета-цикле  $P4И=3.32487371208$  лет, ровно через 100 лет после этого события, 30 марта 1981 года в Вашингтоне возле отеля "Хилтон" 25-летний психически неуравновешенный диск-жокей Джон Хинкли выстрелил шесть раз из револьвера в направлении сорокового президента США Рональда Рейгана. Пуля, пробив грудную клетку, прошла в полутора сантиметрах от сердца президента и застряла в легком. Ее удалось извлечь только после четырехчасовой операции. Кроме Рейгана, тяжелые ранения получили пресс-секретарь Белого дома, агент секретной службы и полицейский.

На резонансном мета-цикле  $P4И=3.32487371208$  лет 3 марта 2011 года случились ещё два неординарных события: во-первых, американская ракета-носитель «Minotaur-C» из-за аварии с защитным колпаком не вывела на орбиту спутник «Glory»; во-вторых, с борта роскошного океанского лайнера «DisneyWonder», совершавшего круизный рейс из США в Мексику, бесследно исчезла 24-летняя женщина Ребекка Кориам.

1 ноября 1950 года была совершена попытка убийства президента Гарри Трумэна в его резиденции на Пенсильвания-авеню в Вашингтоне. На его жизнь покушались два пуэрториканских националиста. Между охранниками и нападавшими произошла трехминутная перестрелка, при которой охранник и один из нападавших были убиты, а второй нападавший — арестован. Спусковым механизмом этого ЧС послужил космический резонансный мета-цикл, составленный из четырех ветвей планетно-спутникового цикла «Земля-Тритон»  $P3Н=5.86269079864$  лет.

$\Gamma 36=228325906,7$	38945915	<b><math>P3Н=5.86269079864</math></b>	-1950,829116	-1950.10.29 19:52
$\Gamma 40=284822529,8$	48582552	<b><math>P3Н=5.86269079864</math></b>	-1950,831849	-1950.10.30 19:50
$\Gamma 46=341319152,8$	58219189	<b><math>P3Н=5.86269079864</math></b>	-1950,833583	-1950.10.31 11:02
$\Gamma 52=397815775,9$	67855826	<b><math>P3Н=5.86269079864</math></b>	-1950,835317	-1950.11.01 02:13

Если от даты 1 ноября 1950 года переместиться вперед на три шага с циклом  $P3Н=5.86269079864$  лет, то попадем на 4 июня 1968 года. Вечером этого дня в Лос-Анджелесе, штат Калифорния, во время предвыборной кампании в ходе президентских выборов был убит Роберт Кеннеди, сенатор Соединённых Штатов Америки и брат убитого в ноябре 1963 года президента Джона Кеннеди.

На резонансном мета-цикле  $P3Н=5.86269079864$  лет в разное время произошло еще несколько ЧС. Так, 4 января 1986 года в американском городе Горе, штат Оклахома, в результате неправильного нагрева цилиндра с радиоактивными материалами возникла аварийная ситуация. 5 июня 1968 года закончился неудачей пуск советской ракеты-носителя «Космос 11К65М», которая должна была вывести на околоземную орбиту разведывательный

спутник «Сфера-12Л». 12 апреля 1974 года также неудачей закончился пуск советской ракеты-носителя «Восход 11А57»: программа предусматривала выведение на околоземную орбиту спутника-фоторазведчика «Зенит-4МК». 26 сентября 1997 году под Меданом (Индонезия) во время посадки аэробус «А-300» врезался в гору. При этом погибло 234 человека.

22 февраля 1974 года в Балтиморе была совершена попытка покушения на президента Ричарда Никсона. Вооруженный пистолетом преступник ворвался в самолет авиакомпании «Дельта», вылетающий в Атланту, и, угрожая взорвать самолет со всеми пассажирами, приказал летчикам лететь по направлению к Белому дому. Он сообщил, что собирается убить президента Никсона. После перестрелки со спецподразделением ФБР, преступник застрелился, а в его портфеле была обнаружена самодельная бомба. Космическим спусковым механизмом этого события стали резонансный мета-цикл, образованный из трех одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Меркурий-Каллисто»  $P1K=3.81285872867$  лет, и опасный межпланетный цикл «Меркурий-Марс»  $P14=157.997711543$  лет.

257367766,1	1628946	<b>P14=157.997711543</b>	-1974,140124	-1974.02.20 04:17
3928884,935	1030948	P1K=3.81285872867	<b>-1974,145805</b>	<b>-1974.02.22 06:05</b>
351942517,2	92304624	P1K=3.81285872867	<b>-1974,146002</b>	<b>-1974.02.22 07:49</b>
1796177,655	471602	P1K=3.81285872867	-1974,147258	-1974.02.22 18:50

3 апреля 1968 года великий американский борец за права негров Мартин Лютер Кинг произнес свою знаменитую речь в Мейсоновском храме города Мемфиса, а на следующий день, 4 апреля, был убит одиночным выстрелом из ружья на балконе мотеля. Это преступление вызвало волну антирасистских выступлений в 110 городах США, продолжавшуюся с 5 по 8 апреля. Космическим спусковым механизмом этих событий явился опасный резонансный мета-цикл, образованный из 16-ти простых планетно-спутниковых ВКРЦ «Земля-Ию»

И29=2339414,414	1326361	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,256255</b>	<b>-1968.04.02 20:26</b>
Г7=73483310,13	41628397	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,256327</b>	<b>-1968.04.02 21:04</b>
А14=50466167,4	28589503	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,256827</b>	<b>-1968.04.03 01:27</b>
А13=40003829,79	22662733	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,256964</b>	<b>-1968.04.03 02:39</b>
Г5=58836037,48	33330919	РЗИ=1.76526803054	-1968,257318	-1968.04.03 05:46
Г11=96500452,86	54667291	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,258027</b>	<b>-1968.04.03 12:00</b>
Г14=115332660,6	65335477	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,258181</b>	<b>-1968.04.03 13:22</b>
Г20=146719673,4	83115787	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,258272</b>	<b>-1968.04.03 14:09</b>
А19=100685387,9	57037999	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,258672</b>	<b>-1968.04.03 17:40</b>
Г18=134164868,2	76003663	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,258836</b>	<b>-1968.04.03 19:07</b>
Г25=171829283,6	97340035	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,259145</b>	<b>-1968.04.03 21:49</b>
Г28=190661491,3	108008221	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,259799</b>	<b>-1968.04.04 03:35</b>
Г35=219956036,6	124603177	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,259817</b>	<b>-1968.04.04 03:44</b>
Г36=228325906,7	129344593	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,260108</b>	<b>-1968.04.04 06:17</b>
Г41=293192399,8	166090567	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,260362</b>	<b>-1968.04.04 08:31</b>
А23=150904608,4	85486495	РЗИ=1.76526803054	<b>-1968,260418</b>	<b>-1968.04.04 09:01</b>

РЗИ=1.76526803054 лет.

На этом же мета-цикле в разные годы произошло большое число ЧС самой различной природы. В частности, 27 июня 1763 года в Англии в присутствии своей сестры и сиделки из инвалидного кресла исчез старый парализованный моряк, который коротал дни на крыльце

своего дома. В рождественский праздничный вечер 1909 года невероятный случай поразил воображение жителей Рэйадера в Уэльсе в Великобритании. 11-летний Оливер Томас пошел за водой. Вдруг родственники мальчика услышали его отчаянный крик. Все ринулись на помощь, но Оливера уже и след простыл. Отпечатки его ног отчетливо виднелись на снегу, но следы обрывались, не доходя до колодца. Мальчик исчез навсегда. 25 июня 1936 года по возвращении из экспедиции группа геологов не обнаружила никого из людей в деревне Елизаветино, что под Красноярском. Сельчан безуспешно пытались разыскать работники НКВД. 17 июля 1943 года были разгромлены немецкие танковые части под Прохоровкой во время Курской битвы. 1 сентября 1957 года НЛО атаковал истребитель «Ф-84» португальских ВВС. 29 июня 1966 года в Ташкенте произошло мощное землетрясение. 1 февраля 1977 года около 22 часов над городом Куйбышевым (ныне Самара) появился огромный светящийся зеленоватый круг, в центре которого находился желтый шар. Через 10 минут он мгновенно исчез, а зеленоватый круг медленно растаял. 6 ноября 1978 года несколько НЛО зависли над местом вынужденной посадки пассажирского самолета в испанской Валенсии и оставались в поле зрения фотокамер и РЛС на протяжении четырех часов. 17 мая 1982 года имело место падение НЛО под Омском, близ поселка Вятка. 3 сентября 1987 года зарегистрировано падение НЛО в Ленинградской области, близ города Выборга. 9 июня 1989 года из-за аварии советской ракеты-носителя «Циклон-3», которая должна была вывести на околоземную орбиту спутник «Океан-01 N 4», запуск закончился неудачей. Днем раньше суринамский самолет «ДС-8» разбился неподалеку от аэропорта города Парамарибо. В это же время имело место падение НЛО в Тюменской области, близ города Ныда. 22 декабря 1992 года в небе над Триполи (Ливия) столкнулись пассажирский «Боинг-727» и военный истребитель «Миг-23». 2 июля 1996 года произошло каскадное отключение электроэнергии на северо-западе США. 22 июля 2003 года из-за перегрузки сетей испанский остров Мальорка остался без электроэнергии.

7 декабря 1872 года бриг «Дей Грация» повстречал в Атлантике корабль «Мария Челеста». Последний находился в отличном состоянии, паруса его развевались на ветру, но на борту никого не было видно. 4 ноября «Мария Челеста» с грузом алкогольных напитков вышла из Нью-Йорка, направляясь в Геную. На судне находились его владелец, капитан с женой и дочерью, первый помощник, а также семеро моряков. Все они исчезли. Рядом со швейной машинкой, принадлежавшей жене капитана, еще лежала рубашка мужа, которую она, видимо, собиралась починить. В капитанской каюте на столе остался завтрак капитана, причем скорлупа на яйце была уже очищена. Не было видно никаких следов борьбы. Об экипаже корабля с тех пор никто ничего не знал, никто его не видел и не слышал о нем. Тайна «Марии Челесты» до сих пор оставалась неразгаданной.

15 февраля 1924 года японский грузовой корабль "Райфуку Мару" послал леденящее кровь послание, находясь где-то между Багамами и Кубой. Последние слова радиограммы были такие: "Опасность невероятно велика. Скорее. Мы не можем спастись". Никто так и не узнал, что это была за опасность. Еще загадочнее то, что корабль, спешивший навстречу "Райфуку Мару", услышав зов о помощи, в указанном районе не обнаружил ничего: ни обломков, ни тел.

V. *Энергетические катастрофы* 2003 год оказался поистине драматичным для США. В ночь на 16 августа этого года произошло так называемое «северо-восточное техногенное затмение». Города Нью-Йорк, Детройт, Кливленд, часть штата Нью-Джерси погрузились в «египетскую» мглу. Немного позже темнота опустилась на Лонг-Айленд, Вермонт и Коннектикут, накрыла канадскую провинцию Онтарио с городом Торонто. В Канаде без электричества остались 10 млн. человек, в США — почти 40 млн. Закрылись все аэропорты. В Детройте отключились насосные станции и прекратила поступать вода. В Онтарио сотни шахтеров не смогли подняться на поверхность. Остановились поезда метро, и пассажиров пришлось выводить из тоннелей при свете фонарей. Замолчала мобильная связь. Из-за отсутствия напряжения не мог функционировать ни один кондиционер, и многие помещения

на 28 часов превратились в духовки, поскольку температура воздуха днем в тени составляла 33 градуса.

В считанные минуты человеческая цивилизация оказалась в беспомощном состоянии. Причины столь масштабной аварии установить так и не удалось. Официальные лица не дали никаких вразумительных комментариев. Президент североамериканского энергетического совета заявил, что произошло невозможное: система была разработана так, что подобной аварии не могло быть даже теоретически. Специалисты по системам, основанным на электромагнитном принципе, виновными объявил компьютеры, управляющие в 2003 году всей энергетической системой США и Канады. Компьютеры — более хрупкая вещь, нежели катушки трансформаторов. Достаточно поднести к системному блоку сильный магнит — и нет данных на жестком диске.

Спрашивается, а откуда же взялось мощное электромагнитное возмущение, способное нарушать радиосигналы, вызывать сбои в компьютерных сетях и в навигационном оборудовании самолетов, но только сильнее — такое, что может нейтрализовать мощнейшую систему электроснабжения? Расследованием причин аварии занялись специалисты «Национального агентства по изучению атмосферных феноменов» (так завуалированно называют американскую государственную службу по сбору информации об НЛО). В результате выяснились некоторые подробности, которые попытались опубликовать. Однако командование ВВС США категорически запретило что-либо обнародовать в печатных изданиях. Тем не менее, уфологии утверждают, что НЛО наблюдались не только с земли, но и пилотами, которые вынужденно кружили в воздухе, ожидая, пока на обесточенных аэродромах к посадочным полосам подключат запасные генераторы.

Известно, что 16 августа 2003 года, в день «северо-восточного техногенного затмения», имела место высокая сейсмическая активность в районе национального парка штата Вайоминг, на территории которого расположен опаснейший супервулкан «Йеллоунстоун». Космическим спусковым механизмом данных событий стал резонансный мета-цикл, сформированный из тринадцати одноименных КВРЦ «Венера-Ио» P2И=1.08829641703 лет, в сочетании с опаснейшим межпланетным циклом «Венера-Юпитер» P25=2657.10451295 лет.

ПЗ=112251,863	43	<b>P25=2657.10451295</b>	-2003,62558	-2003.08.16 11:43
И10=1957136,695	1800190	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62651</b>	<b>-2003.08.16 19:51</b>
И7=951142,6945	875815	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62651</b>	<b>-2003.08.16 19:52</b>
И15=2802171,655	2576665	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62653</b>	<b>-2003.08.16 20:01</b>
И9=1796177,655	1652290	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62653</b>	<b>-2003.08.16 20:02</b>
И23=4250803,016	3907765	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62655</b>	<b>-2003.08.16 20:11</b>
И22=4049604,216	3722890	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62655</b>	<b>-2003.08.16 20:11</b>
И14=2440013,815	2243890	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62655</b>	<b>-2003.08.16 20:12</b>
П1=25628,214	25390	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62655</b>	<b>-2003.08.16 20:14</b>
И25=4492241,576	4129615	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62657</b>	<b>-2003.08.16 20:21</b>
И4=267066,7741	247240	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62657</b>	<b>-2003.08.16 20:24</b>
И19=3325288,536	3057340	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62659</b>	<b>-2003.08.16 20:32</b>
И12=2118095,735	1948090	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62659</b>	<b>-2003.08.16 20:33</b>
И24=4371522,296	4018690	P2И=1.08829641703	<b>-2003,62661</b>	<b>-2003.08.16 20:42</b>

На этом же мета-цикле в США в разное время произошло еще несколько неординарных ЧС различной природы. В частности, 2 января 1959 года пропал истребитель ВВС США F-106, отправленный на перехват НЛО у побережья Японии. Операторы радаров

увидели, как две метки на экранах слились в одну, затем пропала и она. Пятен горячего или обломков исчезнувшего самолета найдено не было. Аналогичный случай имел место 29 марта 1974 года в районе авиабазы Киркленд (штат Нью-Мексико): сразу три наземные РЛС обнаружили неизвестный объект рядом с осуществляющим тренировочный полет военным самолетом. Отметки на экранах РЛС сблизилась и слились, после чего одна отметка с большой скоростью удалась. Работы по поиску исчезнувшего самолета успеха не имели.

12 июля 1854 года в окрестностях города Сельма штата Алабама пропал фермер Уильямсон. На глазах нескольких очевидцев он «убежал в никуда». Жена и дочь фермера и двое его соседей ясно видели, как он бежал по собственному лугу и вдруг исчез — словно сквозь землю провалился. На этом месте не осталось никаких следов пропавшего человека: даже собака-ищейка здесь потеряла след. 1 июня 1927 года у берегов Калифорнии загадочно пропала команда и пассажиры круизного лайнера «Stella Maris». Ни одного человека не нашли ни на палубе, ни в каютах, ни в кубрике. Причем на камбузе в котлах варился гуляш, был заварен свежий чай, а в одной из кают дымилась полная голландского табака трубка. Казалось, еще минуту назад все были на месте. 12 июня 2001 года 19-летний Джейсон Йолковски, житель американского городка Омаха из штата Небраска, утром отправился на работу и исчез навсегда несмотря на все предпринятые меры по его поискам.

13 марта 1921 года на Солнце образовалось огромное пятно радиусом 150 тысяч километров. Затем последовала геомагнитная буря, которая вывела из строя половину техники Нью-Йоркской Центральной железной дороги и оставила без связи почти всё Восточное побережье США. Это чрезвычайное событие получило название «железнодорожный шторм». Его космическим спусковым механизмом оказался резонансный мета-цикл, сформированный из семи ветвей простого планетно-спутникового ВКРЦ «Меркурий-Тритон»  $P1H=1.41840740382$  лет.

Г53=402000710,9	283418312	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,192967</b>	<b>-1921.03.11 11:30</b>
A32=301562269,9	212607598	$P1H=1.41840740382$	-1921,193586	-1921.03.11 16:56
A25=201123828,9	141796884	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,194206</b>	<b>-1921.03.11 22:22</b>
A23=150904608,4	106391527	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,194515</b>	<b>-1921.03.12 01:05</b>
A19=100685387,9	70986170	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,194825</b>	<b>-1921.03.12 03:48</b>
A14=50466167,4	35580813	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,195035</b>	<b>-1921.03.12 05:38</b>
ИЗ=246946,8941	175456	$P1H=1.41840740382$	<b>-1921,195345</b>	<b>-1921.03.12 08:21</b>

VI. *Североатлантические ураганы* «Великий ураган 1780 года» считается самым смертоносным за всю историю наблюдения североатлантического бассейна. Жертвами урагана, бушевавшего с 10 по 16 октября, стали более 27 тысяч человек. Его космическим спусковым механизмом оказался тот же резонансный мета-цикл «Меркурий-Тритон»  $P1H=1.41840740382$  лет, что и в предыдущем примере.

Г53=402000710,9	283418213	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,770634</b>	<b>-1780.10.08 05:43</b>
A32=301562269,9	212607499	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,771253</b>	<b>-1780.10.08 11:10</b>
A25=201123828,9	141796785	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,771873</b>	<b>-1780.10.08 16:37</b>
A23=150904608,4	106391428	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,772182</b>	<b>-1780.10.08 19:20</b>
A19=100685387,9	70986071	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,772492</b>	<b>-1780.10.08 22:03</b>
A14=50466167,4	35580714	$P1H=1.41840740382$	<b>-1780,772702</b>	<b>-1780.10.08 23:54</b>
ИЗ=246946,8941	175357	$P1H=1.41840740382$	-1780,773012	-1780.10.09 02:37

21 сентября 1938 года на Восточное побережье США обрушился сильнейший ураган под названием «Лонг-Айлендский экспресс», погубивший 600 американцев. Его космическим спусковым механизмом стал мета-цикл, обусловленный четырьмя ветвями планетно-спутникового ВКРЦ «Венера-Ио»  $P2И=1.08829641703$  лет.

П2=72012,103	67951	Р2И=1.08829641703	<b>-1938,7241</b>	<b>-1938.09.21 11:17</b>
П3=112251,863	104926	Р2И=1.08829641703	<b>-1938,72412</b>	<b>-1938.09.21 11:27</b>
П6=434169,943	400726	Р2И=1.08829641703	<b>-1938,72428</b>	<b>-1938.09.21 12:51</b>
П7=474409,703	437701	Р2И=1.08829641703	<b>-1938,7243</b>	<b>-1938.09.21 13:02</b>

На этом же мета-цикле в разные годы произошло много крупных ЧС. В частности, 24 октября 1902 года в Гватемале случилось одно из сильнейших в XX столетии извержение вулкана Санта Мария: невероятной силы взрыв произошел после 500 лет «сна». 31 января 1906 года в Эквадоре произошло одно из сильнейших в XX столетии землетрясение магнитудой М8.8. 9 августа 1912 года в Мюрефте, Турция, зарегистрировано землетрясение магнитудой М7.4 (число жертв — 2 800). 30 января 1942 года был завершён разгром немецко-фашистских войск в Сталинграде. 27 апреля 1958 года случилась первая в истории советской космонавтики авария: ракета-носитель «Спутник 8А91», которая должна была вывести на околоземную орбиту третий ИСЗ, упала на землю и взорвалась, едва оторвавшись от стартового стола. 1 июля 1960 года в небе над Германией столкнулись пассажирский лайнер «Ту-154М» и транспортный «Боинг-757» американской почтовой компании. В этот же день имела место мощная солнечная вспышка. 30 декабря 1978 года работникам мельбурнского телевидения удалось заснять пять крупных НЛО, находясь на борту самолета в 15 км от этих объектов. 10 июля 1985 года советский авиалайнер «ТУ-154Б» с 200 пассажирами на борту вскоре после вылета из аэропорта Ташкента сорвался в плоский штопор и разбился. 24 августа 2011 года стартовала ракета-носитель «Союз-В» с грузовым транспортным кораблем «Прогресс М-12М». На 325 секунде полета в топливной системе произошел сбой, и в итоге связка рухнула на Алтае.

18 декабря 1944 года в Тихом океане у Филиппин разразился жестокий тайфун, погубивший 3 американских миноносца и 800 матросов и офицеров. Космическим спусковым механизмом трагедии стал мета-цикл, обусловленный пятью ветвями одноименного планетно-спутникового ВКРЦ «Земля-Тритон» РЗН=5.86269079864 лет.

П9=58836037,48	10036003	<b>РЗН=5.86269079864</b>	<b>-1944,95859</b>	<b>-1944.12.16 01:47</b>
Г14=115332660,6	19672640	<b>РЗН=5.86269079864</b>	<b>-1944,96022</b>	<b>-1944.12.16 16:08</b>
Г25=171829283,6	29309277	<b>РЗН=5.86269079864</b>	-1944,96195	-1944.12.17 07:23
Г36=228325906,7	38945914	<b>РЗН=5.86269079864</b>	-1944,96369	-1944.12.17 22:37
Г40=284822529,8	48582551	<b>РЗН=5.86269079864</b>	-1944,96642	-1944.12.18 22:39

17 августа 1955 года ураган «Диана» погубил около 200 американцев. Его космическим спусковым механизмом стал мета-цикл, вызванный тремя ветвями одноименного планетно-спутникового ВКРЦ «Земля-Ио» РЗИ=1.76526803054 лет.

И8=1615098,735	916039	РЗИ=1.76526803054	<b>-1955,626628</b>	<b>-1955.08.16 20:54</b>
И20=3707566,256	2101393	РЗИ=1.76526803054	<b>-1955,626701</b>	<b>-1955.08.16 21:32</b>
П8= 568864,974	323362	РЗИ=1.76526803054	<b>-1955,626891</b>	<b>-1955.08.16 23:12</b>

Если от 16 августа 1955 года отступить назад на один шаг с циклом РЗИ=1.76526803054 лет, то попадем на дату 10 ноября 1953 года. В этот день над озером Супериор локаторы на базе ВВС Кинросс (штат Мичиган) зафиксировали сближение всепогодного перехватчика Ф-89С с НЛО, а после этого — исчезновение обеих отметок. Не исключено, что произошло столкновение аппаратов в воздухе либо поглощение истребителя неопознанным объектом. Никаких следов Ф-89С ни на земле, ни в озере обнаружено не было. Если от 16 августа 1955 года переместиться вперед на один шаг с этим же циклом, то окажемся на дате 22 мая 1957 года. В этот день с американского бомбардировщика «В-36» упала на землю с пустынным районе гигантская водородная бомба «Mark XVII». К счастью, на время транспортировки плутониевые детонаторы были сняты с неё, поэтому ядерный взрыв не произошел. Если же от

16 августа 1955 года переместиться вперед на 30 шагов с циклом РЗИ, то попадем на дату 3 августа 2008 года, когда завершился неудачей запуск американской ракеты «Falcon-1» с испытательного полигона на Маршалловых островах: на орбиту не удалось вывести военный спутник, два малайзийских микроспутника, а также урны для захоронения в Космосе. В тот же день произошло повышение активности в деятельности американского вулкана Сент-Хеленс.

На мета-цикле РЗИ=1.76526803054 лет в разное время случилось несколько других неординарных событий. В частности, 20 января 2005 года была зарегистрирована солнечная вспышка класса X7.1. 26 октября 2006 года американский спутник зарегистрировал также мощную солнечную вспышку. 8 мая 2010 года в российской шахте «Распадская» случился сильный взрыв газа, унесший жизни 100 горняков. 16 ноября 1983 года на Гавайях произошло землетрясение магнитудой М6.7. 17 ноября 2013 года в южной части Атлантического океана зарегистрировано землетрясение магнитудой М7.8. Ночью 21 декабря 1937 года 3000 китайских солдат заняли позиции возле Нанкина. Утром радиосвязь с ними была потеряна, а срочно посланная разведка не обнаружила никаких следов людей. Дезертировать они не могли, поскольку кругом были посты вооруженной охраны.

Гигантский ураган «Гильберт», свирепствовавший с 12 по 19 сентября 1988 года, погубил более 350 человек в районе Карибского моря, Мексики и штата Техаса. Национальный центр ураганов США определил его как самый яростный ураган в Западном полушарии. Космическим спусковым механизмом этого феномена оказался резонансный мета-цикл, сформированный 14-ю ветвями опасного планетно-спутникового цикла «Земля-Титан» РЗТ=16.0110727294 лет.

Г69=522573775,4	32638398	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,69963</b>	<b>-1988.09.12 05:35</b>
Г65=494156042,7	30863518	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,69967</b>	<b>-1988.09.12 05:58</b>
Г54=408902844,4	25538878	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,6998</b>	<b>-1988.09.12 07:05</b>
Г49=380485111,6	23763998	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,69984</b>	<b>-1988.09.12 07:27</b>
Г44=323649646,1	20214238	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,69993</b>	<b>-1988.09.12 08:12</b>
Г39=266814180,6	16664478	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70001</b>	<b>-1988.09.12 08:57</b>
Г32=209978715,0	13114718	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,7001</b>	<b>-1988.09.12 09:42</b>
Г26=181560982,3	11339838	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70014</b>	<b>-1988.09.12 10:04</b>
Г21=153143249,5	9564958	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70018</b>	<b>-1988.09.12 10:27</b>
Г17=124725516,7	7790078	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70022</b>	<b>-1988.09.12 10:49</b>
Г11=96307783,95	6015198	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70027</b>	<b>-1988.09.12 11:12</b>
Г6=67890051,19	4240318	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70031</b>	<b>-1988.09.12 11:34</b>
Г4=39472318,42	2465438	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70035</b>	<b>-1988.09.12 11:57</b>
Г1=11054585,66	690558	<b>РЗТ=16.0110727294</b>	<b>-1988,70039</b>	<b>-1988.09.12 12:19</b>

9 августа 2016 года на Мексику обрушился мощный тропический шторм «Эрл», погубивший 50 человек. В тот же день другой шторм на Северном море сорвал нефтяную платформу у побережья Шотландии. Космическим виновником обоих ЧС явился опасный резонансный мета-цикл, образованный четырьмя межпланетными ВКРЦ «Венера-Марс» Р24=426.947055915 лет.

И15=2802171,655	6568	<b>Р24=426.947055915</b>	<b>-2016,60785</b>	<b>-2016.08.09 14:53</b>
И23=4250803,016	9961	<b>Р24=426.947055915</b>	<b>-2016,607869</b>	<b>-2016.08.09 15:03</b>
П5=226827,014	536	<b>Р24=426.947055915</b>	<b>-2016,60797</b>	<b>-2016.08.09 15:56</b>
И21=3928884,935	9207	<b>Р24=426.947055915</b>	<b>-2016,609009</b>	<b>-2016.08.10 01:04</b>

Если от 9 августа 2016 года отступить назад на один шаг с циклом  $P_{24}=426.947055915$  лет, то окажемся на дате 29 августа 1589 года, когда бесследно исчезли около ста колонистов — мужчин, женщин и детей американского поселка Руанук. Вошедшие в деревню солдаты увидели, что в домах горят свечи, на столах стоит еда, не было только жителей. Сначала решили, что их убили индейцы, но не нашли ни капли крови, ни единого трупа. Лишь на дереве рядом с домом священника в явной спешке была вырезана кривая надпись: "Оно выглядит не так, как..."

VII. *Извержения вулканов и землетрясения* 18 мая 1980 года произошел мощный взрыв крупнейшего американского вулкана Сент-Хеленс. За минуту извержение достигло невероятной силы. Огромный оползень снёс часть горы, из которой взметнулась туча пепла 25 км в высоту. В 145 км от вулкана выпал слой пепла толщиной до 12 см. Несмотря на принятые меры погибло 57 человек. Космическим спусковым механизмом этой природной катастрофы стал резонансный мета-цикл, обусловленный тремя ветвями одноименного планетно-спутникового КВРЦ «Земля-Ио»  $P_{ЗИ}=1.76526803054$  лет.

$G_4=39472318,42$	22361646	$P_{ЗИ}=1.76526803054$	<b>-1980,372053</b>	<b>-1980.05.15 06:16</b>
$C_3=5493,772$	4234	$P_{ЗИ}=1.76526803054$	<b>-1980,372841</b>	<b>-1980.05.15 13:12</b>
$I_{21}=3928884,935$	2226781	$P_{ЗИ}=1.76526803054$	-1980,375514	-1980.05.16 12:41

Если от даты 15 мая 1980 года переместиться вперед на пять шагов с мета-циклом  $P_{ЗИ}$ , то попадем на 14 марта 1989 года, когда началась мощная геомагнитная буря: из-за солнечной вспышки класса X15 на линиях электропередачи канадской провинции Квебек и северных штатов США возникли сильные индукционные токи, в результате чего вся энергосистема вышла из строя, оставив на половину суток без электричества шесть миллионов жителей. В эти же дни отключились 4 спутника США серии «Транзит». Были зарегистрированы случаи самопроизвольного открывания гаражных дверей, а в службу охраны почв США от расположенных в горах датчиков стали поступать искаженные сигналы, свидетельствующие о наличии лавин, наводнений, селей и заморозков одновременно.

По всему миру прерывалась радиосвязь и разливалось полярное сияние.

Если же от даты 15 мая 1980 года переместиться вперед на девять шагов с мета-циклом  $P_{ЗИ}=1.76526803054$  лет, то попадем на 7 апреля 1996 года. В этот день имел место масштабный выброс корональной магмы Солнца.

25 мая 1980 года произошел второй мощный взрыв вулкана Сент-Хеленс, которым было выброшено в атмосферу  $14 \text{ км}^3$  пепла, загрязнившего значительные площади штатов Вашингтон и Орегон. Космическим спусковым механизмом этого катаклизма оказался резонансный мета-цикл, сформированный четырьмя ветвями планетно-спутникового ВКРЦ «Меркурий-Ганимед»  $P_{1Г}=1.68449860029$  лет.

$G_6=67890051,19$	40304000	$P_{1Г}=1.68449860029$	<b>-1980,398088</b>	<b>-1980.05.24 19:07</b>
$G_{23}=162574206,5$	96513103	$P_{1Г}=1.68449860029$	<b>-1980,398245</b>	<b>-1980.05.24 20:29</b>
$A_{34}=351942517,2$	208931309	$P_{1Г}=1.68449860029$	<b>-1980,398257</b>	<b>-1980.05.24 20:36</b>
$G_{59}=446626672,5$	265140412	$P_{1Г}=1.68449860029$	<b>-1980,398314</b>	<b>-1980.05.24 21:06</b>

На этом же мета-цикле в разные годы произошло много других ЧС. В частности, 22 июля 1963 года «Maginer-1» должен был стать первым американским космическим аппаратом, направленным к Венере. Однако, вскоре поле старта антенна ракеты потеряла связь с наводящей системой на Земле. Управление взял на себя бортовой компьютер, но его программа содержала ошибку — потерянную черту над одним из символов. В результате ракета сбилась с курса и была уничтожена по команде с Земли через 293 секунды после старта. 13 января 1977 года над столицей Казахстана Алма-Атой взорвался авиалайнер «Ту-104». 3 июля 1990 года из-за аварии советской ракеты-носителя «Союз 11А511У», которая

предназначалась для выведения на околоземную орбиту спутника типа «Кобальт», пуск закончился неудачей. 5 ноября 1993 года Грузия практически прекратила выработку электроэнергии в результате аварий на двух электростанциях — Ингури ГЭС и Тбилисской ГРЭС. 12 августа 2000 года в Балтийском море произошел взрыв российской атомной подводной лодки «Курск» (118 жертв). 15 января 2009 года в аэропорту российского города Махачкалы столкнулись два авиалайнера «ИЛ-76».

1 августа 1840 года недалеко от столицы Багамских островов Нассау было обнаружено французское судно "Розали", дрейфовавшее в море с поднятыми парусами без экипажа. На судне не было никаких повреждений, груз был цел, и казалось, что люди только-только покинули корабль. 4 января 1881 года грузовой корабль "Элен Остин" в Бермудском треугольнике наткнулся на корабль-призрак — шхуну с полощущимися по ветру парусами, но без каких-либо следов команды.

Во время третьего взрыва вулкана Сент-Хеленс 12 июня 1980 года объём выпадения пепла составил 4 км<sup>3</sup>, а огромный столб пепла поднялся на высоту около 10 км. Космическим спусковым механизмом чрезвычайного события оказался резонансный мета-цикл, сформированный из четырех одноименных планетно-спутниковых циклов «Земля-Ио» РЗИ=1.76526803054 лет.

П4=186587,254	106821	РЗИ=1.76526803054	<b>-1980,44229</b>	<b>-1980.06.09 23:38</b>
И19=3325288,536	1884852	РЗИ=1.76526803054	<b>-1980,442299</b>	<b>-1980.06.09 23:43</b>
И24=4371522,296	2477529	РЗИ=1.76526803054	<b>-1980,442336</b>	<b>-1980.06.10 00:02</b>

Если от даты 10 июня 1980 года отступить назад на 42 шага с мета-циклом РЗИ=1.76526803054 лет, то попадем на 19 апреля 1906 года –трагичную дату в истории США. В этот день от сильнейшего землетрясения магнитудой М9.0 был разрушен весь город Сан-Франциско и погибли более 6000 человек. Если же от даты 10 июня 1980 года отступить назад на 8 шагов с мета-циклом РЗИ, то попадем на 26 апреля 1966 года — одну из трагичных дат в истории советского Узбекистана: в этот день от мощного землетрясения магнитудой М8.0 был целиком разрушен город Ташкент. Наконец, если от даты 10 июня 1980 года переместиться вперед на 15 шагов с мета-циклом РЗИ=1.76526803054 лет, то попадем на 5 декабря 2006 года — день, когда произошла мощная солнечная вспышка класса Х=9.0.

6 июня 1912 года на полуострове Аляска произошло грандиозное взрывное извержение вулкана «Катмай». Столб пепла поднялся на двадцать километров, а звук взрыва был слышен за 1200 км. Это извержение признано одним из самых мощных в истории человечества. Космическим спусковым механизмом извержения послужил опаснейший резонансный мета-цикл, сформированный четырьмя межпланетными ВКРЦ «Меркурий-Сатурн» Р16=2592.28469953 лет.

Г58=439665126.3	169606	<b>Р16=2592.28469953</b>	-1912.429485	-1912.06.06 20:37
И3=246946.8941	96	<b>Р16=2592.28469953</b>	-1912.431055	-1912.06.07 01:37
Г35=219956036.6	84851	<b>Р16=2592.28469953</b>	-1912.431820	-1912.06.07 08:21
А52=1977628754	762891	<b>Р16=2592.28469953</b>	-1912.432141	-1912.06.07 19:58

*Резюме* Автором детально разработана «космическая волновая электромагнитная резонансная концепция» [2], в которой были установлены высокоточные значения космических резонансных циклов, обусловленных движением по эллиптическим орбитам планет Солнечной системы и их крупнейших спутников как электрически заряженных объектов. В данной статье достоверность концепции получила свое подтверждение на многих примерах чрезвычайных событий природного, техногенного и военно-политического характера, имевших место в истории Соединенных штатов Америки.

### Литература

1. Сухарев, В. А. Волновые космические резонансные циклы // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. — 2015. — № 6. — С.128-134.
2. Сухарев, В. А. Миром правит закон космических резонансов. — М: Амрита-Русь, 2012. — 288 с.
3. Сухарев, В. А. Бициклическая природа солнечной активности // International Scientific Journal, —2016. — №1. — С. 87-93.
4. Сухарев, В. А. Космофизическая природа шаровых молний // International Scientific Journal. — 2016. — №3. — С.19-26.
5. Сухарев, В. А., Дядичев, В. В. Неопознанные летающие объекты — порождение волновых космических резонансов //International Scientific Journal. — 2016. — №7. — С. 164-171.
6. Сухарев, В. А. Космофизическая природа явления таинственного исчезновения людей // International Scientific Journal. — 2016. — №2. — С. 54-62.