

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

УДК: 52.6;550.3;614.8

Сухарев В. А.

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

**ДЕВЯТАЯ ПЛАНЕТА СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ И ЕЁ ФАТАЛЬНАЯ РОЛЬ
В СУДЬБЕ ЗЕМЛИ И МАРСА**

В работе на основе разработанной автором «космической волновой электромагнитной резонансной концепции» получены сенсационные результаты, касающиеся девятой планеты Солнечной системы и её фатальной роли в судьбе планет Земля и Марс.

***Ключевые слова:** девятая планета Солнечной системы, космические резонансные мета-циклы, глобальные катастрофы Земли и Марса.*

«Все мысли, которые имеют великие последствия, всегда просты»

Лев Толстой

К середине XX века казалось, что наблюдательная астрономия завершила свою работу в Солнечной системе и что ничего достаточно крупного здесь обнаружить уже невозможно. Однако, оказалось, что это не так. В январе 2016 года СМИ сообщили мир об открытии двумя астрономами из Калифорнийского технологического института в Пасадене девятой планеты Солнечной системы — Планеты-Х. Ученые отметили, что сегодняшние данные позволяют говорить только о самых общих характеристиках Планеты-Х. Поскольку ее гравитация влияет на орбиты дальних объектов в поясе Койпера, можно судить, что это — огромное космическое тело, по массе составляющее до десяти земных, сформировавшееся около 4,5 миллиарда лет назад примерно из того же материала, что Уран и Нептун.

Практически сразу же после открытия астрономов на повестке дня объявились конспирологические теории, согласно которым новая планета, используя свою огромную силу притяжения, при сближении с Землей может направить на неё крупные астероиды, способные через разрушительные землетрясения и извержения вулканов привести к скорому апокалипсису.

Между тем, о существовании в Солнечной системе еще одного гигантского космического тела было известно всем великим цивилизациям древности как Старого, так и Нового Света, причем чаще всего его характеризуют как длиннопериодическую комету, а не планету [1]. У древних народов Земли эта гигантская комета имеет ряд названий: в Древнем Риме — это Квирин, в Ханаане и Месопотамии — звезда Кийюн и Ремфан, в Египте — Осирис, бог смерти и возрождения. В Греции ее называли Немезидой, а в Шумере и Вавилоне — «Планетой-Возмездие». В отличие от планет характерной чертой всякой крупной кометы служит наличие с противоположной от Солнца стороны длинного светящегося хвоста, который может тянуться на десятки миллионов километров на протяжении всего времени пребывания кометы в околосолнечном пространстве, поэтому ее грозное появление на ночном небосклоне всегда несёт с собой из бескрайних глубин Космоса вселенский ужас глобальных земных катастроф.

Согласно сведениям древних шумерских астрономов, Комета-Х имеет период обращения чуть более 4008 лет. У неё сильно вытянутая эллиптическая орбита, наклонённая к плоскости эклиптики под углом около 45 градусов. Каждые сорок столетий, она дважды, с интервалом в 104 года, обогнув Солнце, пересекает пояс астероидов, расположенный между Марсом и Юпитер.

Комета-Х перемещается не сама по себе, а в сопровождении множества более мелких тел, которые могут быть удалены от нее на значительные расстояния и размещаться на орбите как спереди, так и сзади.

Древним грекам были известны даты трех пар мощных катаклизмов, соответствующих моментам наибольшего сближения Кометы-Х с Землей при подлете к Солнцу и при удалении от него: 9613 и 9508 гг. д.н.э. (сокр. «до н.э.»), который связывают с гибелью Атлантиды; 5605 и 5500 гг. д.н.э., который связывают с «сотворением мира»; 1596 и 1492 гг. д.н.э., который связывают с Критской катастрофой 1528 г. д.н.э.. При этом называются даже точные даты трех из этих чрезвычайных событий, сохранившиеся в памяти древних народов — 12 августа 9613 года д.н.э., 1 января 1596 года д.н.э. и 4 апреля 1528 года д.н.э.. Очередной глобальный катаклизм, вызванный появлением этой опасной космической странницы, следует ожидать в 2412 году новой эры [1].

Сегодня уже ни у кого не вызывает сомнения, что одной из главных причин земных катастроф служит столкновение с нашей планетой крупных космических объектов, которые во многих случаях оказываются габаритными осколками или сопутствующими телами комет. По убеждению автора статьи, обязательным условием для реализации такого сценария, помимо сближения этих тел с Землей, должно быть снижение в межпланетном пространстве уровня электромагнитной и синхронной с ней гравитационной напряженности, обусловленного волновыми космическими резонансами [3]. При образовавшемся в этом случае в межпланетном пространстве «электромагнитном вакууме» силы земной гравитации становятся преобладающими, и тела начинают полет к поверхности нашей планеты.

В настоящей работе преследуется цель показать справедливость такой точки зрения и дать более точную и глубокую характеристику Кометы-Х. В работе [4, с.131-133] подробно показано, каким образом в результате кропотливого анализа нами были вычислены высокоточные, 12-разрядные, величины 24 межпланетных (Таблица 1) и 56 планетно-спутниковых (Таблица 2) простых волновых космических резонансных циклов (ВКРЦ) длиной от 0.4 до 366000 лет.

Помимо определения числового массива из 80 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 сформирован 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 80 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 и Нептун;

Периоды межпланетных простых резонансных циклов (земные годы)

Таблица 1

Планета	Венера 2	Земля 3	Марс 4	Юпитер 5	Сатурн 6	Уран 7	Нептун 8
Меркурий 1	51.0602181354	85.9823932050	157.997711543	1043.844978065	2592.28469953	7394.344321875	14492.1298409
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	

Периоды планетно-спутниковых простых резонансных циклов (земные годы)

Таблица 2

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	1.088296417037
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

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, способные вызывать особо опасные ЧС и легко идентифицируемые при проведении компьютерных расчетов.

Дадим более подробное разъяснение этой структуры на примере мета-цикла «Венера-Ио», сформированного из неизменной совокупности масштабных чрезвычайных событий (колонка 1 Табл. 3) и 36-и соответствующих им ветвей одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ $P_{2И}=1.088296417037$ лет, обладающих острейшим резонансом по отношению друг к другу (колонка 3 Табл. 3).

Таблица 3. Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла $P_{2И}$

Дата ЧС, годы до н.э.	Число циклов	Резонансные циклы, годы	Дата искомого события	
			десятичная	календарная
1	2	3	4	5
И11=1977256.5750	1818677	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087847	-2003.02.01 02:03
И8=1615098.7348	1485902	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087868	-2003.02.01 02:13
И28=1212701.1346	1116152	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087868	-2003.02.01 02:14
С2=5508.334	6902	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.08787	-2003.02.01 02:15
И18=3063730.096	67523252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087873	-2003.02.01 02:16
И27=1051742.0955	2817002	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087885	-2003.02.01 02:23
И3=246946.8941	968252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087889	-2003.02.01 02:24
И20=3707566.2558	228752	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.08789	-2003.02.01 02:25
И16=2902771.0554	3408602	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087904	-2003.02.01 02:33
И6=890783.0544	2669102	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087906	-2003.02.01 02:33
И5=689584.2543	820352	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087909	-2003.02.01 02:35
И17=2943010.8154	635477	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087909	-2003.02.01 02:35
И30=15055178.581	2706077	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087926	-2003.02.01 02:44
И13=2138215.6150	13835552	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087926	-2003.02.01 02:44
И11=1977256.5750	1966577	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087927	-2003.02.01 02:45
Г67=512901489.5	471290252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.087971	-2003.02.01 03:08
Г41=293192399.8	269406752	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088122	-2003.02.01 04:27
П9=568864.974	524552	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088149	-2003.02.01 04:42
Г13=109739333.9	100837727	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088335	-2003.02.01 06:19
Г30=204423489.2	187839902	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088344	-2003.02.01 06:24
П12=971262.574	894302	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088349	-2003.02.01 06:26
Г48=366428763.1	336701252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088405	-2003.02.01 06:56
Г20=146719673.4	134817752	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088556	-2003.02.01 08:15
А14=50466167.4	46373552	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.08877	-2003.02.01 10:08
Г51=389445905.8	357850952	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088808	-2003.02.01 10:28
Г35=219956036.6	202112252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088839	-2003.02.01 10:44
Г36=228325906.7	209803052	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088985	-2003.02.01 12:01
Г26=171829283.6	157890152	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.088996	-2003.02.01 12:07
Г14=115332660.6	105977252	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.089006	-2003.02.01 12:12
И29=2339414.414	2151452	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.089027	-2003.02.01 12:23
А13=40003829.79	36760052	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.089086	-2003.02.01 12:54
Г5=58836037.48	54064352	$P_{2И}=1.088296417037$	-2003.089116	-2003.02.01 13:10

Продолжение Таблицы 3

1	2	3	4	5
Г11=96500452.86	88672952	P2И=1.088296417037	-2003.089176	-2003.02.01 13:42
Г47=360151360.5	330933152	P2И=1.088296417037	-2003.089295	-2003.02.01 14:44
Г28=190661491.3	175194452	P2И=1.088296417037	-2003.089326	-2003.02.01 15:00
Г43=314117075.0	288633752	P2И=1.088296417037	-2003.089488	-2003.02.01 16:26

Примечания: 1). В колонке 3 Таблицы 3 здесь и далее размещены двенадцатиразрядные 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 (на примере первой строки): -2003.087847+1818677*1.08829641703= 1977256.5750.

Каждый из 36-и ВКРЦ создаёт дополнительный всплеск (или падение) электромагнитной и синхронной с ней гравитационной напряженности, и в итоге в межпланетном пространстве возникает очень высокий (или низкий) уровень космических возмущений, способный вызвать катаклизмы самой различной природы. Данный мета-цикл обусловил формирование в космическом пространстве большого числа крупных НЛО (сгустков электромагнитной энергии, характеризующихся коротким временем существования и большой разрушительной силой при их взрыве [5]). Один из них 1 февраля 2003 года сблизился со спускаемым американским кораблем «Колумбия», что и явилось причиной его взрыва.

В дальнейшем, по мере необходимости, условимся использовать для обозначения космического мета-цикла (КМЦ) более компактную форму, в которой представлены только верхняя и нижняя строки Табл. 3, а в столбце 0 указано общее число строк.

Продолжение Таблицы 3

0	1	2	3	4	5
КМЦ-1	И11=1977256.5750	1818677	P2И=1.088296417037	-2003.087847	-2003.02.01 02:03
36	Г43=314117075	288633752	P2И=1.088296417037	-2003.089488	-2003.02.01 16:26

Фатальная угроза безопасности со стороны мета-цикла «Венера-Ио» P2И=1.088296417037 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 8Д411К 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 $P_{2I}=1.08829641703$ лет послужил спусковым механизмом для нескольких ЧС, связанных с загадочным исчезновением людей и целых поселений [6]. 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.

В результате тщательного изучения феноменальных способностей резонансного мета-цикла «Венера-Ио» $P_{2I}=1.088296417037$ лет нами была установлена его тесная связь с периодическими катаклизмами на Земле и Марсе, возникающими при каждом новом появлении в околосолнечном пространстве Кометы-Х. Остановимся на этом вопросе более детально. Если увеличить период резонансного мета-цикла P_{2I} в 3683 раза, то получим точное, двенадцатиразрядное, значение цикла обращения Кометы-Х вокруг Солнца: $T_k = 3683 * 1.088296417037 = 4008.19570392$ лет. Убедиться в справедливости такого утверждения нам поможет «закон синхронизации».

Явление синхронизации характерно для самых различных природных, технических и биологических систем, совершающих периодические движения. Например, при наличии некоторого числа слабо связанных между собой колеблющихся объектов с неодинаковыми периодами через какое-то время неизбежно наступает единый общий для всех объектов режим колебаний. Два неуравновешенных ротора, приводимых во вращение независимыми двигателями и расположенных на общем упругом основании, через некоторое время станут вращаться с одинаковой средней угловой скоростью. Движения целого ряда органов человеческого тела, представляющего собой систему со многими степенями свободы, со временем «приспосабливаются» к периодам колебаний двух его главных движителей — сердечных сокращений и тактов шагов при ходьбе.

Обратимся к астрономическим явлениям. Период обращения Ганимеда вокруг Юпитера ($T_{\Gamma} = 7.15455$ суток) за многие миллионы лет «приспособился» к периоду обращения вокруг Солнца планеты-гиганта Уран ($T_{\Upsilon} = 30685.929$ суток) ($4289 * 7.15455 = 30685.929$ земных суток). Сидерический период обращения Луны вокруг Земли почти в точности совпадает с кэррингтоновским периодом вращения Солнца вокруг собственной оси (27.32 земных суток). Несомненно, что это — не игра случая, а проявление закона синхронизации: за длительный период эволюции Солнечной системы отдельные ее второстепенные объекты «приспосабливаются» к периодам обращения главных объектов. Это же явление послужило «виновником» того, что практически все планеты при их обращении вокруг Солнца движутся по орбитам, плоскости которых мало отличаются от плоскости обращения главной планеты — Юпитера [7].

В анализируемом нами случае простой планетно-спутниковый резонансный мета-цикл «Венера-Ио» $P_{2I}=1.088296417037$ лет сумел «приспособиться» к периоду обращения вокруг Солнца гигантской Кометы-Х. Практически это означает, что всякий раз в момент пересечения кометой плоскости эклиптики, то есть при ее максимальном сближении с Землей или Марсом, в межпланетном пространстве в очередной раз формируется космический мета-цикл, при котором в острейшем резонансе находятся сразу 36 планетно-спутниковых ВКРЦ

$P2I=1.088296417037$ лет, что и обуславливает вероятность возникновения катаклизмов планетарного масштаба.

В частности, произведя компьютерный расчет уровня космической напряженности за 9613 г. д.н.э., мы обнаруживаем, что в том году космический резонансный мета-цикл $P2I=1.088296417037$ лет, идентичный тому, который случился 1 февраля 2003 года в момент гибели американского космического корабля «Колумбия», пришёлся на 12 августа, что в точности совпадает с датой, запечатленной в памяти древних народов.

Продолжение Таблицы 3

0	1	2	3	4	5
КМЦ-2	$I11=1977256.575$	1808003	$P2I=1.088296417037$	9613.388108	9613.05.21 18:05
36	$\Gamma43=314117075.0$	288623078	$P2I=1.088296417037$	9613.386467	9613.05.21 03:41

Примечания: В прочтении календарных дат событий, происходящих до и после новой эры, имеется существенное отличие. Дробную часть даты события до новой эры, которую выдает компьютер, следует вычесть из единицы, а найденный результат — поставить на старое место. К примеру, дата 9613.388108 при этом трансформируется к виду 9613.611892 и читается как 12 августа, а не 21 мая 9613 г. д.н.э..

Если от 12 августа 9613 г. д.н.э. отступить в сторону нашей эпохи на 96 шагов с циклом $P2I=1.088296417037$ лет, то придем к дате пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при ее удалении от Солнца — 1 февраля 9508 г. д.н.э.:

$$9613.388108 - 96 * 1.088296417037 = 9508.911652 \text{ г. д.н.э.}$$

Этот день также отличался высочайшим космическим возмущением, обусловленным концентрацией одновременно 36-ипланетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ио» $P2I=1.088296417037$ лет, что вызвало мощный земной катаклизм.

Продолжение Таблицы 3

0	1	2	3	4	5
КМЦ-3	$I11=1977256.575$	1808099	$P2I=1.088296417037$	9508.911652	9508.11.28 21:15
36	$\Gamma43=314117075.0$	288623174	$P2I=1.088296417037$	9508.910011	9508.11.28 06:49

В промежутке между 9613 и 9508 г. д.н.э., когда Комета-Х находилась в околосолнечном пространстве, имело место ещё одно чрезвычайное событие планетарного масштаба, которое связывают с гибелью Атлантиды [2, с. 128]. Около миллиона лет назад континент Атлантида занимал значительную часть современного Атлантического океана, включая на севере нынешние территории Исландии, Шотландии и Северной Англии, а на юге — Бразилию, Мексику и часть США. Азорские острова были высочайшими снежными вершинами этого континента. Около 800 тысяч лет назад произошла первая катастрофа, при которой столица империи атлантов была сметена волнами океана. Континент потерял полярные области, средняя часть утонула и раздробилась на острова, а американский континент отделился проливом. Из оторвавшейся северной части материка образовались Англия, Скандинавия, часть Франции и окружающие их моря.

Вторая катастрофа случилась примерно 200 тысяч лет назад, когда материк Атлантиды разделился на северный (Рута) и южный (Даития). Во время третьей, наиболее мощной, катастрофы, случившейся около 80 тысяч лет назад, Даития исчезла, а от Руты остался лишь большой остров Посейдонис. Наконец, в 9564 г. д.н.э. произошла четвертая катастрофа, при которой Посейдонис быстро погрузился в море, создав при этом огромную волну цунами, оставившую о себе память у многих народов, проживавших по берегам нынешней Атлантики. Об этой катастрофе и писал в своих «Сочинениях» Платон.

Точная дата этого события, которой придана аббревиатура $C9=9564.773044$ (23 марта 9564 г. д.н.э.), отличается наличием ряда мощных волновых космических резонансов, которые сформировали в межпланетном пространстве «электромагнитный вакуум». Среди них — межпланетные резонансные циклы «Меркурий-Юпитер» $P15=1043.844978065$ лет, «Венера-

Марс» $P_{24}=426.947055915$ лет, Меркурий-Марс» $P_{14}=157.997711543$ лет; опасные планетно-спутниковые ВКРЦ, фигурантом которых оказалась планета-гигант Юпитер,- «Юпитер-Титан» $P_{5T}=188.652218275$ лет, «Юпитер-Ио» $P_{5И}=20.9861233286$ лет. Другой важнейшей космической причиной катастрофы послужил факт сближения в это время с Землёй одной из крупнейших комет Солнечной системы — Галлеи, период которой составляет около 76 лет. Закономерность такого вывода подтверждает соотношение: $9564.773044 - 152 \cdot 76 = -1987.226956$ (22 марта 1987 г. новой эры — момент пересечения этой кометы плоскости эклиптики при её удалении от Солнца). При сближении кометы с Землёй в условиях «электромагнитного вакуума» один из отколовшихся от неё крупных осколков или сопутствующих тел упал на остров Посейдонис и вызвал его потопление.

День очередного пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при её подлёте к Солнцу получим, вычтя из даты земного катаклизма 12 августа 9613 г. д.н.э. период $T_k = 4008.19570392$ лет: $9613.388108 - 4008.19570392 = 5605.192404$ г. д.н.э.. Этот день — 21 октября 5605 г. д.н.э. — также мог стать датой земного катаклизма, поскольку он характеризуется высочайшим уровнем космических возмущений, обусловленных концентрацией 36-и одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ио» $P_{2И}=1.088296417037$ лет.

Продолжение Таблицы 3

0	1	2	3	4	5
КМЦ-3	$I_{11}=1977256.575$	1811686	$P_{2И}=1.088296417037$	5605.192404	5605.03.11 06:34
36	$\Gamma_{43}=314117075.0$	288626761	$P_{2И}=1.088296417037$	5605.190763	5605.03.10 16:11

Если от 21 октября 5605 г. д.н.э. отступить в сторону нашей эпохи на 96 шагов с циклом $P_{2И}=1.088296417037$ лет, то придем к дате нового пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при ее удалении от Солнца — 13 апреля 5500 г. д.н.э.:

$$5605.192404 - 96 \cdot 1.088296417037 = 5500.71594797 \text{ г. д.н.э..}$$

Этот день также мог стать датой земного катаклизма по той же причине, что и день 5605.192404 г. д.н.э..

В промежутке между 5605 и 5500 г. д.н.э., когда Комета-Х находилась в околосолнечном пространстве, имело место ещё одно чрезвычайное событие планетарного масштаба, которое называют «Византийской эрой от сотворения мира». Точная дата этого события — 1 сентября 5508 г. д.н.э. — характеризуется острейшим резонансным мета-циклом, сформированным пятью ветвями одноименных циклов $P_{46Д}=1829.0800009$ лет.

$I_{23}=4250803.016$	2321	$P_{46Д}=1829.0800009$	5508.334011	5508.05.01 07:53
$I_{22}=4049604.216$	2211	$P_{46Д}=1829.0800009$	5508.334010	5508.05.01 07:53
$I_8=1615098.735$	880	$P_{46Д}=1829.0800009$	5508.334008	5508.05.01 07:52
$I_{28}=1212701.135$	660	$P_{46Д}=1829.0800009$	5508.334006	5508.05.01 07:51
$I_{14}=2440013.815$	1331	$P_{46Д}=1829.0800009$	5508.334002	5508.05.01 07:48

Цикл $P_{46Д}=1829.0800009$ лет называют «климатологическим» [8, с.95]. Известно, что ещё в начале XX века известный палеоклиматолог О. Петтерсон опубликовал свою гипотезу о космической обусловленности колебаний климата в постледниковый период тем, что плоскость лунной орбиты медленно меняет своё положение и через каждые 1800-1850 лет оказывается совмещённой с плоскостью земной орбиты. В это время заметно возрастает суммарная приливообразующая сила Луны и Солнца, в результате чего в мировом океане образуются внутренние волны, поднимающие к поверхности огромные массы холодной воды, которые охлаждают и увлажняют климат Земли. По убеждению автора статьи, в соответствии с законом синхронизации, за миллионы лет этот лунный цикл сумел «приспособиться» к важнейшему межпланетному резонансному циклу «Марс-Сатурн» $P_{46}=20119.880001$ лет,

повинному в 2/3 глобальных катастроф Земли за все время ее существования, и составляет его одиннадцатую часть. 1 сентября 5508 г. д.н.э. мета-цикл $P46D=1829.0800009$ лет обусловил формирование «электромагнитного вакуума» в межпланетном пространстве.

Можно считать, что одна из наиболее древних точно известных календарных дат $S2=5508,334$ д.н.э., именуемая «Византийской эрой от сотворения мира», отразила день и место большого потопа, случившегося на Черном море в середине между пятым и шестым тысячелетиями до новой эры. В начале сентября 5508 года д.н.э. одна из крупнейших комет Солнечной системы — Свифта-Таттла, период которой составляет около 134 лет, в очередной раз сблизилась с орбитой Земли при удалении от Солнца, о чём свидетельствует соотношение: $5508.334 - 56 \cdot 133.95 = -1992.866$ (12 ноября 1992 года новой эры — дата пересечения кометой Свифта-Таттла плоскости эклиптики при её удалении от Солнца).

В условиях высочайшей космической возмущенности, обусловленной опасным резонансным мета-циклом $P46D=1829,0800009$ лет, отколовшийся от кометы крупный осколок упал в районе нынешнего Босфорского пролива, вызвав сильнейшую сейсмическую возмущенность в этом регионе. В результате разрыва узкого перешейка, отделявшего акваторию Черного моря от Средиземноморья, и возник Черноморский потоп. Дополнительным фактором, способствующим реализации Черноморского потопа, может служить присутствие в это время в окосолнечном пространстве гигантской Кометы-Х.

День очередного, ближайшего к нашей эпохе, пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при её подлёте к Солнцу получим, вычтя из даты земного катаклизма 21 октября 5605 г. д.н.э. период $T_k = 4008.19570392$ лет: $5605.192404 - 4008.19570392 = 1596.996700$ г. д.н.э.. Этот день — 30 декабря 1596 г. д.н.э. — также стал датой земного катаклизма, поскольку он характеризовался высочайшим уровнем космических возмущений, обусловленных концентрацией 36-и одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ию» $P2I=1.088296417037$ лет.

Продолжение Таблицы 3

0	1	2	3	4	5
КМЦ-3	$I11=1977256.575$	1815369	$P2I=1.088296417037$	1596.996700	1596.12.30 00:48
36	$\Gamma43=314117075.0$	288630444	$P2I=1.088296417037$	1596.995059	1596.12.29 10:23

День земного катаклизма 30 декабря 1596 г. д.н.э., связанного с прилетом Кометы-Х, был использован скифским монахом Дионисием Малым при расчете дня рождения Иисуса Христа — 1 января нулевого года. С этой целью он вычел из даты 1596.99700 три значения большого космофизического цикла длиной 532 года, называемого «Великим Индиктионом». Длительность этого цикла — результат перемножения "круга Луны", который равен 19 годам, и "круга Солнца", равного 28 годам. Через 19 лет фазы Луны вновь приходятся на те же числа месяца. По завершении "круга Солнца" числа месяца начинают совпадать с днями недели, поэтому через каждые 532 года одним и тем же числам месяца соответствуют и дни недели, и лунные фазы, а значит целиком повторяется и вся космофизическая обстановка.

При формировании самого божественного имени — Иисус Христос — были использованы два чрезвычайных события, связанных с Кометой-Х: «Иисус» происходит от египетского транскрипта слова «иксус»; «Христос» связано с обусловленной Кометой-Х Критской катастрофой 4 апреля 1528 г. д.н.э..

О Критском катаклизме практически не сохранилось никаких исторических хроник, если не считать нескольких чудом уцелевших египетских папирусов, находящихся в очень плохом состоянии, и потому информация об этом событии скупа, обрывочна и не всегда верна. Следствием этой воистину глобальной космической катастрофы Земли считаются: гибель знаменитой Вавилонской башни, сожженной «молниями разгневанного Бога»; трагическая участь Иерусалима, жители которого заживо сгорели в долине Гинном, которая с тех пор называется «геенной огненной»; ужасная гибель города Армагеддона, погибшего от павшего с

неба «всепожиряющего небесного огня»; страшная гибель в долине реки Инд древнего города, получившего после археологических раскопок жуткое имя «Мохенджо-Даро» (Холм Мертвых); выжженная вспыхнувшим «ярче тысячи солнц» небесным огнем земля древнего Ханаана (территория современных Израиля и Палестины), с тех пор именуемая «святой землей»; электроразрядный взрыв космического тела над Синайским полуостровом, в районе горы Хорив; превращенные в руины десятки городов средиземноморского региона и многое другое.

В это же число обычно включают и взрыв вулкана на острове Санторин, однако, как это следует из исследований автора статьи, данное событие произошло 37-ю годами раньше того, как в 1596 году Комета-X пересекла плоскость эклиптики, -14 декабря 1634 г. д.н.э.. Его космической причиной стал острейший резонанс семи опасных ВКРЦ, главную роль среди которых сыграли межпланетные циклы «Меркурий-Юпитер» P15=1043.84497806 лет и «Венера-Сатурн» P26=6635.44036512 лет[2, с.141].

A44=555698875.5	391775480	P1H=1.41840740382	1634.046866	1634.01.17 02:48
A3=1051742.095	1006	P15=1043.84497806	1634.046567	1634.01.17 00:11
Г69=522573775.4	310224147	P1Г=1.68449860029	1634.046341	1634.01.16 22:12
A50=1684683301	473714021	P3E=3.55632637541	1634.046173	1634.01.16 20:44
2И13=138215.615	1210344	P3И=1.76526803054	1634.045844	1634.01.16 17:51
Г22=154369135.2	44349963	P1T=3.48066809303	1634.045839	1634.01.16 17:48
И6=890783.0544	134	P26=6635.44036512	1634.045473	1634.01.16 14:36

Что касается самой Критской катастрофы, то в результате компьютерного анализа было установлено: её космическим спусковым механизмом явился опаснейший резонансный мета-цикл, сформировавшийся 4 апреля 1528 г. д.н.э. из 32-ходноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Земля-Ио» P3И=1.76526803054 лет (Табл. 4).

Таблица 4. Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла P3И

Дата ЧС, годы до н.э.	Число циклов	Резонансные циклы, годы	Дата искомого события	
			десятичная	календарная
1	2	3	4	5
И29=2339414.414	1324380	P3И=1.76526803054	1528.739713	1528.09.26 21:56
Г7=73483310.13	41626416	P3И=1.76526803054	1528.739641	1528.09.26 21:18
A14=50466167.4	28587522	P3И=1.76526803054	1528.739141	1528.09.26 16:54
A13=40003829.79	22660752	P3И=1.76526803054	1528.739005	1528.09.26 15:42
Г5=58836037.48	33328938	P3И=1.76526803054	1528.73865	1528.09.26 12:35
Г11=96500452.86	54665310	P3И=1.76526803054	1528.737941	1528.09.26 06:22
Г14=115332660.6	65333496	P3И=1.76526803054	1528.737787	1528.09.26 05:00
Г20=146719673.4	83113806	P3И=1.76526803054	1528.737696	1528.09.26 04:12
A19=100685387.9	57036018	P3И=1.76526803054	1528.737296	1528.09.26 00:41
Г18=134164868.2	76001682	P3И=1.76526803054	1528.737133	1528.09.25 23:15
Г25=171829283.6	97338054	P3И=1.76526803054	1528.736824	1528.09.25 20:32
Г28=190661491.3	108006240	P3И=1.76526803054	1528.736169	1528.09.25 14:47
Г35=219956036.6	124601196	P3И=1.76526803054	1528.736151	1528.09.25 14:38
Г36=228325906.7	129342612	P3И=1.76526803054	1528.735861	1528.09.25 12:04
Г41=293192399.8	166088586	P3И=1.76526803054	1528.735607	1528.09.25 09:50
A23=150904608.4	85484514	P3И=1.76526803054	1528.735551	1528.09.25 09:21
Г32=209493699	118674426	P3И=1.76526803054	1528.735515	1528.09.25 09:02
Г48=366428763.1	207575976	P3И=1.76526803054	1528.734062	1528.09.24 20:15

Продолжение Таблицы 4

1	2	3	4	5
Г40=284822529.8	161347170	РЗИ=1.76526803054	1528.733897	1528.09.24 18:49
Г43=314117075	177942126	РЗИ=1.76526803054	1528.733879	1528.09.24 18:39
А25=201123828.9	113933010	РЗИ=1.76526803054	1528.733806	1528.09.24 18:00
А33=322486945.1	182683542	РЗИ=1.76526803054	1528.733589	1528.09.24 16:06
Г58=439665126.3	249063366	РЗИ=1.76526803054	1528.733517	1528.09.24 15:28
Г47=360151360.5	204019914	РЗИ=1.76526803054	1528.73328	1528.09.24 13:23
Г51=389445905.8	220614870	РЗИ=1.76526803054	1528.733262	1528.09.24 13:14
Г45=332949282.7	188610312	РЗИ=1.76526803054	1528.733225	1528.09.24 12:54
Г46=341319152.8	193351728	РЗИ=1.76526803054	1528.732934	1528.09.24 10:21
Г67=512901489.5	290550756	РЗИ=1.76526803054	1528.731972	1528.09.24 01:53
Г52=397815775.9	225356286	РЗИ=1.76526803054	1528.731971	1528.09.24 01:53
Г55=416647983.6	236024472	РЗИ=1.76526803054	1528.731317	1528.09.23 20:08
Г64=491976814.3	278697216	РЗИ=1.76526803054	1528.730699	1528.09.23 14:42
А32=301562269.9	170830002	РЗИ=1.76526803054	1528.730316	1528.09.23 11:20

Через 40 лет после того, как в 1492 г. д.н.э. Комета-Х пересекла плоскость эклиптики, 30 августа 1452 г д.н.э. произошла одна из великих геологических катастроф — возникновение пролива Гибралтар и соединение Средиземноморского бассейна с Атлантикой. Это событие нашло свое отражение в поэтическом мифе древности — «Тринадцатом подвиге Геракла». Космическим спусковым механизмом этого ЧС стала высочайшая сейсмическая активность в этом регионе, обусловленная опаснейшим резонансным мета-циклом, сформированным 23-я ветвями одноименных межпланетных ВКРЦ «Венера-Марс» Р24=426.947055915 лет (Табл. 5).

Таблица 5. Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла Р24

Дата ЧС, годы до н.э.	Число циклов	Резонансные циклы, годы	Дата искомого события	
			десятичная	календарная
1	2	3	4	5
И28=1212701.135	2837	Р24=426.947055915	1452.336969	1452.05.02 09:53
И27=1051742.095	2460	Р24=426.947055915	1452.336949	1452.05.02 09:43
И3=246946.8941	575	Р24=426.947055915	1452.336949	1452.05.02 09:43
И6=890783.0544	2083	Р24=426.947055915	1452.336929	1452.05.02 09:32
И30=15055178.58	35259	Р24=426.947055915	1452.336893	1452.05.02 09:13
Г7=73483310.13	172110	Р24=426.947055915	1452.336869	1452.05.02 09:01
П8=568864.974	1329	Р24=426.947055915	1452.336689	1452.05.02 07:25
Г58=439665126.3	1029785	Р24=426.947055915	1452.336572	1452.05.02 06:24
Г41=293192399.8	686715	Р24=426.947055915	1452.336331	1452.05.02 04:17
Г67=512901489.5	1201320	Р24=426.947055915	1452.336192	1452.05.02 03:03
А50=1684683301	3945880	Р24=426.947055915	1452.33612	1452.05.02 02:25
1Г20=46719673.4	343645	Р24=426.947055915	1452.33609	1452.05.02 02:09
А14=50466167.4	118199	Р24=426.947055915	1452.336003	1452.05.02 01:24
3Г48=66428763.1	858250	Р24=426.947055915	1452.335951	1452.05.02 00:56
2И29=339414.414	5476	Р24=426.947055915	1452.335809	1452.05.01 23:42
Г35=219956036.6	515180	Р24=426.947055915	1452.33571	1452.05.01 22:49

Продолжение Таблицы 5

1	2	3	4	5
A13=40003829.79	93694	P24=426.947055915	1452.3357	1452.05.01 22:44
Г14=115332660.6	270130	P24=426.947055915	1452.335681	1452.05.01 22:34
Г5=58836037.48	137803	P24=426.947055915	1452.335645	1452.05.01 22:15
Г25=171829283.6	402457	P24=426.947055915	1452.335617	1452.05.01 22:00
Г36=228325906.7	534784	P24=426.947055915	1452.335553	1452.05.01 21:26
Г11=96500452.86	226021	P24=426.947055915	1452.335536	1452.05.01 21:17
Г51=389445905.8	912161	P24=426.947055915	1452.335518	1452.05.01 21:08

Рассмотрим вопрос о прогнозировании ЧС во время очередного нахождения Кометы-Х в околосолнечном пространстве. День очередного (уже в новой эре) пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при её подлёте к Солнцу получим, вычтя из даты земного катаклизма 30 декабря 1596 г д.н.э. период $T_k = 4008,19570392$ лет: $1596.996700 - 4008.19570392 = -2411.19900392$ год. Этот день — 13 марта 2411 г. н.э. — также может стать датой земного катаклизма, поскольку он характеризуется высочайшим уровнем космических возмущений, обусловленных концентрацией 36-и одноименных планетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ио» $P2И=1.088296417037$ лет.

Продолжение Таблицы 5

0	1	2	3	4	5
КМЦ-4	И11=1977256.5750	1819052	$P2И=1.088296417037$	-2411.199004	-2411.03.13 16:25
36	Г43=314117075	288634127	$P2И=1.088296417037$	-2411.200645	-2411.03.14 06:48

Аналогичное прогнозное заключение можно сделать и относительно даты очередного пересечения Кометой-Х плоскости эклиптики при её удалении от Солнца — 3 сентября 2515 года:

Продолжение Таблицы 5

0	1	2	3	4	5
КМЦ-5	И11=1977256.5750	1819148	$P2И=1.088296417037$	-2515,67546	-2515.09.03 16:57
36	Г43=314117075	288634223	$P2И=1.088296417037$	-2515,677101	-2515.09.04 07:20

В промежутке между 2411 и 2515 гг. н.э. сильно катастрофоопасной может оказаться дата 20 апреля 2443 года, когда близко от Земли расположатся Комета-Х, комета Галлея, а в межпланетном пространстве сформируется сложный космический резонансный мета-цикл, составленный из 8-и ветвей одноименного планетно-спутникового ВКРЦ «Земля-Тритон» $P3Н=5.86269079864$ лет и 13-и ветвей одноименного ВКРЦ «Венера-Ио» $P2И=1.088296417037$ лет (Табл. 6).

Комета-Х и фатальная судьба планеты Марс. Согласно исследованиям ряда американских ученых, основанных на анализе многочисленных данных, полученных с космических аппаратов и устройств, обследовавших поверхность Марса, не позднее 20 тысяч лет назад на этой планете случился мощный катаклизм, лишивший его магнитного поля, атмосферы и воды [9]. В частности, по версии Дональда У. Паттена и Самюэла Л. Уиндзора более 15000 лет до н.э. «ожное полушарие Марса стало жертвой сильнейшей бомбардировки». Астрономы из Оксфорда Виктор Клюб и Уильям Нэпиер считают, что «гигантская межпланетная комета забрела в Солнечную систему менее 20000 лет назад, неся разрушения планетам». Ниже приводятся собственные исследования автора статьи, свидетельствующие о реальности подобных заключений.

Таблица 6. Компьютерная структура сложного 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
И29=2339414,414	399451	P3H=5.86269079864	-2443,288208	-2443.04.15 06:22
Г5=58836037,48	10036088	P3H=5.86269079864	-2443,290041	-2443.04.15 22:26
Г14=115332660,6	19672725	P3H=5.86269079864	-2443,291675	-2443.04.16 12:46
Г25=171829283,6	29309362	P3H=5.86269079864	-2443,293409	-2443.04.17 03:58
Г36=228325906,7	38945999	P3H=5.86269079864	-2443,295143	-2443.04.17 19:09
Г40=284822529,8	48582636	P3H=5.86269079864	-2443,297876	-2443.04.18 19:07
Г46=341319152,8	58219273	P3H=5.86269079864	-2443,29961	-2443.04.19 10:19
Г52=397815775,9	67855910	P3H=5.86269079864	-2443,301344	-2443.04.20 01:31
И10=1957136,695	1800594	P2И=1.08829641703	-2443,303738	-2443.04.20 22:30
И7=951142,6945	876219	P2И=1.08829641703	-2443,30374	-2443.04.20 22:31
И15=2802171,655	2577069	P2И=1.08829641703	-2443,303757	-2443.04.20 22:40
И9=1796177,655	1652694	P2И=1.08829641703	-2443,303758	-2443.04.20 22:41
И23=4250803,016	3908169	P2И=1.08829641703	-2443,303774	-2443.04.20 22:49
И22=4049604,216	3723294	P2И=1.08829641703	-2443,303775	-2443.04.20 22:49
И14=2440013,815	2244294	P2И=1.08829641703	-2443,303777	-2443.04.20 22:51
П1=25628,214	25794	P2И=1.08829641703	-2443,303781	-2443.04.20 22:53
И25=4492241,576	4130019	P2И=1.08829641703	-2443,303794	-2443.04.20 23:00
И4=267066,7741	247644	P2И=1.08829641703	-2443,303801	-2443.04.20 23:03
И19=3325288,536	3057744	P2И=1.08829641703	-2443,303816	-2443.04.20 23:11
И12=2118095,735	1948494	P2И=1.08829641703	-2443,303818	-2443.04.20 23:12
И24=4371522,296	4019094	P2И=1.08829641703	-2443,303834	-2443.04.20 23:21

Если от 12 августа 9613 г. д.н.э. отступить назад на два шага с периодом обращения вокруг Солнца Кометы-Х ($T_k=4008,19570392$ лет), то окажемся на дате 21 марта 17629 г. д.н.э.: $9613.388107 + 2 \cdot 4008.19570392 = 17629.7795148$ г. д.н.э.. В этот день Комета-Х сблизилась с Марсом, пересекая пояс астероидов при подлёте к Солнцу, а в межпланетном пространстве сформировался «электромагнитный вакуум», обусловленный сложным резонансным мета-циклом, который образовался 59-ю ветвями одноимённых планетно-спутниковых ВКРЦ «Венера-Ио» P2И=1.088296417037 лет и 40-а ветвями одноимённых планетно-спутниковых ВКРЦ «Земля-Ио» P3И=1.76526803054 лет совместно с опасным межпланетным циклом «Венера-Марс» P24=426.947055915 лет. В результате этого отколовшиеся от кометы несколько крупных осколков поразили Марс (Табл. 7).

Столь разрушительный сложный резонансный мета-цикл, нанеший непоправимый урон планете Марс, не мог не оставить своего следа в судьбе и нашей планеты. Действительно, именно в это время на Земле произошел чудовищный катаклизм, возможно, обусловивший существенное изменение положения земной оси. Именно тогда резко и сокрушительно завершился последний ледниковый период. До сих пор ещё ни один ученый не смог объяснить, как или почему произошли эти огромные перемены. Определенно можно сказать лишь одно: расплзшиеся ледяные покровы Урмского и Висконсинского оледенений, накрывавшие Северную Европу и Северную Америку на протяжении, по крайней мере, 100 тысяч лет, внезапно начали стремительно таять, и случилось это около 18 тысяч лет до новой эры. В последующие 8000 лет происходили катастрофические наводнения, землетрясения, извержения вулканов и повышение уровня мирового океана более чем на 100 метров.

Таблица 7. Компьютерная структура сложного 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
И11=1977256.5750	1800637	P2И=1.08829641703	17629.77952	17629.10.11 17:05
И8=1615098.7348	1467862	P2И=1.08829641703	17629.77950	17629.10.11 16:54
И28=1212701.1346	1098112	P2И=1.08829641703	17629.77949	17629.10.11 16:54
С2=5508.334	11138	P2И=1.08829641703	17629.77949	17629.10.11 16:53
И18=3063730.096	67505212	P2И=1.08829641703	17629.77949	17629.10.11 16:52
И27=1051742.0955	2798962	P2И=1.08829641703	17629.77948	17629.10.11 16:45
И3=246946.8941	950212	P2И=1.08829641703	17629.77947	17629.10.11 16:43
И20=3707566.2558	210712	P2И=1.08829641703	17629.77947	17629.10.11 16:43
И16=2902771.0554	3390562	P2И=1.08829641703	17629.77946	17629.10.11 16:35
И6=890783.0544	2651062	P2И=1.08829641703	17629.77946	17629.10.11 16:34
И5=689584.2543	802312	P2И=1.08829641703	17629.77945	17629.10.11 16:33
И17=2943010.8154	617437	P2И=1.08829641703	17629.77945	17629.10.11 16:32
И30=15055178.581	2688037	P2И=1.08829641703	17629.77944	17629.10.11 16:24
И13=2138215.6150	13817512	P2И=1.08829641703	17629.77944	17629.10.11 16:23
И11=1977256.5750	1948537	P2И=1.08829641703	17629.77944	17629.10.11 16:23
Г67=512901489.5	471272212	P2И=1.08829641703	17629.77939	17629.10.11 16:00
Г41=293192399.8	269388712	P2И=1.08829641703	17629.77924	17629.10.11 14:41
П9=568864.974	506512	P2И=1.08829641703	17629.77921	17629.10.11 14:26
Г13=109739333.9	100819687	P2И=1.08829641703	17629.77903	17629.10.11 12:49
Г30=204423489.2	187821862	P2И=1.08829641703	17629.77902	17629.10.11 12:44
П12=971262.574	876262	P2И=1.08829641703	17629.77901	17629.10.11 12:41
Г48=366428763.1	336683212	P2И=1.08829641703	17629.77896	17629.10.11 12:12
Г20=146719673.4	134799712	P2И=1.08829641703	17629.77881	17629.10.11 10:52
А14=50466167.4	46355512	P2И=1.08829641703	17629.77859	17629.10.11 09:00
Г51=389445905.8	357832912	P2И=1.08829641703	17629.77856	17629.10.11 08:40
Г35=219956036.6	202094212	P2И=1.08829641703	17629.77852	17629.10.11 08:24
Г36=228325906.7	209785012	P2И=1.08829641703	17629.77838	17629.10.11 07:06
Г26=171829283.6	157872112	P2И=1.08829641703	17629.77837	17629.10.11 07:01
Г14=115332660.6	105959212	P2И=1.08829641703	17629.77836	17629.10.11 06:56
И29=2339414.414	2133412	P2И=1.08829641703	17629.77834	17629.10.11 06:45
А13=40003829.79	36742012	P2И=1.08829641703	17629.77828	17629.10.11 06:13
Г5=58836037.48	54046312	P2И=1.08829641703	17629.77825	17629.10.11 05:58
Г11=96500452.86	88654912	P2И=1.08829641703	17629.77819	17629.10.11 05:26
Г47=360151360.5	330915112	P2И=1.08829641703	17629.77807	17629.10.11 04:24
Г28=190661491.3	175176412	P2И=1.08829641703	17629.77804	17629.10.11 04:07
Г43=314117075.0	123263512	P2И=1.08829641703	17629.77803	17629.10.11 04:02
И11=1977256.5750	288615712	P2И=1.08829641703	17629.77788	17629.10.11 02:42
Г64=491976814.3	452045212	P2И=1.08829641703	17629.77776	17629.10.11 01:41

Продолжение таблицы 7

1	2	3	4	5
A33=322486945.1	296306512	P2И=1.08829641703	17629.77773	17629.10.11 01:25
Г32=209493699	192480712	P2И=1.08829641703	17629.77771	17629.10.11 01:14
A19=100685387.9	92500312	P2И=1.08829641703	17629.77761	17629.10.11 00:25
Г45=332949282.7	305920012	P2И=1.08829641703	17629.77755	17629.10.10 23:48
Г52=397815775.9	365523712	P2И=1.08829641703	17629.77741	17629.10.10 22:37
Г46=341319152.8	313610812	P2И=1.08829641703	17629.77740	17629.10.10 22:31
Г40=284822529.8	261697912	P2И=1.08829641703	17629.77739	17629.10.10 22:26
Г55=416647983.6	382828012	P2И=1.08829641703	17629.77708	17629.10.10 19:43
A23=150904608.4	138645112	P2И=1.08829641703	17629.77673	17629.10.10 16:42
Г49=38072321.31	34967212	P2И=1.08829641703	17629.77663	17629.10.10 15:49
A25=201123828.9	184789912	P2И=1.08829641703	17629.77585	17629.10.10 08:59
A52=1977628754	1817162212	P2И=1.08829641703	17629.77573	17629.10.10 07:56
A32=301562269.9	277079512	P2И=1.08829641703	17629.77409	17629.10.09 17:34
A16=69821491.96	64140487	P2И=1.08829641703	17629.77300	17629.10.09 08:00
Г53=402000710.9	369369112	P2И=1.08829641703	17629.77234	17629.10.09 02:08
Г60=452219931.4	415513912	P2И=1.08829641703	17629.77146	17629.10.08 18:26
Г66=502439151.9	461658712	P2И=1.08829641703	17629.77058	17629.10.08 10:43
Г73=4614137831	4239764212	P2И=1.08829641703	17629.76955	17629.10.08 01:43
A46=602877592.9	553948312	P2И=1.08829641703	17629.76882	17629.10.07 19:18
Г24=164505647.3	151142662	P2И=1.08829641703	17629.76200	17629.10.05 07:30
ИЗ=246946.8941	129905	P3И=1.76526803054	17629.75059	17629.10.01 03:33
И29=2339414.414	1315259	P3И=1.76526803054	17629.74942	17629.09.30 17:16
Г7=73483310.13	41617295	P3И=1.76526803054	17629.74935	17629.09.30 16:38
A14=50466167.4	28578401	P3И=1.76526803054	17629.74885	17629.09.30 12:15
A13=40003829.79	22651631	P3И=1.76526803054	17629.74871	17629.09.30 11:03
Г5=58836037.48	33319817	P3И=1.76526803054	17629.74836	17629.09.30 07:57
Г11=96500452.86	54656189	P3И=1.76526803054	17629.74765	17629.09.30 01:44
Г14=115332660.6	65324375	P3И=1.76526803054	17629.74749	17629.09.30 00:23
Г20=146719673.4	83104685	P3И=1.76526803054	17629.74740	17629.09.29 23:35
A19=100685387.9	57026897	P3И=1.76526803054	17629.74700	17629.09.29 20:05
Г18=134164868.2	75992561	P3И=1.76526803054	17629.74684	17629.09.29 18:39
Г25=171829283.6	97328933	P3И=1.76526803054	17629.74653	17629.09.29 15:56
Г28=190661491.3	107997119	P3И=1.76526803054	17629.74588	17629.09.29 10:12
Г35=219956036.6	124592075	P3И=1.76526803054	17629.74586	17629.09.29 10:03
Г36=228325906.7	129333491	P3И=1.76526803054	17629.74557	17629.09.29 07:30
Г41=293192399.8	166079465	P3И=1.76526803054	17629.74531	17629.09.29 05:16
A23=150904608.4	85475393	P3И=1.76526803054	17629.74526	17629.09.29 04:47
Г32=209493699	118665305	P3И=1.76526803054	17629.74522	17629.09.29 04:28
Г48=366428763.1	207566855	P3И=1.76526803054	17629.74377	17629.09.28 15:43
Г40=284822529.8	161338049	P3И=1.76526803054	17629.74360	17629.09.28 14:17

Продолжение таблицы 7

1	2	3	4	5
Г43=314117075	177933005	РЗИ=1.76526803054	17629.74359	17629.09.28 14:08
A25=201123828.9	113923889	РЗИ=1.76526803054	17629.74351	17629.09.28 13:29
A33=322486945.1	182674421	РЗИ=1.76526803054	17629.74330	17629.09.28 11:35
Г58=439665126.3	249054245	РЗИ=1.76526803054	17629.74322	17629.09.28 10:57
Г47=360151360.5	204010793	РЗИ=1.76526803054	17629.74299	17629.09.28 08:52
Г51=389445905.8	220605749	РЗИ=1.76526803054	17629.74297	17629.09.28 08:43
Г45=332949282.7	188601191	РЗИ=1.76526803054	17629.74293	17629.09.28 08:23
Г46=341319152.8	193342607	РЗИ=1.76526803054	17629.74264	17629.09.28 05:51
Г67=512901489.5	290541635	РЗИ=1.76526803054	17629.74168	17629.09.27 21:24
Г52=397815775.9	225347165	РЗИ=1.76526803054	17629.74168	17629.09.27 21:24
Г55=416647983.6	236015351	РЗИ=1.76526803054	17629.74102	17629.09.27 15:40
Г64=491976814.3	278688095	РЗИ=1.76526803054	17629.74041	17629.09.27 10:15
A32=301562269.9	170820881	РЗИ=1.76526803054	17629.74002	17629.09.27 06:53
Г53=402000710.9	227717873	РЗИ=1.76526803054	17629.73653	17629.09.26 00:18
Г60=452219931.4	256166369	РЗИ=1.76526803054	17629.73479	17629.09.25 09:00
Г66=502439151.9	284614865	РЗИ=1.76526803054	17629.73304	17629.09.24 17:42
Г24=164505647.3	93180194	РЗИ=1.76526803054	17629.73028	17629.09.23 17:32
A46=602877592.9	341511857	РЗИ=1.76526803054	17629.72955	17629.09.23 11:06
Г50=384300101.8	217690722	РЗИ=1.76526803054	17629.72423	17629.09.21 12:27
A50=1684683301	954339875	РЗИ=1.76526803054	17629.72296	17629.09.21 01:20
П0=11652.463	14	Р24=426.947055915	17629.72178	17629.09.20 15:00

Резюме Ориентируясь на возможности разработанной автором «космической волновой электромагнитной резонансной концепции» осуществлён анализ масштабных чрезвычайных событий, случившихся на Земле и Марсе за последние 20 тысяч лет под воздействием гигантской длиннопериодической кометы, появляющейся каждый раз через 4008 лет в околосолнечном пространстве, а также дан прогноз подобных событий на ближайшие столетия.

Литература

1. Буданов, М.Д. Тайна «кометы-возмездие» / М.Д. Буданов. — Пенза, 2006.
2. Сухарев, В.А. Миром правит закон космических резонансов / В.А. Сухарев. — Москва: 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. Волновые космические резонансные циклы //Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов, — 2015, № 6, — С.128-134.
5. Сухарев, В.А. Неопознанные летающие объекты — порождение волновых космических резонансов / В.А. Сухарев, В.В. Дядичев // 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.
7. Сухарев, В.А. Все катастрофы Земли / В.А. Сухарев. — Одесса: Энио, 2004, — 336 с.
8. Куликович, А.Е., Якимчук, Н.А. Проблемы геоинформатики / А.Е. Куликович, Н.А. Якимчук. — Киев, 2006, часть 5, — 95 с.
9. Грэм Хенкок, Джон Гризби Тайны Марса. — Москва: Вече, 2015, — 352 с.