

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ЭКОЛОГИЯ ЖИВЫХ СИСТЕМ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

УДК: 52.6; 550.3; 614.8

**СУХАРЕВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ,
ЗАВАЛИЙ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

КОСМИЧЕСКИЕ РЕЗОНАНСНЫЕ МЕТА-ЦИКЛЫ И УГРОЗА ПЛАНЕТАРНЫХ КАТАСТРОФ

АННОТАЦИЯ

В статье приводятся доказательства того, что около 17500 лет до новой эры в Солнечной системе (СС) произошла крупнейшая межпланетная катастрофа, в результате которой жесточайший удар получила планета Марс, а на Земле завершилось последнее масштабное похолодание. Исследование основано на разработанной авторами «космической волновой электромагнитной резонансной концепции». Показано важное значение в изучаемом чрезвычайном событии гигантской кометы, один раз в сорок столетий вторгающейся в пределы СС.

Ключевые слова: космо-земные связи; космические резонансные мета-циклы; планетарные катастрофы.

**SUKHAREV V. A.,
ZAVALII A. A.**

COSMIC RESONANCE OF META-CYCLES AND THREAT PLANETARY CATASTROPHE

ABSTRACT

This article provides evidence that more than 17.500 years before the new era in the Solar system was the largest interplanetary disaster, which resulted in the same-to-cause struck the planet Mars, and on Earth ended last major cold. The study is based on the authors "space wave electro-magnetic resonance of the concept". Also shown important in Suche-IOM extraordinary event of a giant comet, a once in 4008 years invading the Solar system.

Keywords: cosmo-terrestrial relations; cosmic resonance of meta-cycles; plan-container catastrophe.

«На свете есть вещи поважнее прекрасных открытий. Это знание методов, с помощью которых эти открытия были сделаны»

Готфрид Лейбниц

Введение

Исследование поверхности Марса с помощью космических аппаратов показало, что его южная часть изобилует кратерами, самые большие из которых – Эллада, Аргир и Исида, в то время как север создаёт впечатление ровной поверхности, с которой «содран» слой трёхкило-

метровой толщины. Многие американские учёные считают, что обусловивший такое состояние планеты Марс гигантский катаклизм мог иметь место не в отдалённом геологическом прошлом, а совсем недавно, менее двадцати тысячелетий назад, в то же самое время, когда на Земле внезапно и загадочно закончилась последняя ледниковая эпоха и по всей планете вымерли многие виды животных. Дональд У.Паттен и Самюэл Л. Уиндзор утверждают, что марсианский север утратил свою кору не в результате прямых попаданий космических тел, а вследствие «эффекта

выбывания» от сокрушительных ударов на юге. Аналогичное явление имело место на Земле 67 млн лет назад, когда при падении в Мексиканский залив огромного космического тела ударная волна вызвала небывалой силы вулканическую активность на противоположной стороне Земли, в районе индийских «Деканских траппов». Хартман в своей статье, опубликованной в журнале «Сайентифик Америкэн», считает причиной марсианского катаклизма проникновение в СС крупного межпланетного тела. Этой же идеи придерживаются такие известные учёные, как астроном из Оксфордского университета доктор Клюб и его коллега профессор Уильям Нэпиер. Они предоставили данные о том, что «менее 20 тысяч лет назад гигантская комета забрела в СС, неся разрушения планетам» [1, с.132]. Ниже приводятся собственные исследования авторов статьи по поводу реальности подобных заключений, базирующиеся на разработанной ими новой космофизической концепции.

Главный закон Природы и его физико-математическая модель

Общеизвестно, что все реализуемые в Природе процессы и события отличаются высочайшей точностью и определённой. Однако для науки остаётся многовековой загадкой, что лежит в основе этого феномена. В результате всестороннего анализа этой проблемы авторы пришли к пониманию комплекса условий, которые позволяют Природе достигать такого совершенства. Это – циклический характер регуляции всех процессов; задание циклам высочайшей математической точности; поддержание циклической деятельности в течение многих миллионов лет.

В работе [2] изложены основные положения разработанной нами «Космической волновой электромагнитной резонансной концепции» (КВЭРК), в которой удалось реализовать весь комплекс сформулированных выше условий, создав близкую к реальности физико-математическую модель, способную копировать природные процессы и прогнозировать ЧС различного характера.

В СС главными объектами, способными

к формированию строго периодических процессов, служат планеты и их крупнейшие спутники. Каждый из них обладает электрическим зарядом и совершает высокоскоростное движение с переменной скоростью по замкнутой эллиптической орбите вокруг своего центра вращения. Планеты пронумерованы в порядке их удалённости от Солнца (1-Меркурий, 2-Венера, 3-Земля, 4-Марс, 5-Юпитер, 6-Сатурн, 7-Уран, 8-Нептун), а спутники проиндексированы, исходя из начальных (или конечных) 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 15-и вышеназванных КО генерирует в межпланетное пространство *строго синхронизированные* между собой электромагнитную и гравитационную супернизкочастотную автоволну, период которой равен периоду обращения данного объекта вокруг своего центра [3]. Согласно закону интерференции, любые две электромагнитные или гравитационные волны (I и J) с периодами T_1 , T_2 образуют, алгебраически складываясь, суммарную волну более сложного вида, период которой PIJ равен наименьшему общему кратному (НОК) от периодов T_1 , T_2 . Моменты всплеска (+) или падения (-) электромагнитной и гравитационной напряжённости на суммарной волне рассматриваются как резонансные точки. К примеру, при $T_1=3$, $T_2=5$ лет $PIJ=15$ лет. Этот период трактуется как простой волновой космический резонансный цикл (ВКРЦ). Таким образом, можно говорить о существовании на резонансном уровне циклических процессов, периодически повторяющихся в течение многих миллионов лет.

В СС для простых ВКРЦ в принятом обозначении PIJ следует читать: P – начальная буква русского слова «резонанс»; I – номер планеты, обусловившей резонанс. Роль J может играть цифра (от 1 до 8), 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 Р46 означает период межпланетного ВКРЦ, обусловленного резонансным состоянием Марса и Сатурна, а Р2И – период планетно-спутникового ВКРЦ, обусловленного резонансным состоянием Венеры и спутника Юпитера Ио.

В рамках КВЭРК с высокой точностью (до 12 значащих цифр) определены, с помощью «Космического закона синхронизации циклических процессов» [4], два числовых массива. Первый из них содержит 80 простых ВКРЦ (4, с.157). При формировании второго массива, содержащего высокоточные даты 143-х масштабных ЧС, имевших место в многомиллионной истории Земли, использован основной постулат, в соответствии с которым главной причиной, катализатором или спусковым механизмом для любого ЧС служит фокусирование (совпадение в пределах одних суток) нескольких ВКРЦ, при том чем катастрофичнее событие, тем большее число значимых циклов должно концентрироваться в дате этого события [2, с.198].

Наличие двух числовых массивов позволило создать, применяя компьютерные технологии и памятуя о том, что каждый цикл должен поддерживаться в течение многих миллионов лет, 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 точной даты события, 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.

Наиболее «весомыми» считаются межпланетные и планетно-спутниковые простые резонансные циклы, фигурантами которых являются

планеты-гиганты Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун, а также острорезонансные циклы (у которых точки экстремума смещены во времени по отношению друг к другу не более чем на четыре часа). Отдельный класс острорезонансных циклов составляют так называемые «космические мета-циклы» (КМЦ), которые способны вызывать ЧС самого различного характера – природные, техногенные, военно-политические и др.

Дадим более подробное разъяснение структуры КМЦ на примере одного из выдающихся ЧС. 1 февраля 2003 года произошла одна из величайших трагедий в истории американской космонавтики – гибель во время спуска в плотных слоях атмосферы челночного космического аппарата «Колумбия» с 7-ю космонавтами на борту. В момент катастрофы имел место разрушительный взрыв. Официальной причиной ЧС признана потеря нескольких плиток термозащиты, которые могли разрушить всю конструкцию. Интерес представляла версия о том, что к трагедии причастен НЛО. Существуют 5 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 вот на двух видео, сделанных другим очевидцем непосредственно перед взрывом, виден НЛО, который догоняет шаттл по параллельной траектории [5].

В соответствии с компьютерными расчетами в рамках КВЭРК, 1 февраля 2003 года космическим спусковым механизмом ЧС послужило острорезонансное состояние, вызванное 57-ю ветвями одного и того же планетно-спутникового ВКРЦ «Венера-Ио» Р2И=1.08829641703 лет (Табл.1).

Такое состояние мы называем «космическим мета-циклом» (КМЦ), понимая под этим «блоковую структуру, составленную из неизменной совокупности дат ЧС и одноименных простых ВКРЦ, находящихся между собой в состоянии острейшего резонанса, способную вызывать мощные электромагнитные возмущения в межпланетном пространстве».

Таблица 1.

Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла P2И

| Дата ЧС, годы до н.э. | Число циклов | Резонансные циклы, годы | Дата искомого события | |
|--------------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| | | | десятичная | календарная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I11=1977256.5750 | 1818677 | P2И=1.08829641703 | -2003.087847 | -2003.02.01 02:03 |
| I8=1615098.7348 | 1485902 | P2И=1.08829641703 | -2003.087868 | -2003.02.01 02:13 |
| I28=1212701.1346 | 1116152 | P2И=1.08829641703 | -2003.087868 | -2003.02.01 02:14 |
| C2=5508.334 | 6902 | P2И=1.08829641703 | -2003.08787 | -2003.02.01 02:15 |
| I18=3063730.096 | 67523252 | P2И=1.08829641703 | -2003.087873 | -2003.02.01 02:16 |
| I27=1051742.0955 | 2817002 | P2И=1.08829641703 | -2003.087885 | -2003.02.01 02:23 |
| I3=246946.8941 | 968252 | P2И=1.08829641703 | -2003.087889 | -2003.02.01 02:24 |
| I20=3707566.2558 | 228752 | P2И=1.08829641703 | -2003.08789 | -2003.02.01 02:25 |
| I16=2902771.0554 | 3408602 | P2И=1.08829641703 | -2003.087904 | -2003.02.01 02:33 |
| I6=890783.0544 | 2669102 | P2И=1.08829641703 | -2003.087906 | -2003.02.01 02:33 |
| I5=689584.2543 | 820352 | P2И=1.08829641703 | -2003.087909 | -2003.02.01 02:35 |
| I17=2943010.8154 | 635477 | P2И=1.08829641703 | -2003.087909 | -2003.02.01 02:35 |
| I30=15055178.581 | 2706077 | P2И=1.08829641703 | -2003.087926 | -2003.02.01 02:44 |
| I13=2138215.6150 | 13835552 | P2И=1.08829641703 | -2003.087926 | -2003.02.01 02:44 |
| I11=1977256.5750 | 1966577 | P2И=1.08829641703 | -2003.087927 | -2003.02.01 02:45 |
| G67=512901489.5 | 471290252 | P2И=1.08829641703 | -2003.087971 | -2003.02.01 03:08 |
| G41=293192399.8 | 269406752 | P2И=1.08829641703 | -2003.088122 | -2003.02.01 04:27 |
| P9=568864.974 | 524552 | P2И=1.08829641703 | -2003.088149 | -2003.02.01 04:42 |
| G13=109739333.9 | 100837727 | P2И=1.08829641703 | -2003.088335 | -2003.02.01 06:19 |
| G30=204423489.2 | 187839902 | P2И=1.08829641703 | -2003.088344 | -2003.02.01 06:24 |
| P12=971262.574 | 894302 | P2И=1.08829641703 | -2003.088349 | -2003.02.01 06:26 |
| G48=366428763.1 | 336701252 | P2И=1.08829641703 | -2003.088405 | -2003.02.01 06:56 |
| G20=146719673.4 | 134817752 | P2И=1.08829641703 | -2003.088556 | -2003.02.01 08:15 |
| A14=50466167.4 | 46373552 | P2И=1.08829641703 | -2003.08877 | -2003.02.01 10:08 |
| G51=389445905.8 | 357850952 | P2И=1.08829641703 | -2003.088808 | -2003.02.01 10:28 |
| G35=219956036.6 | 202112252 | P2И=1.08829641703 | -2003.088839 | -2003.02.01 10:44 |
| G36=228325906.7 | 209803052 | P2И=1.08829641703 | -2003.088985 | -2003.02.01 12:01 |
| G26=171829283.6 | 157890152 | P2И=1.08829641703 | -2003.088996 | -2003.02.01 12:07 |
| G14=115332660.6 | 105977252 | P2И=1.08829641703 | -2003.089006 | -2003.02.01 12:12 |
| I29=2339414.414 | 2151452 | P2И=1.08829641703 | -2003.089027 | -2003.02.01 12:23 |
| A13=40003829.79 | 36760052 | P2И=1.08829641703 | -2003.089086 | -2003.02.01 12:54 |
| G5=58836037.48 | 54064352 | P2И=1.08829641703 | -2003.089116 | -2003.02.01 13:10 |
| G11=96500452.86 | 88672952 | P2И=1.08829641703 | -2003.089176 | -2003.02.01 13:42 |
| G47=360151360.5 | 330933152 | P2И=1.08829641703 | -2003.089295 | -2003.02.01 14:44 |
| G28=190661491.3 | 175194452 | P2И=1.08829641703 | -2003.089326 | -2003.02.01 15:00 |
| G43=314117075.0 | 123281552 | P2И=1.08829641703 | -2003.089336 | -2003.02.01 15:06 |
| I11=1977256.5750 | 288633752 | P2И=1.08829641703 | -2003.089488 | -2003.02.01 16:26 |
| G64=491976814.3 | 452063252 | P2И=1.08829641703 | -2003.089604 | -2003.02.01 17:27 |
| A33=322486945.1 | 296324552 | P2И=1.08829641703 | -2003.089635 | -2003.02.01 17:43 |
| G32=209493699 | 192498752 | P2И=1.08829641703 | -2003.089656 | -2003.02.01 17:54 |
| A19=100685387.9 | 92518352 | P2И=1.08829641703 | -2003.089749 | -2003.02.01 18:43 |

| Дата ЧС, годы до н.э. | Число циклов | Резонансные циклы, годы | Дата искомого события | |
|--------------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| | | | десятичная | календарная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Г45=332949282.7 | 305938052 | P2И=1.08829641703 | -2003.089818 | -2003.02.01 19:19 |
| Г52=397815775.9 | 365541752 | P2И=1.08829641703 | -2003.089954 | -2003.02.01 20:31 |
| Г46=341319152.8 | 313628852 | P2И=1.08829641703 | -2003.089965 | -2003.02.01 20:36 |
| Г40=284822529.8 | 261715952 | P2И=1.08829641703 | -2003.089975 | -2003.02.01 20:42 |
| Г55=416647983.6 | 382846052 | P2И=1.08829641703 | -2003.090284 | -2003.02.01 23:24 |
| A23=150904608.4 | 138663152 | P2И=1.08829641703 | -2003.090629 | -2003.02.02 02:26 |
| Г49=38072321.31 | 34985252 | P2И=1.08829641703 | -2003.09073 | -2003.02.02 03:19 |
| A25=201123828.9 | 184807952 | P2И=1.08829641703 | -2003.091509 | -2003.02.02 10:08 |
| A52=1977628754 | 1817180252 | P2И=1.08829641703 | -2003.091629 | -2003.02.02 11:12 |
| A32=301562269.9 | 277097552 | P2И=1.08829641703 | -2003.093268 | -2003.02.03 01:34 |
| A16=69821491.96 | 64158527 | P2И=1.08829641703 | -2003.094359 | -2003.02.03 11:07 |
| Г53=402000710.9 | 369387152 | P2И=1.08829641703 | -2003.095028 | -2003.02.03 16:59 |
| Г60=452219931.4 | 415531952 | P2И=1.08829641703 | -2003.095908 | -2003.02.04 00:42 |
| Г66=502439151.9 | 461676752 | P2И=1.08829641703 | -2003.096787 | -2003.02.04 08:25 |
| Г73=4614137831 | 4239782252 | P2И=1.08829641703 | -2003.097814 | -2003.02.04 17:25 |
| A46=602877592.9 | 553966352 | P2И=1.08829641703 | -2003.098547 | -2003.02.04 23:50 |

Примечания: 1). В колонке 3 Таблицы 1 размещены двенадцатиразрядные значения простых резонансных циклов; 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. Датам в новой эре придан знак «минус». Жирно выделены даты острорезонансных циклов; 3). в колонке 1 расположены даты ЧС (из числа 143-х), в которые попадают резонансные циклы 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): $-2003.087847 + 1818677 \cdot 1.08829641703 = 1977256.5750$ лет днэ (сокращённое «лет до н.э.»).

Каждый из 57-и ВКРЦ создаёт дополнительный всплеск электромагнитной и синхронной с ней гравитационной напряженности, и в итоге в межпланетном пространстве возникает высочайший уровень космических возмущений, способный вызвать катаклизмы самой различной природы. Данный мета-цикл обусловил формирование в космическом пространстве большого числа крупных «электромагнитных кластеров» (сгустков электромагнитной энергии, характеризующихся коротким временем существования и большой разрушительной силой при взрыве [5]), которые по причине непонимания их физической природы чаще всего идентифицируют с НЛО. Один из них 1 февраля 2003 года сблизился со спускаемым американским челноком

«Колумбия», что и явилось причиной взрыва. Таким образом, компьютерный расчет уровня электромагнитной космической возмущенности 1 февраля 2003 года ставит окончательную точку в вопросе о причинах гибели «Колумбии»: по незнанию американские учёные осуществили спуск челнока в такой день, когда этого нельзя было делать.

Продемонстрируем на примере КМЦ «Венера-Ио» P2И=1.08829641703 лет свойство «Главного закона Природы» о том, что все природные циклы должны проявлять себя в ЧС различной природы в течение многих миллионов лет при отсчёте времени и вперёд, и назад. Если от даты 1 февраля 2003 года, условно принятой за «базовую», переместиться вперёд на три шага

с мета-циклом Р2И, то попадём на 8 мая 2006 года (+3), когда береговая охрана Италии, обнаружившая в районе острова Сардиния парусник «Бель Амика», не нашла на его борту никого из людей [7].

Примечание: Здесь и далее после указываемой даты события в скобках отмечается число шагов цикла Р2И, отделяющее событие от принятого за «базовое».

Дата 17 августа 2009 года (+6) оказалась «чёрным» днём для российской энергетики. В этот день произошла крупнейшая в мировой истории гидротехнических сооружений авария на Саяно-Шушенской ГЭС. Аналогичная аварийная и космофизическая обстановка имела место 9 июля 1983 года (-18) на Нурекской ГЭС в Таджикистане. 25 февраля 2016 года (+12) произошёл взрыв метана и возник пожар на угольной шахте «Северная» в городе Воркуте, республика Коми. Жертвами трагедии стали 30 горняков. 3 апреля 2017 года (+13) произошёл теракт в Петербургском метро, жертвой которого оказались 10 человек. 27 октября 1999 года (-3) 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 послужил «электромагнитный кластер» [6]. 25 июля 1996 года (-6) на Хмельницкой атомной станции в Украине имела место авария третьего уровня, связанная с выбросом радиоактивных веществ. «День, когда мог закончиться календарь» — так современники называли «черную субботу» 27 октября 1962 года (-37), на которую пришёлся пик Карибского ядерного кризиса.

Космические резонансные мета-циклы и планетарные катастрофы

Если от базовой даты 1 февраля 2003 года отступить вглубь истории на 10674 шага с мета-циклом Р2И=1.08829641703 лет, то окажемся на дате 12 августа 9613 года днэ: $-2003.087847+10674 \cdot 1.08829641703=9613.388108$.

Эта дата была запечатлена в памяти древних народов как день большой земной ката-

строфы, причём причиной этого ЧС оказалась не только высочайшая космическая напряженность в межпланетном пространстве, но и сближение с нашей планетой гигантской Кометы-Х, которая в этот момент пересекала пояс астероидов, расположенный между Марсом и Юпитером.

Об этом событии следует рассказать подробнее. В январе 2016 года СМИ известили мир об открытии двумя калифорнийскими астрономами девятой планеты СС – Планеты-Х – огромного КО, по массе составляющего до 10 земных. Между тем, о существовании в СС еще одного гигантского КО было известно всем великим цивилизациям древности как Старого, так и Нового Света, причем чаще всего его характеризуют как длиннопериодическую комету, а не планету [8]. У древних народов Земли эта гигантская комета имела 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 – Планетой-Возмездие.

Согласно сведениям древних шумерских астрономов, Комета-Х имеет период обращения вокруг Солнца 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 Юпитером.

Сегодня уже ни у кого не вызывает сомнения, что одной из главных причин земных катастроф служит столкновение с нашей планетой крупных КО, которые во многих случаях оказываются габаритными осколками или сопутствующими телами комет. По убеждению авторов статьи, обязательным условием для реализации такого сценария, помимо сближения этих тел с Землей, должно быть снижение в межпланетном пространстве уровня электромагнитной напряженности, обусловленного волновыми космическими резонансами. При образовавшемся в этом случае «электромагнитном вакууме» силы земной гравитации становятся превалирующими, и тела начи-

нают полет к поверхности нашей планеты.

В соответствии с «Космическим законом синхронизации циклических процессов» [4], резонансный цикл $P_{2I}=1.08829641703$ за миллионы лет своего существования сумел так «приспособиться» к периоду T_x обращения Кометы-Х, что оказалась справедливой зависимость $3683P_{2I}=T_x$, откуда устанавливается точное значение этого периода: $T_x=4008.19570392$ лет. Если от 12 августа 9613 года днэ отступить назад на два шага с периодом $T_x=4008.19570392$ лет, то попадём на 21 марта 17629 года днэ: $9613.388108 + 2 \cdot 4008.19570392 = 17629.7795148$.

В это время Комета-Х сблизилась с Марсом, пересекая пояс астероидов при подлёте к Солнцу, а в межпланетном пространстве образовался «электромагнитный вакуум», обусловленный КМЦ, который образовали 57 одноимённых ветвей планетно-спутникового ВКРЦ «Венера-Ио» $P_{2I}=1.088296417037$ лет. Однако, этого оказалось недостаточно для того, чтобы случилась гигантская планетарная катастрофа. На эти же дни пришёлся ещё один опаснейший мета-цикл, образованный из 37-и ветвей одноимённого планетно-спутникового ВКРЦ «Земля-Ио» $P_{3I}=1.76526803054$ лет (Табл. 2).

В результате воздействия на Кometу-Х сложного (спаренного) мета-цикла, сформированного двумя планетно-спутниковыми ВКРЦ – P_{2I} и P_{3I} , – от неё откололись несколько крупных осколков, нанеся жестокий удар по южной части планеты Марс. Земля также оказалась поражённой крупным космическим телом, кратер от которого, скорее всего, остался скрытым водной пучиной. Тем не менее, удар был настолько мощным, что вызвал заметный сдвиг земной оси и обусловил существенные изменения климата на нашей планете. Таким образом, представленный сценарий планетарного катаклизма во времени оказался весьма близким к тому, который предсказывался американскими учёными, – менее 20000 лет назад.

Приведём дополнительные доказательства достоверности такого заключения. Прежде всего, установим период T_c , с которым слож-

ный мета-цикл мог бы вновь проявлять себя в масштабных событиях при отсчёте времени и вперёд, и назад. С этой целью найдём НОК для ВКРЦ $P_{2I}=1.088296417037$ и $P_{3I}=1.76526803054$ лет: $T_c = 19294.40711775$ лет. Это число практически нацело делится на P_{2I} и P_{3I} . Если от даты 21 марта 17629 года днэ переместиться в сторону нашей эпохи на один шаг с циклом $T_c=19294.40711775$ лет, то окажемся на дате 17 августа 1664 года новой эры: $17629.7795148 - 19294.40711775 = -1664.6276627$.

Нетрудно удостовериться в том, что в 1664 году было зарегистрировано масштабное астрономическое событие: в том году известный английский физик и астроном Роберт Гук впервые за всё время телескопических наблюдений обнаружил на поверхности планеты-гиганта Юпитер «Большое красное пятно» (БКП) размером в три земных диаметра. Оно является одной из величайших загадок СС. Считается, что это – огромный ураган, который непрерывно, вот уже в течение 352-х лет, бушует на южной стороне планеты. По одной из версий, БКП служит главной «грелкой» атмосферы Юпитера, поскольку газ над ураганом в районе пятна раскаляется в разы больше, чем температура атмосферы в других районах планеты. Последнее наводит на мысль о том, что тоннель, идущий от пятна вглубь раскалённого планетного ядра, выполняет роль масштабного теплового насоса, который постоянно «перекачивает» в верхние слои атмосферы тепло из недр гигантской планеты, разогреваемых сумасшедшим по силе давлением. Образование тоннеля в условиях высокой космической напряжённости могло быть вызвано столкновением Юпитера с большим космическим телом, которому не составило труда проникнуть на большое расстояние внутрь легковесного газового гиганта.

В середине августа 1664 года все четыре планеты-гиганты – Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун – расположились по одну сторону от Солнца, на небольшом угловом расстоянии друг от друга, неподалеку от афелийных точек своих орбит, то есть находились в состоянии минимума гене-

Таблица 2

Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла РЗИ

| <i>Дата ЧС, годы до н.э.</i> | <i>Число циклов</i> | <i>Резонансные циклы, годы</i> | <i>Дата искомого события</i> | |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| | | | <i>десятичная</i> | <i>календарная</i> |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> |
| И29=2339414.414 | 1315259 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74942 | 17629.09.30 17:16 |
| Г7=73483310.13 | 41617295 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74935 | 17629.09.30 16:38 |
| А14=50466167.4 | 28578401 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74885 | 17629.09.30 12:15 |
| А13=40003829.79 | 22651631 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74871 | 17629.09.30 11:03 |
| Г5=58836037.48 | 33319817 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74836 | 17629.09.30 07:57 |
| Г11=96500452.86 | 54656189 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74765 | 17629.09.30 01:44 |
| Г14=115332660.6 | 65324375 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74749 | 17629.09.30 00:23 |
| Г20=146719673.4 | 83104685 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74740 | 17629.09.29 23:35 |
| А19=100685387.9 | 57026897 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74700 | 17629.09.29 20:05 |
| Г18=134164868.2 | 75992561 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74684 | 17629.09.29 18:39 |
| Г25=171829283.6 | 97328933 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74653 | 17629.09.29 15:56 |
| Г28=190661491.3 | 107997119 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74588 | 17629.09.29 10:12 |
| Г35=219956036.6 | 124592075 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74586 | 17629.09.29 10:03 |
| Г36=228325906.7 | 129333491 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74557 | 17629.09.29 07:30 |
| Г41=293192399.8 | 166079465 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74531 | 17629.09.29 05:16 |
| А23=150904608.4 | 85475393 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74526 | 17629.09.29 04:47 |
| Г32=209493699 | 118665305 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74522 | 17629.09.29 04:28 |
| Г48=366428763.1 | 207566855 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74377 | 17629.09.28 15:43 |
| Г40=284822529.8 | 161338049 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74360 | 17629.09.28 14:17 |
| Г43=314117075 | 177933005 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74359 | 17629.09.28 14:08 |
| А25=201123828.9 | 113923889 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.74351 | 17629.09.28 13:29 |
| А33=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 |
| А32=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 1 7:32 |
| А46=602877592.9 | 341511857 | РЗИ=1.76526803054 | 17629.72955 | 17629.09.23 11:06 |

рации электромагнитной энергии и минимального гравитационного воздействия на наше светило. Сформировавшийся в это время в межпланетном пространстве «электромагнитный вакуум» обусловил рост кометно-астероидной активности.

Подведём итог планетарной катастрофы, случившейся со 2 апреля по 21 марта 17629 года днэ. В эти дни имел место редкий случай, когда в резонансе сошлись два наиболее опасных мета-цикла – Р2И и Р3И, а гигантская Комета-Х в это же самое время пересекала пояс астероидов между Марсом и Юпитером. Подобное сочетание может происходить лишь однажды за многомиллионный отрезок времени, в точности равный НОК для двух циклов – 19294.4071775 и 4008.19570392 лет.

В заключение дадим прогноз дат двух опас-

ных земных катастроф, которые могут ожидать человечество в будущем. Одна из них обусловлена сближением с Землёй и Марсом Кометы-Х при её очередном вхождении в околосолнечное пространство – 13 марта 2411 года новой эры:

$$17629.74942 - 5 \cdot 4008.19570392 = -2411.19900392.$$

Другая катастрофа выпадает на январь 20959 года. В это время, как и в августе 1664 года, сойдутся в резонансе два опаснейших мета-цикла: Р3И=1.76526803054 лет (который продлится с 3 по 10 января) и Р2И=1.088296417037 лет (который продлится с 12 по 19 января). А с 20 января к ним присоединится ещё один опасный мета-цикл, сформированный из 9-и одноимённых планетно-спутниковых ВКРЦ «Меркурий-Тритон» Р1Н=1.41840740382 лет (Табл.3).

Таблица 3

Компьютерная структура космического резонансного мета-цикла Р1Н

| | | | | |
|-----------------|-----------|-------------------|---------------------|---------------------------|
| Г66=502439151.9 | 354242448 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05652 | -20959.01.20 15:27 |
| Г60=452219931.4 | 318837091 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05683 | -20959.01.20 18:10 |
| Г53=402000710.9 | 283431734 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05714 | -20959.01.20 20:53 |
| А32=301562269.9 | 212621020 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05776 | -20959.01.21 02:18 |
| А25=201123828.9 | 141810306 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05838 | -20959.01.21 07:44 |
| А23=150904608.4 | 106404949 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05869 | -20959.01.21 10:27 |
| А19=100685387.9 | 70999592 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05900 | -20959.01.21 13:10 |
| А14=50466167.4 | 35594235 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05921 | -20959.01.21 15:00 |
| И3=246946.8941 | 188878 | Р1Н=1.41840740382 | -20959.05952 | -20959.01.21 17:43 |

Резюме

В статье представлены доказательства того, что около 17500 лет до новой эры в СС произошла крупнейшая межпланетная катастрофа, в результате которой жесточайший удар получила планета Марс, а на Земле завершилось последнее масштабное похолодание. Исследование основано на разработанной авторами «Космической волновой электромагнитной резонансной концепции», согласно которой главную роль в формировании электромагнитных возмущений в межпланетном пространстве играют волновые резонансы, обусловленные неравномерным движением

по эллиптическим орбитам планет и их крупнейших спутников как электрически заряженных объектов. Показано важное значение в изучаемом ЧС гигантской кометы, регулярно, один раз в 4008 лет, вторгающейся в пределы СС. На ряде выдающихся ЧС подтверждена справедливость свойства открытого авторами «Главного закона Природы» о том, что все природные циклы должны поддерживаться в течение многих миллионов лет. Установлены время и космическая причина образования на Юпитере «Большого красного пятна». Дан прогноз масштабных ЧС, которые ожидают землян в отдалённом будущем.

Список литературы

1. Грэм Хенкок, Джон Гризби. Тайны Марса. – М.: Вече, 2015. – 352 с.
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. – Т. 1. – № 1. – С. 87–93.
4. Сухарев В.А. Синхронизация циклических процессов – важнейший космический закон // Таврический научный обозреватель. – 2017. – № 3-1(20). – С.149–162.
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. Когда падают самолёты и взрываются ракеты и космические корабли // Национальная безопасность и стратегическое планирование. – 2016. – № 2-1. – С. 55–66.
7. Сухарев В.А. Космофизическая природа явления таинственного исчезновения людей // International Scientific Journal. – 2016. – № 2. – С. 54–62.
8. Сухарев В.А. Девятая планета Солнечной системы и её фатальная роль в судьбе Земли и Марса // Таврический научный обозреватель. – 2017. – № 2(19). – С. 151–166.
9. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://teoria-kverk.nethouse.ua>