Древнейшие каменные сооружения планеты

Следует напомнить, что автор статьи является сторонником гипотезы о том. что в прошлом Луна не являлась спутником Земли, а имела собственную орбиту в Солнечной системе [1]. При периодическом сближении с Землей, Луна вызывала на планете землетрясения и цунами, а также бомбардировала Землю огромным количеством метеоритов. Для защиты от метеоритной бомбардировки на Земле в прошлом строилось огромное количество защитных каменных сооружений и подземелий, сохранившихся до наших дней.

Обзор защитных каменных сооружений следует начать с «пирамиды» Куикуилько в Мексике (рис. 1), так как до недавнего времени она считалась одной из древнейших на планете. На самом деле это каменное сооружение не является пирамидой, а представляет из себя усеченный конус с несколькими ступенями. Слово «пирамида», в данном случае, применяется в средствах массовой информации в рекламных целях для привлечения туристов. Диаметр сооружения у основания составляет около 135 метров, высота сооружения около 25 метров. Сооружение имеет четыре сохранившиеся ступени и остатки пятой ступени. По данным исследований основу сооружения (рис. 2) составляет искусственная насыпь из глины и песка, грубо облицованная крупной галькой и необожженными кирпичами (адобами). Однако углубиться внутрь тела сооружения никто не пытался. Поэтому информация о «пирамиде», представляющей собой насыпь из глины и песка может оказаться не вполне достоверной. Возможно, что глина и песок использовались только для заполнения пустот между камнями как внутри, так и снаружи сооружения. Следует обратить внимание на то, что сведения о сканировании сооружения на предмет поиска внутренних помещений отсутствуют. В то же время многочисленные подобные сооружения в Японии (кофуны) и Европе (курганы) имеют внутренние наземные помещения.



Рис. 1. Ступенчатый усеченный конус Куикуилько. Мексика

Основные исследования сооружения проводились археологом профессором Аризонского университета Байроном Кэммингсом в 1922-1925 годах. При раскопках между слоями вулканической лавы были обнаружены три культурных слоя, при этом артефакты верхнего слоя (черепки посуды, орудия и т.д.) не имели какой-либо связи с артефактами предшествующего

культурного слоя и были более примитивными. Артефакты двух нижерасположенных культурных слоев показывают развитие какой-то одной культуры. Самым же интересным является возраст сооружения, который по разным оценкам может существенно превышать 13,5 тысяч лет.

В 2007 году при осмотре «пирамиды» один из исследователей ЛАИ (Россия) обратил внимание на красные камни с обработанной поверхностью, которые встречались на отдельных участках лестницы сооружения. Качество обработки поверхности камней свидетельствовало об использовании высокотехнологичной техники. Вполне возможно, что достаточно примитивное древнее защитное сооружение восстанавливалось позже людьми, уже использующими высокотехнологичные инструменты. Использование современной техники исключается, так как красные обработанные камни лестницы находились под слоем вулканической лавы. Последнее же извержение расположенного рядом с «пирамидой» вулкана Шитли происходило много тысяч лет тому назад.



Рис. 2. Нижняя часть «пирамиды» Куикуилько

Каменных сооружений, подобных «пирамиде» Куикуилько в Мексике немало. Например, в окрестностях села Гуачимонтонес (Теучитлан) находится 10 каменных сооружений в виде ступенчатых усеченных конусов (рис. 3). Для их строительства использовался ломаный камень. Самое крупное сооружение обозначено на карте как «Circulo 2». «Пирамида» состоит из 17 ступеней (рис. 4). Диаметр нижней ступени сооружения 115 метров. Сооружение было обнаружено американским археологом Ф. Вейгандом в 1969 году. Всего же Ф. Вейганд зафиксировал более 200 подобных сооружений по всей Западной Мексике. Большинство из них находятся в районе долины Текилы в высокогорье Халиско.



Рис. 3. Карта ступенчатых усеченных конусов Лос-Гуачимонтонес. Халиско. Мексика



Рис. 4. Ступенчатый усеченный конус Гуачимонтонес – «Circulo 2»

Хорошо известные японские кофуны (в переводе с японского языка «старые курганы») состоят из многоступенчатых усеченных конусов, подобных «пирамидам» Мексики, и неправильных ступенчатых призм (рис. 5-6). На рис. 7 показано обрамление кофуна крупной галькой, которое очень напоминает обрамление «пирамиды» Куикуилько в Мексике. При строительстве кофунов применялся ломаный камень (рис. 8).



Рис. 5. Кофуны Японии



Рис. 6. Кофун в виде «замочной скважины»



Рис. 7. Каменное обрамление кофуна

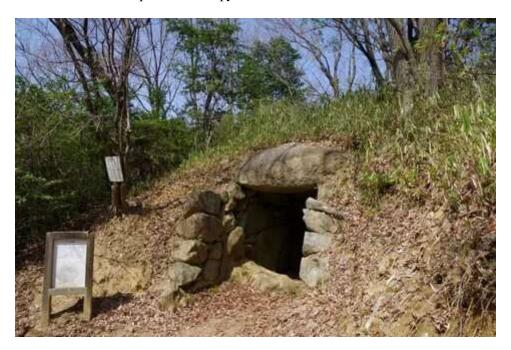


Рис. 8. Кофун из ломаного камня

Считается, что в раннем японском обществе было принято хоронить знатных воинов (годзоку) и старейшин племен в погребальных камерах, засыпанных сверху грунтом и камнями, в форме холма. Сооружение первоначально было полукруглой или круглой формы, иногда — прямоугольной, но со временем все чаще принимало очертание «замочной скважины» (рис. 6). При этом в круглой части такой «замочной скважины» размещалась само захоронение, где устанавливали саркофаг. В настоящее время кофунов в Японии насчитывается десятки тысяч. Только надо отметить. что в Японии к кофунам относят и дольмены, и другие каменные защитные сооружения, поэтому собственно кофунов существенно меньше.

Вполне обоснованно предположить, что для захоронений японской знати использовались уже существующие древние каменные сооружения со внутренними помещениями.

Каменный курган Барненес (рис. 9-11) во Франции по конфигурации напоминает наполовину разобранный кофун. Бывший владелец земли до 1950 годов использовал курган в качестве

каменоломни, продавая камни. В настоящее время курган является памятником древности. Курган выполнен не в виде насыпи из земли, песка и глины, а выложен из ломанных камней. Видно (рис. 10), что курган строился без применения высокотехнологического оборудования. В настоящее время длина кургана Барненес достигает 72 метров, ширина до 25 метров и высота 8 метров. В кургане выполнено 11 внутренних помещений. Следов захоронения внутри кургана не обнаружено.



Рис. 9. Каменный курган Барненес. Франция



Рис. 10. Ломанный камень в качестве основного строительного материала кургана Барненес

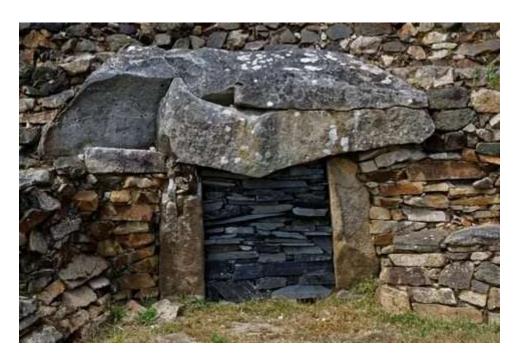


Рис. 11. Использование крупных каменных блоков при устройстве внутренних помещений в кургане Барненес

Добавим, что каменные курганы обнаружены в 22 других местах Франции, в том числе на острове <u>Гаврини</u> (рис. 12) и на острове <u>Джерси</u> (рис. 13). Каменная часовня над курганом острова Джерси возведена в недалеком прошлом. Следует обратить внимание, что каменный курган Гаврини очень напоминает условные «пирамиды» Мексики в форме ступенчатых усеченных конусов (рис. 1) и круглую часть кофунов Японии (рис. 6).

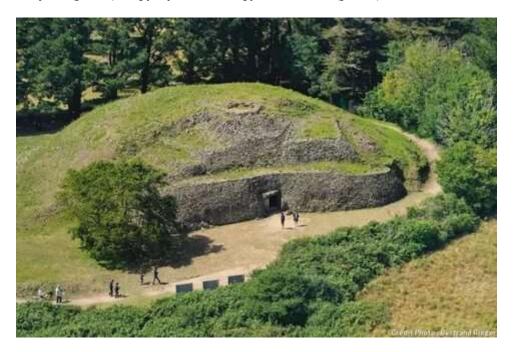


Рис.12. Каменный курган на острове Гаврини



Рис. 13. Курган Ла Хуг Би на острове Джерси

Очень схоже с французским курганом Барненес (по конструктивному решению) одно из каменных сооружений (рис. 14-15) на острове Веры озера Тургояк в Челябинской области. Ученые считают это сооружение дольменом, но с конструктивной точки зрения это неверно. Сооружение имеет общие размеры в плане 19×6 м и перекрыто массивными каменными плитами. Стены выполнены методом сухой кладки из массивных каменных блоков. Сооружение состоит из трех камер и соединяющих их коридоров. В двух камерах мегалита обнаружены вырубленные в скале прямоугольные ямы. В стенах выполнены наблюдательные (вентиляционные!?) проемы. Рядом с этим сооружением находятся еще несколько полуразрушенных или полностью разрушенных мегалитических сооружений. Часть из них находится в водах озера Тургояк.



Рис.14. Вход (укрепленный в наши дни) в сооружении острова Веры озера Тургояк



Рис. 15. Вид сооружения внутри

Как показывают последние исследования археологов, одним из старейших сооружений на планете может являться сооружение Гунунг-Паданг (рис. 16), находящаяся на индонезийском острове Ява. Точная форма сооружения пока неизвестна, но форма кургана напоминает японский кофун. В 2013 году, при активной поддержке президента Индонезии, здесь приступил к раскопкам геолог Дэнни Хилман. В ходе двух раскопок были обнаружены артефакты, относящиеся к периоду от 5200 до 500 годов до н.э. В октябре 2014 года Дэнни Хилман заявил, что возраст верхнего из найденных им слоев Гунунг-Паданга составляет около 3500 лет, среднего — 8000, а нижнего — от 9000 до 28000 лет. В основании сооружения обнаружено множество камер, непонятного пока для Дэнни Хилмана предназначения.

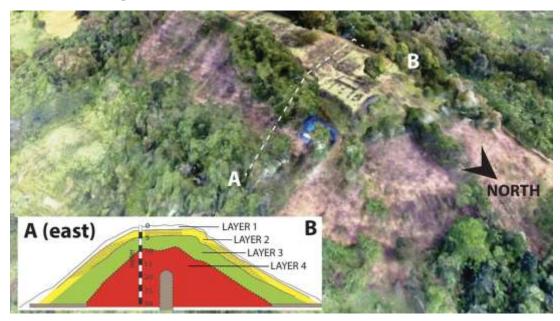


Рис. 16. Древнее сооружение Гунунг-Паданг на острове Ява

Необходимо отметить, что косвенным подтверждением возраста сооружения является его ориентация по сторонам света. На рис. 16 показана стрелка с направлением на север. Как видно ось сооружения отклонена в сторону от направления на север примерно на 15 градусов. То есть ось сооружения ориентирована не на современный Северный полюс, а на старый Северный полюс в Гренландии. По версии автора, обоснованной в [1], смена полюсов могла произойти примерно 22 тысячи лет назад в результате падения на Землю огромного астероида, который предположительно мог являться спутником Луны. Данные археологов и ориентация сооружения по сторонам света подтверждают ее возможный возраст более 22 тысяч лет. В то же время

существование самого сооружения может являться подтверждением возможности смены полюсов на Земле около 22 тысяч лет тому назад.

Что касается возраста ранее рассмотренных каменных сооружений Мексики, то следует отметить, что более совершенные в конструктивном отношении пирамиды в Мексике в Теотиуака́не ориентированы на старый Северный полюс и, следовательно, могут быть старше 22 тысяч лет. Закономерно предположить, что более примитивные каменные сооружения в Мексике, а также в Японии и Европе, могут быть еще старше. Сходство конструктивных решений этих сооружений, отсутствие следов применения высокотехнологичной техники, а также отсутствие следов применения раствора для каменной кладки (сухая каменная кладка), свидетельствуют о том. что они возводились представителями одной цивилизации. Это сходство также может являться косвенным подтверждением связи между Америкой и Японией в виде существовавшего более 22 тысяч лет назад материка в Тихом океане [1].

Каменные сооружения (рис. 14-15) на острове Веры озера Тургояк в Челябинской области по архитектуре напоминают каменные сооружения в Испании, недалеко от небольшого городка Антекера. Там находятся три древних сооружения с названиями Менга (рис. 17-18),

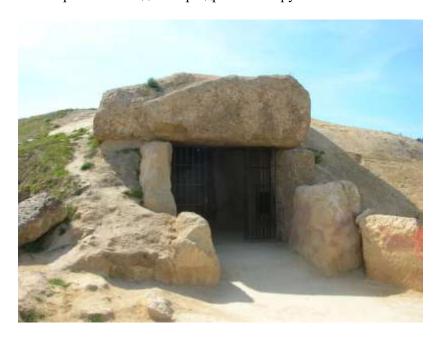


Рис. 17. Вход в сооружение Менга

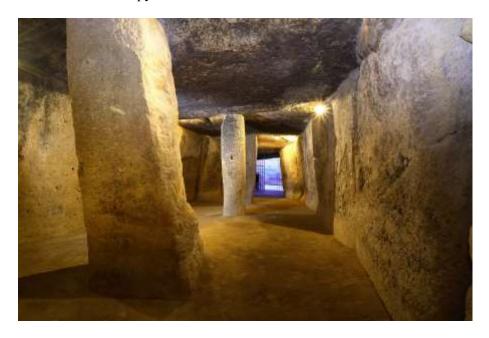


Рис. 18. Внутренняя часть сооружения Менга

Вьера и Эль Ромераль. Длина сооружения Менга 25 м, ширина 5 м и высота 4 м. Оно состоит из 32 каменных блоков, самый крупный из блоков весит около 180 тонн. В камере сооружения выкопан колодец диаметром 1,5 м и глубиной 19,5 м. Сооружение защищено насыпным холмом диаметром 50 м. Два других сооружения (Вьера и Эль Ромераль) имеют схожие с Менга конструктивные решения. В отличие от всех описанных выше сооружений, в испанских объектах использовался не ломаный камень, а огромные обработанные каменные блоки (рис. 18). Обработанные каменные блоки использовались и в отдельных кофунах в Японии. Добыча, обработка и транспортировка тяжелых каменных блоков свидетельствует о наличии у строителей сооружений высокотехнологичной техники. Логично предположить, что строительство трех указанных испанских сооружений и кофунов в Японии (с применением крупных блоков) осуществлялось значительно позже, чем защитных сооружений из ломаных камней. Конечно, при наличии высокотехнологичной техники строились и более надежные защитные каменные сооружения в виде пирамид с подземельями. Но и более простые наземные каменные сооружения из крупных блоков, защищенные сверху слоем грунта, по-видимому, также считались достаточно надежными. Возможно, что при строительстве этих сооружений определенную роль играло соотношение цены и качества.

В заключение следует отметить, что практически все древнейшие защитные сооружения находятся или на островах, которые в прошлом могли быть просто возвышенностями на местности, или на наиболее высоких участках местности. Похоже, что при строительстве этих сооружений преследовались две цели — защита от метеоритной бомбардировки и защита от подтопления при мощных цунами. Крупная галька для описанных выше защитных сооружений могла собираться на ближайших реках, но организовать масштабную добычу ломаных камней без применения железных инструментов практически невозможно. И, вероятно, в период строительства рассмотренных каменных сооружений люди уже умели получать железо и изготавливать железные инструменты.

Следующим этапом строительства защитных каменных сооружений явилось строительство собственно пирамид. Основные убежища для людей устраивались в грунте под пирамидами, часто соединяясь между собой тоннелями. Внутри самих пирамид устраивались небольшие помещения, вероятно, для технических целей (радиосвязь и другое). При строительстве пирамид стала применяться кладка из камней, кирпичей и блоков правильной формы с использованием растворов довольно высокого качества. Архитектурные формы пирамид становятся более привлекательными и монументальными. Подробное исследование конструктивных решений каменных пирамид будет приведено в следующей публикации.

1. Яковлев С.К. Атлантида. Цивилизация «богов» и древняя метрополия планеты, - Москва ; Издательство МИСИ-МГСУ, 2022. - 300 с.