



**EXPO 2017**  
• Future Energy •  
Astana Kazakhstan



KazNU Science • ҚазУУ Ғылымы • Наука КазНУ

ӘЛ-ФАРАБИ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ    КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени АЛЪ-ФАРАБИ    AL-FARABI KAZAKH NATIONAL UNIVERSITY

# ХАББАРШЫ

ТАРИХ СЕРИЯСЫ

# ВЕСТНИК

СЕРИЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ

# JOURNAL

OF HISTORY

*Д. С. Байгунаков,  
д.и.н., доцент КазНУ им. аль-Фараби*

## **НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХЕОЛОГИИ В СМИ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН**

**Предметом настоящего историографического обзора являются некоторые статьи в средствах массовой информации дальнего зарубежья, посвященные проблемам археологии каменного века Евразии.** На сегодняшний день потребность общества в научной информации по зарубежной археологии растет, так как они содержат в себе обширный материал по различным вопросам и опубликованные в последние годы обобщающие археологические исследования позволяют в общих чертах наметить ситуацию развития науки, формирования научного мнения по различным вопросам. Мы не разделяем скептического отношения некоторых маститых археологов к сообщениям периодической печати из-за неопределенности и ограниченности ее информации, ведь при всей фрагментарности и скудности эти сообщения могут придать определенную конкретность изучаемым проблемам, и выступать как летопись текущих событий в науке, представляющий огромный пласт ценного фактического материала.

**Прежде всего следует сказать, иногда некоторые газеты занимаются фальсификацией фактов в целях привлечения широкой аудитории, публикуют небылицы, порой псевдонаучные рассказы, и происходящее еще раз доказывает, что изучение археологии современного периода в нынешней СМИ проводится достаточно часто в отрыве от общего контекста мировой истории.** При многообразии уже имеющихся исследований, включая крупные монографии и диссертации, сложно даже сказать, когда появится возможность дать истинную информацию по археологическим исследованиям зарубежных стран. Вот поэтому в целях популяризации истинной археологии некоторые зарубежные специалисты призывают читать только научные книги. Например, Вивиано Доменичи в своей статье «Пирамиды. Фальшивые легенды в тени сфинкса от архитекторов-пришельцев до предсказаний конца Вселенной» советует читать вполне серьезную литературу. В частности он пишет: «Отцом-основателем псевдонауки, получившей название «пирамидология», считают англичанина Джона Тейлора, который в 1859 году написал книгу «Великие пирамиды». Он утверждал, что пирамиды были созданы по желанию самого Господа, который хотел заключить в их структуре в соответствии с секретным кодом все тайны Вселенной. Шотландский астроном Чарльз Пьяцци Смит путем известных и понятных только ему расчетов и придуманной им величины «пирамидальный дюйм» получил размеры экваториального диаметра Земли, расстояние от нашей планеты до Солнца. Он также заявлял, что в пирамидах зашифрованы даты Исхода, рождения Иисуса и другие библейские события, включая и дату конца Света: «Он наступит в 1881 году!» Как нам известно, мир все еще существует». Затем автор заключает, что такие гипотезы всегда необоснованы и только «читая серьезные книги, можно узнать, что тайны нет и что реальные вещи намного интереснее, чем фальшивые тайны»

**Если основную массу статей сгруппировать по историко-культурным периодам, то невооруженным взглядом можно увидеть, что в них поднимаются разные проблемы археологии и конечно же охватывается очень широкий хронологический диапазон.** Особенно ярко отражаются новейшие научные открытия, новые взгляды на ту или иную проблему. Например, очень интересны поднятые вопросы по преистории, особенно по палеолиту. «В соответствии с новыми археологическими данными, предки современных европейцев и азиатов мигрировали из Африки на 50 тысяч лет раньше, чем считалось ранее» пишет Клив Куксон. По его данным, международная группа исследователей утверждает, что район Джебел Файя в Шардже (ОАЭ) был заселен 125 тысяч лет назад современными людьми, которые попали на Аравийский полуостров после пересечения южной части Красного моря. Тогда ширина переправы составляла всего

несколько километров, а уровень моря был на 100 метров ниже, чем сейчас. Он говорит: раньше утверждалось, что современный человек мигрировал из Африки около 70 тысяч лет назад, взяв более северный маршрут вдоль побережья Средиземного моря, но новые свидетельства представленные Саймоном Армитаеджом из лондонского университета Royal Holloway в журнале Science удревают эту датировку, так как основаны на находках каменных орудий в Джебел Файя, которые датируются возрастом в 125 тысяч лет. Дальше он надеется, археологи в Аравийском полуострове еще будут исследовать пещеры и другие потенциальные жилища человеческих групп, и собирать по-больше доказательств.

**Следует отметить, что теория Ч. Дарвина всегда была в центре внимания специалистов.** Известно что, в феврале 2009 года исполнилось 200 лет со дня рождения этого ученого и в средствах массовой информации появились многочисленные статьи по дарвинизму, а в высших учебных заведениях проводились научные конференции, семинары, круглые столы в которых обсуждались проблемы каменного века, где на показ выставлялись новейшие данные по эволюции человечества. По данным СМИ даже Ватикан признает некоторые моменты дарвинизма. Например, эволюционная теория Дарвина не противоречит христианскому вероучению, но дополняет его, а основы этой системы взглядов можно проследить у св. Августина и св. Фомы Аквинского, пишет The Times со ссылкой на архиепископа Джанфранко Равази, главу Понтификального совета по культуре. Наконец-то, в Ватикане признали, что Чарльз Дарвин был на верном пути, когда говорил, что человек произошел от обезьяны. Таким образом, развеяны слухи о том, что папа Бенедикт XVI поддерживает доктрину креационизма. Джан-франко Равази отметил, что теория Дарвина никогда не подвергалась официальному осуждению со стороны Римско-католической церкви. «Я утверждаю, что идее эволюции есть место в христианской теологии», - заявил для читателей газеты также отец Джузеппе Танцелла-Нитти, профессор теологии из понтификального Университета Санта-Кроче в Риме.

Как отмечает Равази, восстановление теории Дарвина началась еще в 1950 году, когда Пий XII описал эволюцию как действительно научный подход в развитии человечества. В свою очередь, в 1996 году Иоанн Павел II сказал, что это «больше, чем гипотеза». Англиканская церковь также в целом не осудил Дарвина или его убеждения. В нем говорится, что, хотя он потерял веру, он не стал против церкви или антирелигиозным человеком.

**В научной литературе вопрос о первобытной ячейке или проблемы семьи поднимались неоднократно. Сложился определенный стереотип в оценке первобытной семьи.** Особенно в теоретическом плане в свое время преуспели в этом вопросе сторонники марксизма: начальной и широко распространённой формой моногамной семьи была большая семья, известная также как патриархальная семья и большесемейная община. Обычно она состояла из 3-4 поколений ближайших родственников, которые жили вместе и вели общее хозяйство; со временем такая семья уступает место малой семье, обычно состоящей из брачной пары и их детей. Конечно, некоторые раскопки семейных склепов могут дать возможность проследить эволюцию социума относящиеся к каменному веку. На наш взгляд, здесь представляет большой интерес раскопки германских коллег 2004 года в Эйлау (в 120 милях к юго-западу от Берлина). Тогда археологи обнаружили останки четырех древних людей, представителей неолитической культуры шнуровой керамики, и в результате проведенного анализа костной ткани и особенностей труположения выяснилось, что они образуют древнейшую из известных на сегодняшний день малую семью и возраст находки составляет 4600 лет. Выявленные материалы (расположение человеческих останков, артефакты) Proceedings of the National Academy of Sciences по сообщению The Guardian доказывают в первую очередь сдвиг в социальной организации от коллективного сосуществования к обществам со значительной социальной дифференциацией, а именно к малой семье с патрилокальным браком. Захоронение четырех человек (отец, мать и двое

их сыновей) и еще несколько коллективных захоронений по мнению специалистов свидетельствует о том, что эти люди погибли насильственной смертью, предположительно они были убиты в ходе конфликта, возможно за плодородные земли. В одном скелете найден наконечник стрелы, воткнутый в позвоночник, некоторые скелеты с переломами, возможно они еще не зажили и это может быть случилось незадолго до смерти. Как передает это британское издание, по словам одного из авторов открытия, археолога из Университета Бристоля доктора Алистера Пайка «находка позволит «понять процесс зарождения более современных обществ».

**Для того, чтобы дать объективную оценку направления печати в вопросе выяснения проблемы первобытного общества, необходимо рассматривать работы также отдельных авторов. Это позволяет выявить не только основные направления печатного издания, но и научные интересы отдельных авторов. Некоторые авторы постоянно держали в поле своего зрения исследования проблем первобытности.** Например, Стив Коннор в своей статье «Science unlocks Neanderthal secrets» ссылаясь на исследования специалистов поднимал вопрос генетической структуры неандертальцев. Он утверждает, что впервые раскрыта генетическая структура исчезнувших человеческих видов и ученые сумели расшифровать 60% генома неандертальцев и использовали его подсчитать обезьяноподобных предков современного человека и неандертальцев, и пришли к выводу, что они жили около 830 тысяч лет назад. Далее из статьи следует, что профессор Сванте Паабо из Института эволюционной антропологии Макса Планка в Лейпциге скоро представит свои научные изыскания Американской ассоциации развития науки в Чикаго. По словам профессора, проект, занявший два с половиной года, основывался на изучении десятков неандертальских костей возрастом от 40 до 70 тысяч лет, найденных в ходе археологических раскопок в Европе, от юга России и Хорватии до Германии и Испании. Они на анализ брали ДНК около 70 ископаемых костей, и в процессе обнаружили, что вымершие люди были очень тесно связаны с современным человеком. «Неандертальцы так тесно связаны с нами, что они попадают в наши [генетические] вариации» - сказал профессор. Другими словами, как отмечает автор статьи Стив Коннор, отличить ДНК неандертальца от ДНК современного европейца, азиата или африканца будет непросто. Последние неандертальцы вымерли около 30 тысяч лет назад. Многие тысячи лет они делили европейские территории с современными видами человека. До сих пор остается загадкой, почему они исчезли и скрещивались ли они с людьми, хотя последние исследования ДНК предполагают, что этого не происходило. Кроме того, у неандертальцев была подъязычная кость и ген FOXP2, необходимый для развития речи у современных людей. Далее автор ссылается на профессора Сванте Паабо, отметившего, что «судя по этому одному гену, нет причин утверждать, что они не могли говорить членораздельно, как мы, хотя, конечно, за язык отвечает множество других генов».

**Другим солидным материалом Стива Коннора является статья под названием «After 35,000 years, erotic art for cavemen discovered», где автор отмечает, что сделано научное открытие эротического искусства пещерного человека, возраст которого составляет примерно 35 тысяч лет.** В своей статье Стив Коннор отмечает, что статуэтка Венеры, обнаруженная в ходе раскопок в пещере на юго-западе Германии, представляет собой древнейшее трехмерное изображение человеческого тела. Она выполнена из фрагмента бивня мамонта и в длину насчитывает около 6 см. «Эта фигурка было произведено по меньшей мере 35 тысяч календарных лет назад, что делает его одним из самых старых известных образцов изобразительного искусства» - сказал ученый Николас Ко-нард из университета Тюбингена, который описывал статуэтку в натуре. Он добавляет, что артефакт «радикально меняет наши представления о контексте и значении раннего палеолитического искусства», так как у фигурки сильно подчеркнуты груди, бедра и наружные половые органы, при этом руки, ноги и голова непропорционально малы. Считается, что это делалось для того, чтобы ее было удобнее носить на ремне или шнурке.

По мнению доктора Пола Мелларса из университета Стони Брук (Нью-Йорк), эта Венера «согласно стандартам XXI века может рассматриваться как нечто на грани порнографии». Самая старая из известных произведений искусства являются абстрактные гравюры - геометрические узоры красной окиси железа, найденные в пещере на юге Африки (датировка - около 75000 л. н.). А изобразительные наскальные рисунки каменного века из Южной Франции с такими животными как зубр, лошадь, олень, носорог были датированы примерно 37000 л. н. Подобные статуэтки Венеры с преувеличенной сексуальной функцией, с миниатюрными руками и ногами были найдены на археологических памятниках от Пиренеев до юга России в период каменного века. Эти образцы раннего изобразительного искусства были связаны с так называемой граветтской культурой, которая датируется 25-29 тысячелетиями. По мнению, доктора П. Мелларса, последняя фигурка Венеры также украшена загадочными линиями, и возможно, эта символическая маркировка в виде многократно врезанных линий, могли бы предположительно представлять собой даже изображение одежды. Другие статуэтки Венеры с более позднего периода также показывают, что на их поверхности выгравированы крест-накрест конструкции или модели. «Наскальные рисунки Южной Франции могут быть старше статуэтки Венеры, но миниатюрные, резные статуэтки из слоновой кости здесь встречаются в изобилии, поэтому немецкие памятники на юге должны рассматриваться в целом как родина истинной скульптуры в европейской художественной традиции», добавил доктор Мелларс. Возникновение искусства означало огромный шаг вперед в познавательной деятельности человека и способствовало укреплению социальных связей, усилению первобытной общины. Но здесь специалист ставит проблему о прародине скульптуры, хотя территория распространения таких статуэток еще окончательно не изучены на огромном пространстве Евразии, поэтому эти выводы не подкреплены фактическими данными в целом, например, отсутствует абсолютная датировка и т. д.

Проблема каннибализма также остро стоит в историографии. Этому вопросу посвящена статья Ангелика Франц под названием «German Excavation Reveals Signs of Mass Cannibalism», где автор пишет, что в местечке Херксхайм на федеральной земле Пфальц, археологи обнаружили захоронение 7000-летней давности и находка повергла ученых в ужас: найдено примерно 500 человеческих скелетов, и на всех есть следы, свидетельствующие о том, что мясо с костей соскабливалось, как при разделке туш животных. При этом раскопки далеки от завершения. Руководитель проекта Андреа Цееб-Ланц полагает, что будет выкопано еще столько же. По мнению специалистов, для крошечной деревни каменного века трупов здесь очень много. Здесь обнаружены не более 10 домов, которые датируются 5000-4950 годами до н.э. и фрагменты керамики относящиеся к последней фазе европейского неолита. Исследователи предполагают, что человеческие останки не были из этой области, они в свое время приехали со всей Европы - из области нынешнего Парижа, от долины реки Мозель в 100 километрах к северо-западу и даже от долине реки Эльбы (около 400 километров). Обломки ленточной керамики, лежащей между их ребрами, показывают культурную принадлежность населения. На основе изучения костных фрагментов антрополог Бруно Булестин сделал весьма интересный вывод. Он в последнем издании журнала античности опубликовал свои изыскания из одной ямы (8 метров). Яма содержит в общей сложности 1906 фрагментов костей, принадлежавших, по крайней мере 10 чел.

**Все они - младенцы, дети, взрослые разделялись со знанием дела, на это указывают разрывы и разрезы на костях умерших.** Бруно Булестин пришел к выводу, что отверстия на человеческих костях очень похожи на те, когда разделяют туши животных, поэтому в далеком Херксхайме они были подготовлены в качестве еды. Он считает, что следы на костях указывают, что части тела были приготовленные на вертеле, то есть куски тел нанизывались на копьё и поджаривались. Однако ему возражают другие исследователи, которые считают, что мясо был снят с костей как часть погребального обряда, и не был съеден. Но это длилось недолго. К 4950 г. до н.э. все было кончено.

После этого больше не было смертей в Херксхайме, поскольку поселение перестало существовать. Это загадочное явление для археологов, поскольку 50 лет, предельно короткий срок. «Итак, 50 лет, это максимум» говорит Андреа Цееб-Ланц. Понятно, что это часть ритуала, религиозной церемонии. На это еще указывает, таинственная обработка человеческих черепов, из которых делали нечто вроде чаш. «Однако, скорее всего, из них никто ничего не пил, - говорит Цееб-Ланц, - Даже сегодня их края настолько остры, что можно поранить губы». Несмотря на все вышеизложенное, ученые не берутся однозначно утверждать, что жители поселения на территории сегодняшнего Херксхайма были каннибалами. По этому вопросу руководитель проекта Цееб-Ланц осторожно сказал следующее: «Мы не должны забывать, что это не гигантский поселок, который должен съесть все это».

**А некоторые вопросы по археологии древности поднятые в СМИ Европы даже очень смешны. Например, в Чехии был обнаружен скелет мужчины датированный периодом 29002500 гг. до н.э. По мнению ученых (?) скелет принадлежит гомосексуалистом.** «В те времена мужчин традиционно погребали лежащими на правом боку, с головой, обращенной на запад. Женщин клали на левый бок головой на восток. Но этого мужчину положили на левый бок головой на запад», - утверждает издание The Daily Mail. Кроме того, в могилу мужчине обычно клали оружие и несколько порций еды, а женщин хоронили в бусах и сережках, а также с кухонными горшками. «Пещерного гея» похоронили с кухонными горшками и без оружия», - говорится в статье. Сообщается, также что у его ног обнаружился овальный, яйцеобразный сосуд, обычно характерный для женских захоронений. «В те времена люди очень серьезно относились к похоронным обрядам. Вполне вероятно, что этот мужчина имел другую сексуальную ориентацию - он был гомосексуалист или трансвестит», - предполагает автор. Как показывают специальные исследования по погребальному обряду, такие гипотезы вовсе не являются реальностью и остаются ни на чем основанными догадками, противоречащими всем имеющимся данным. В подавляющем большинстве случаев, если не всегда, многие захоронения ограблены в древности и в них часто встречаются фрагменты разных керамик. И не выдерживает критики предположение о том, на каком боку должны быть похоронены мужчина и женщина.

В научных кругах европейских стран широко обсуждается проблемы возникновения земледелия, так как группа ученых из Итальянского института предистории и ранней истории (Флоренция) работавшие последние три года по проекту «Растительные ресурсы в палеолите» пришли к выводу, что 30 тыс. лет назад (по радиоуглеродной датировке) первобытный человек сумел все-таки приготовить себе мукооб-разную пищу. Специалисты (Анна Реведин, Бьянка Арангурен, Роберто Беккатини, Лаура Лонго, Эмануэле Маркони, Марта Мариотти Липпи, Наталья Скакун, Андрей Сеницын, Елена Спиридонова, Иржи Свобода) работавшие по проекту ссылаются на находки жерново-образных артефактов из Слинга, пестиков Мачинелли, а также на другие открытия в Европе (Костенки и др.) и по их мнению наличие следов использования для измельчения зерна и крахмала в них являются прямым доказательством подготовки питания растительного происхождения [9]. Исходя из этого можно строить и дальнейшие предположения о развитии человечества, рассмотреть проблемы возникновения земледелия и т.д.

**В зарубежной историографии доместикация лошади часто поднималась, исследовались многие аспекты истории этого вопроса, тем не менее только в последние годы во всем мире уже стали утверждать, что родиной одомашнивания лошадей является территория Казахстана.** Новые свидетельства, включая молекулярные следы молока кобылиц на керамике, поврежденные зубы лошадей и более изящные, чем у диких лошадей, кости конечностей, говорят о том, что лошади были приручены не менее пяти с половиной тысяч лет назад в Центральной Азии, пишет Томас Х. Мауф в газете Los Angeles Times, ссылаясь на данные исследования. «По моему мнению, одомашнивание лошадей было знаковым событием в

истории человечества», - говорит археолог Сандра Л. Олсен из Музея естествознания Карнеги и соавтор статьи, опубликованной в журнале Science: «Все основатели империй, такие как Александр Македонский и Чингисхан, ничего бы не смогли сделать без лошадей». Ранее считалось, что самые ранние свидетельства приручения лошадей были найдены в деревне Дерейвка на территории Украины и датировались примерно 2-м тысячелетием до н.э. Но Олсен и другие исследователи полагают, что одомашнивание началось гораздо раньше представителями ботайской культуры в степях нынешнего Северного Казахстана. Она и ее коллеги обнаружили, различные свидетельства одомашнивания, в том числе загон, использование конского навоза в кровельных материалах и широкое использование сыромятной кожи в таких инструментах лассо, и т.д.

Долгое время оно было спорным, критики предполагали, что это мог представлять только эксплуатацию диких лошадей. «Но новые находки окончательно доказывают, что одомашнивание произошло на территории памятника Ботай», сказал археолог Алан К. Аутрам из Университета Эксетера (Великобритания). Тот факт, что жители Ботай ездили на лошадях и доили их, свидетельствует о «полном скотоводческом хозяйстве». Археолог Дэвид У. Энтони в своем электронном письме, призывает обратить внимание на идентификацию остатков молока кобыл в керамике, он пишет если «было доение лошадей, значит они не дикие!». Используя новые методики один из исследователей Робин Бендри из Университета Винчестера выявил поврежденные зубы лошадей, которые сообщают об использовании животных для верховой езды. По словам Энтони, это самая слабая часть исследования, потому что повреждения зубов является «предварительным и немного спекулятивным». «Это не только одомашнивания лошади, которая исторически является важным, но и изобретение верховой езды. Когда люди начали ездить, это привело к революции в транспорте» добавил он, и вместе с этим пришли другие события, которые изменили мир навсегда. Из текста статьи можно понять, что группа Олсена изучает Ботай с 1993 года. К сожалению, в статье нет никаких сведений о первооткрывателе ботайской культуры профессоре В.Ф. Зайберте, многочисленные статьи и несколько фундаментальных трудов которого посвящены в основном вышеназванной культуре. Тем не менее, научный мир дальнего зарубежья полностью признал то, что на земле Казахстана впервые приурочена лошадь и эта земля является центром кочевой цивилизации.

**Таким образом, можно утверждать, что краткое содержание зарубежной печати изложенные выше дает самое наглядное представление о разнообразии современных подходов и проблематики в изучении археологии Евразии. Мы попытались лишь наметить некоторые направления археологии каменного века по новейшим материалам СМИ и отражать новейшие гипотезы, концептуальные взгляды специалистов, так как в отечественной историографии со стороны археологов отсутствует серьезный и направленный интерес к ним. Все виды и разновидности статей, встречающихся на страницах периодических изданий зарубежных стран, охватить невозможно, а предложенный читателям обзор приведен для доказательства необходимости выделения периодики в качестве вида исторических источников. Критерии оценки этих материалов требуют дополнительного изучения, поскольку традиционное источниковедение пока даже не рассматривает вопросы работы с современными периодическими изданиями и нами рассмотрена лишь очень малая часть этой огромной источниковедческой базы. Думаем, что благодаря широкому спектру затронутых проблем, насыщенности интересными фактическими данными вышеуказанные материалы будут полезны не только специалистам по каменному веку, но и тем кто занимается археологией.**