

ческой передаче Филона Библского и других авторов. Исследования последних лет пытаются и здесь осветить ряд вопросов в новом свете¹.

После итоговых работ Дюссо и Барнетта² по искусству Финикии появилось лишь несколько статей, не имеющих особо важного значения³.

Некоторое отношение к проблемам истории Финикии имеет вопрос о людях «хапиру» (СА - ГАЗ). За последние годы расширились сведения относительно их обитания на территории Финикии⁴ или в непосредственно прилегающих к ней землях: в пределах Алахского царства⁵ и, возможно, в пределах верхней Галилеи и южной Финикии⁶, а также и в других местах⁷.

Надо надеяться, что будущие исследования Финикии дадут много плодотворных результатов и наука в скором времени сможет воспользоваться новыми важными публикациями.

М. Л. Гельцер

О ДВУХ НОВЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЯХ В ЕГИПТЕ, ОТНОСЯЩИХСЯ КО ВРЕМЕНИ III И IV ДИНАСТИЙ (XXVIII—XXVII вв. до н. э.)

В последние годы обращают на себя внимание археологические работы в Египте интенсивно ведущиеся экспедициями Службы древностей египетского правительства. Значительный интерес вызывает открытие этими экспедициями в некрополях Саккары и Гизы двух неизвестных до настоящего времени памятников III и IV династий. В некрополе Саккары были открыты остатки недостроенной ступенчатой пирамиды III династии, построенной, вероятно, для одного из преемников фараона Джосера. В некрополе Гизы обнаружена в каменном тайнике, вблизи Великой пирамиды (фараона Хеопса), хорошо сохранившаяся и нетронутая грабителями большая деревянная лодка, вероятно, священная солнечная барка фараона Хеопса. В печати опубликованы пока еще только краткие предварительные сообщения об этих археологических открытиях, не совсем еще ясных для египтологов, но возбуждающих значительный интерес, который, несомненно, возрастет с дальнейшими раскопками и обследованием памятников.

Наше сообщение об этих археологических открытиях основано на кратких предварительных сообщениях З. Гонейма («Times», 1954, 9.IX), Э. Дриотона (RA, 1954, т. 44), А. Мора (NL, 1954, № 1399), а также на хроникальных заметках, иногда с иллюстративным материалом («Аль Ахрам», 1954, 28. V, № 24660; 9. VI, № 24670, на араб. яз.; ChE, 1954, т. 39, № 58; ILN, 1954, № 6007, 6009; 1955, № 6043).

¹ Ch. Picard, Sanchuniathon d'après Philon de Byblos et Porphyre, RA, 1950, № 4, стр. 122—123; O. Eissfeldt, Sanchuniaton von Beirut und Ilumilku von Ugarit, B., 1952.

² R. Dussaud, L'Art phénicien du II-e millénaire, P., 1949; R. D. Barnett, Early Greek and Oriental ivories, JHS, LXVIII (1948), стр. 1—25.

³ O. Eissfeldt, Zur Deutung von Motiven auf den 1937 gefundenen phönizischen Elfenbeinarbeiten von Megiddo, FuF, 1950, № 1-2; J. Edwards, A Relief of Qudschu-Astarte-Anath in the Winchester College Union, JNES, 1955, № 1, стр. 49—51.

⁴ См. упомянутую выше работу S. Smith, The statue of Idri-mi, L., 1949.

⁵ D. Wiseman, The Alalakh tablets, L., 1953.

⁶ A. Jirku, Neues über die Habiru-Hebräer, JKF, II (1952), № 2, стр. 213—214.

⁷ T. Sève-Söderbergh, The 'prw as vintagers in Egypt, OS, I (1952), № 1-2, стр. 5—14.

Раскопки ступенчатой пирамиды III династии в некрополе Саккары

В 1951 г. экспедиция Службы древностей египетского правительства под руководством З. Гонейма и Ж.-Ф. Лауера начала археологические работы в юго-западном направлении от комплекса погребальных сооружений, построенных знаменитым зодчим Имхотепом для фараона III династии Джосера. В течение 1952—1954 гг. экспедиция раскопала здесь другой комплекс погребальных сооружений, напоминающих погребальные сооружения фараона Джосера. Были обнаружены остатки прямоугольной каменной ограды протяжением около 120 м (первоначальная длина ограды была около 550 м с севера на юг и около 200 м с востока на запад), облицованной белым известняком, характерным для сооружений времени Джосера.

Остатки ограды показывают, что она имела такую же форму крепостной стены с бастionsами, как и ограда пирамиды Джосера, но отличалась от нее более крупной кладкой камня и более экономно сделанной облицовкой. Строительство стены не было закончено, о чем свидетельствует отсутствие облицовки на верхнем ряду каменной кладки стены, сохранившей благодаря этому рабочие пометки и рисунки строителей. Из этих рисунков особый интерес представляет изображение ливийца с луком, самое раннее из известных до этого времени («Times», 1954, 9.IX; RA, 1954, т. 44).

В центре четырехугольника, окруженного стеной, был выкопан массив каменной кладки; ее структура свидетельствует о том, что это остатки недостроенной ступенчатой пирамиды с квадратной площадью основания, сторона которого равна приблизительно 120 м. Таким образом, площадь основания этой пирамиды была больше площади основания пирамиды Джосера. З. Гонейм высчитал, что пирамида была задумана семиступенчатой и ее высота должна была достигать приблизительно 70 м, т. е. она должна была быть выше пирамиды Джосера на одну ступень, равную 10 м («Times», 1954, 9.XI; RA, 1954, т. 44; NL, 1954, № 1399).

После расчистки квадратного основания пирамиды археологи обнаружили на северной стороне остатки заупокойного храма и траншею, ведущую в подземные помещения пирамиды. По длинному коридору, выложенному известняком, им удалось в начале 1954 г. проникнуть в эти помещения. Пройдя через центральную шахту, они вошли в склеп, высеченный в скале, в котором обнаружили закрытый алебастровый саркофаг, повидимому не ограбленный («Аль-Ахрам», 1954, 9.VI, № 24670; RA, 1954, т. 44; NL, 1954, № 1399; ChE, 1954, т. 39, № 58). Длина саркофага равна 2,37 м, ширина — 1,14 м, высота — 1,08 м (ILN, 1954, № 6009). Однако саркофаг оказался пустым. Возможно, это было кенотаф—фиктивное погребение для одной из душ фараона — его «двойника» (Ka), тело же фараона могло быть погребено в другом месте. З. Гонейм надеется в ходе дальнейших раскопок найти второй склеп, расположенный более глубоко и, таким образом, лучше скрытый от грабителей (RA, 1954, т. 44). На полу коридора, расположенного позади восточной стены, был открыт «клад» драгоценных украшений: 21 золотой браслет, золотой серповидный жезл, маленький золотой ящик с косметикой, большое количество бус из золота, сердолика, фаянса и т. п. Эта коллекция драгоценностей свидетельствует о значительном развитии древнеегипетской металлургии и ювелирного дела в период III династии. В главном коридоре был обнаружен склад каменных ваз из гранита, диорита, алебаstra и порфира. Там же были найдены печати на глиняных сосудах с именем фараона Сехем-Хета («Times», 1954, 9.IX; RA, 1954, т. 44; NL, 1954, № 1399; ChE, 1954, т. 39, № 58).

Согласно общему мнению египтологов, обнаруженная З. Гонеймом и Ж.-Ф. Лауером ступенчатая пирамида была построена для одного из преемников первого фараона III династии Джосера («Аль-Ахрам», 1954, 9. VI, № 24670; RA, 1954, т. 44). З. Гонейм полагает, что это был фараон Сехем-Хет («Times», 1954, 9.IX). Но другие египтологи, в том числе Э. Дриотон, высказывают предположение, что пирамида принадлежала непосредственному преемнику фараона Джосера Савахту,

однако это может быть окончательно установлено только в ходе дальнейших раскопок пирамиды.

III династия — один из наиболее темных периодов древнеегипетской истории, некрополи которого еще недостаточно обследованы археологами. Из царских погребальных сооружений III династии до раскопок Э. Гонейма и Ж.-Ф. Лауера в 1952—1954 гг., кроме погребальных сооружений первого фараона III династии Джосера, раскопанных Фирсом, Квибелем и Лауером в течение 1924—1939 гг.¹, были обнаружены только незначительные остатки пирамиды в Завиет аль-Ариан, предположительно одного из преемников фараона Джосера (раскопки Барзанги в 1906—1912 гг.²) и гробница в Бет-Халлафе (обнаружена Гарстангом в 1900 г.)³, принадлежность которой к числу царских гробниц оспаривается Лауером. Долгое время последнему царю III династии Хуни приписывали так называемую «ромбовидную» пирамиду в Дахшуре. Однако последние археологические работы А. Фахри, в результате которых были обнаружены надписи в нижнем храме этой пирамиды, доказали, что она была построена для первого фараона IV династии Снофру⁴. Последнее время некоторые египтологи стали приписывать фараону Хуне пирамиду в Мемфисе, раскопанную Ф. Питри, в которой не было обнаружено надписей. Но Вариль и Вандье убедительно доказывают, что для этого нет никаких оснований и что пирамида принадлежит тому же фараону IV династии Снофру⁵. Таким образом, о пирамидах, построенных для фараонов III династии — преемников Джосера, до последнего времени почти ничего не было известно.

Открытие Э. Гонеймом и Ж.-Ф. Лауером ступенчатой пирамиды еще одного из фараонов III династии начинает рассеивать мрак неизвестности вокруг одного из интереснейших периодов древнеегипетской истории, когда сложилось первое в мире деспотическое государство.

Открытие тайника со священной баркой фараона Хеопса в некрополе Гизы

В 1953 г. под наблюдением археологов Службы древностей египетского правительства Заки Нура и Кемаль аль-Маллаха началась очистка от мусора и земли мощеной площади некрополя Гизы, к югу от пирамиды Хеопса. Во время расчистки места, где, как полагали, все уже было выкопано, археологи обнаружили на глубине 17 м два ряда каменных блоков из известняка, идущих параллельно южной стороне пирамиды Хеопса. Один ряд состоит из 41, другой из 43 каменных блоков. Длина каждого каменного блока 4,5 м, ширина 1,25 м, высота 2 м, вес 18—20 т («Аль-Ахрам», 1954, 28. V, № 24660; NL, 1954, № 1399). Полагают, что эти ряды каменных блоков служили крышей коридора, ведущего, может быть, к потайной гробнице. Бывший директор французского института археологии в Каире, Э. Дриотон, считал эти каменные блоки основанием стены, идущей параллельно южной стороне пирамиды Хеопса (RA, 1954, т. 44). Обратив внимание на тщательно сделанную каменную кладку с точно пригнанными друг к другу плитами, скрепленными цементом бледно-розового цвета, который употреблялся только во времена Хеопса, археологи решили обследовать эти плиты. Осторожно пробуравив одну из плит, они увидели через

¹ C. M. F i t r h et J. E. Q u i b ' e l, Excavations at Saqqara. The Step pyramid, т. I—II, Le Caire, 1935—1936; J.-Ph. L a u e r, Fouilles à Saqqara. La pyramide à degrés; l'architecture, т. 4—3, Le Caire, 1936—1939.

² ASAE, 1906, т. 7, стр. 260—286; 1907, т. 8, стр. 201—210; 1912, т. 12, стр. 57—63. Лауер датировал эту пирамиду IV династией.

³ J. G a r s t a n g, Mahâsna and Bêt-Khallâf, L., 1903.

⁴ A. F a k h r y, The Southern pyramid of Snefru, ASAE, 1951, т. 51, стр. 509—521.

⁵ A. V a r i l l e, A propos de la pyramides de Snefrou, Cairo, 1947, т. 9—10, J. V a n d i e, Manuel d'archéologie égyptienne, т. II, P., 1954, стр. 14—15.

образовавшееся отверстие хорошо сохранившуюся деревянную лодку длиной 35 м, шириной 4 м, стоящую в каменном ложе, высеченном в скале, на которой лежат каменные плиты. В лодке сохранилось 15 весел, сделанных из дерева сикоморы, каждое длиной 4,5 м. На корме лодки лежит тяжелое весло с широкой лопастью. Уцелела палуба, доски которой были набросаны в беспорядке и покрыты тростниковыми циновками. Доски скреплены при помощи деревянных гвоздей («Аль-Ахрам», 1954, 9. VI, № 24670). Опубликовано несколько фотографий лодки, снятых через отверстие, сделанное в камне («Аль-Ахрам», 1954, 9. VI, № 24670; ILN, 1954, № 6009; 1955, № 6043). Полагают, что палубные доски были положены в беспорядке еще во времена фараона Хеопса, когда в корпус лодки были спрятаны необнаруженные еще предметы заупокойного культа (ILN, 1955, № 6043).

На одном из каменных блоков, покрывающих каменное ложе с лодкой, обнаружена иероглифическая надпись — рабочая пометка строителей пирамиды. Иероглифы расположены в трех вертикальных колонках, читаются справа налево: «высота — 1 локоть 3 пяди, ширина — 2 локтя 4 пяди, длина — 8 локтей 2 пяди». Слева от надписи высечен знак в виде креста, который некоторые египтологи читают как «север» (mḥt). Опубликована фотография камня с этой надписью (ILN, 1955, № 6043).

На одной из внутренних стен каменного тайника также имеется иероглифическая надпись, содержащая картуш. Но так как большая часть надписи закрыта лодкой, ее не удалось еще прочитать. Археологи высказывают предположение, на основании видимой части надписи, что картуш содержит не имя фараона Хеопса (Хуфу), а имя его преемника Джедеф-Ра или Хаф-Ра, который руководил похоронами и замуровал лодку в тайнике (ChE, 1954, т. 39, № 58).

Большинство египтологов полагает, что обнаруженная в тайнике лодка является одной из пяти солнечных барок фараона Хеопса, приготовленных для его загробного путешествия по небу вместе с богом солнца Ра («Аль-Ахрам», 1954, 28. V; NL, № 24660; 1954, № 1399; ILN, 1954, № 6009). Но Э. Дриотон наряду с этим предположением высказал также другое — о том, что лодка могла служить катафалком при похоронах фараона и сохранялась ввиду своего отношения к этому ритуалу (RA, 1954, т. 44). Этот вопрос может быть окончательно решен только после того, как лодка будет вынута из хранилища и тщательно обследована. В настоящее время ведутся работы по поднятию лодки. Специально для этого организованный комитет египтологов и инженеров во главе с проф. Абдель Монеи Абубакром разработал метод осторожного подъема 20-тонных каменных плит, покрывающих каменное ложе с баркой, провел ряд подготовительных работ и мероприятий, имеющих цель предохранить барку и надписи на каменных плитах от повреждения. Первая каменная плита уже поднята удачно с помощью специального подъемного механизма, изобретенного египетским инженером М. Салах Османом. Для сохранения лодки весь подъемный механизм, сооруженный над лодкой, покрыт вместе с лодкой деревянным сооружением с рядом окон наверху для света. Ведутся также работы по обследованию каменных блоков, лежащих перед баркой, в которых, как предполагают египтологи, находится вторая священная барка («Archaeology», 1955, т. 8, № 2).

Значение находки солнечной барки фараона Хеопса заключается в том, что впервые в истории египтологии обнаружена целая и нетронутая грабителями большая деревянная лодка культового назначения, со снаряжением. До сих пор были известны лишь царские солнечные барки, высеченные из камня или выложенные из кирпича, которые часто служили только ложем-тайником для хранения не обнаруженных раскопками деревянных солнечных барок¹. В большом сооружении из кирпича-сырца в форме лодки около мастабы фараона I династии Гор-Аха в Саккаре сохранились даже

¹ Большой материал о солнечных барках древнего Египта собран и детально проанализирован С. Хассаном, в связи с раскопками в Гизе. В его труде: S. Hassan, Excavations at Giza, т. VI, ч. 1, Cairo, 1946.

куски дерева и каната, свидетельствующие о том, что в нем некогда находилась деревянная лодка¹. Около пирамиды фараона IV династии Хеопса в Гизе ранее было обнаружено еще три каменных лодки, высеченных в скале в форме лодок, которые, однако, уже были вскрыты и разграблены. В некрополе Абу-Роаш, около пирамиды царя IV династии Джедеф-Ра, было обнаружено каменное ложе в форме челнока². Сохранились нетронутыми пять солнечных барок фараона Хефрена (Хаф-ра), высеченных в скале вблизи его пирамиды в Гизе. Эти каменные лодки, судя по их строению, не могли служить ложем для деревянных барок и, как полагает С. Хассан, были только выложены деревом. Содержимое этих лодок, смешанное с песком и мусором, сохранилось плохо. К такому же типу принадлежит лодка фараона V династии Унуса, высеченная в скале, вблизи его пирамиды в Саккаре, и облицованная известняком. Позади храма солнца другого фараона V династии Ниусер-Ра в Абидосе выложена большая священная лодка из кирпича, по форме напоминающая деревянную³.

Кроме больших царских каменных и кирпичных солнечных барок, до нас дошли в гробницах знати также многочисленные деревянные модели священных солнечных барок и обычных лодок.

Следует упомянуть также шесть сравнительно больших деревянных лодок одинакового размера (длина каждой — 9,09 м), неизвестного назначения и без снаряжения, раскопанных Де-Морганом в 1893 г. в Дахшуре, вблизи кирпичных пирамид Среднего царства. Две из них хранятся в Каирском музее. Де-Морган полагал, что это были лодки, на которых везли царскую мумию и ее снаряжение. Вместе с лодками были найдены гигантские сани, на которых, видимо, тащили лодки по пустыне⁴.

Солнечная деревянная барка фараона Хеопса, обнаруженная Заки Нуром и Кемаль аль-Маллахом, вызывает к себе особый интерес тем, что она сохранилась до нашего времени целой и со снаряжением, выдержав испытание свыше 4500 лет. Археологи надеются в ходе дальнейшего обследования лодки обнаружить в ее корпусе склад ритуальных жертвоприношений в виде статуй фараона Хеопса, его приближенных и экипажа лодки, различных ритуальных предметов, а также папирусы, которые могут открыть новую страницу в истории недостаточно изученного периода строителей пирамид IV династии.

Т. Савельева

¹ W. B. Emery, *Ног-Аш*, Le Caire, 1939, стр. 18, табл. 3.

² S. Hassan, *ук. соч.*, стр. 40, 42, 56.

³ Там же, стр. 58—64, 79, 82.

⁴ J. De Morgan, *Fouilles à Dahchour*, т. VI, Vienne, 1894, стр. 81—83, табл.