

ДОКЛАДЫ И СООБЩЕНИЯ

ЦЕНЫ НА ДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО В КАССИТСКОЙ ВАВИЛОНИИ XIV—XII вв. ДО Н. Э.

За последние годы заметно возрос интерес к истории касситской Вавилонии¹. Тем не менее время господства касситов в Вавилонии (около 1595—1155 гг. до н. э.) все еще остается малоизученной областью истории древнего Двуречья. «Причина этого, — справедливо отмечает М. А. Дандамаев, — не только в относительной малочисленности источников, но прежде всего в том, что они пока совершенно недостаточно исследованы»².

На основании имеющихся скудных источников более или менее подробно изучена политическая история этого периода³ и язык касситов⁴, но совершенно не исследованы вопросы социально-экономического характера. Имеющиеся по данному вопросу отдельные заметки весьма лаконичны и не основаны на всестороннем анализе письменных источников.

В выявлении отдельных аспектов экономики касситской Вавилонии немаловажное значение имеет изучение цен на движимое имущество. В этом направлении первая попытка была предпринята Б. Майсснером, исследовавшим вопрос о ценах в Вавилонии в общем плане⁵. При выявлении цен касситской Вавилонии Б. Майсснер в основном использовал документы послекасситского периода (преимущественно *кудурру* позднего времени)⁶, датированные концом II тыс. до н. э., а также отдельные документы более раннего периода. Вполне понятно, что данные *кудурру* не могут отражать состояние цен в касситской Вавилонии. Большинство документов, изданных к тому времени Ф. Е. Пейзером (UDBD)⁷, А. Т. Клеем (BE XIV и XV; UM II/2), Г. К. Контено (TCL IX, 47—56) и содержащих важные для изучаемого вопроса сведения, остались вне

¹ В прошлом десятилетии издан ряд новых документов из Ниппура и Ура, датированных касситским периодом (см. ниже). Серьезным вкладом в изучение истории касситской Вавилонии является книга Й. А. Бринкмана (*Brinkman J. A. Materials and Studies for Kassite History*. V. I. Chicago, 1976).

² См. Дандамаев М. А. ВДИ, 1979, № 1, с. 196. Рец. на кн.: *Bernhardt J. Sozialökonomische Texte und Rechtsurkunden aus Nippur zur Kassitenzeit*. В., 1976 (далее — STRU).

³ См. *Schomökel H. Geschichte des Alten Vorderasien*. Leiden, 1957, S. 171—212; *Gadd C. Assyria and Babylon c. 1370—1300 B. C.* — CAN, II/2, p. 21—48; *idem. Hammurabi and the End of his Dynasty*. — CAN, II/2, p. 220—227; *Munn-Rankin M. Assyrian Military Power 1300—1200 B. C.* — CAN, II/2, p. 274—306; *Brinkman J. A. Foreign Relations of Babylonia from 1600—625 B. C. The Documentary Evidence*. — AJA, 1972, 76, № 3, p. 271—278.

⁴ См. *Balkan K. Kassitenstudien*. New Haven, 1954.

⁵ *Meissner B. Warenpreise in Babylonien*. — *Abhandlungen der Preuss. Akad. d. Wiss. Phil.-Hist. Kl.*, № 1, В., 1936.

⁶ Иммуניתетные грамоты о дарении земли.

⁷ Происхождение документов неизвестно. Предположительно считается, что они из Барисшы. См. UDBD, S. VIII; StOr, XX, S. 16; *Струев В. В.* История древнего Востока. М.—Л., 1941, с. 263.

поля зрения Б. Майсснера. Сведения о ценах на различные товары имеются также в документах из Дур-Куригальзу⁸ и недавно изданных текстах из Ура (UET VII) и Ниппура⁹.

Данные о ценах на товары¹⁰ в основном извлекаются из документов купли-продажи движимого имущества. Они касаются продажи скота (UDBD 139; TCL IX 52; BE XIV 123; UM II/2 27; UET VII, 29—35; MRWU 3,6 — STRU 71, 75), зерна (UDBD 117), металлических (UM II/2 49) и деревянных (MRWU 4—5 — STRU 38, 70) предметов, одежды (UDBD 95, 101) и других товаров. Отдельные данные имеются в документах о сделках иного характера (IRAQ XI, 4—5), в судебных протоколах (MRWU 8—9 — STRU 65, 74) и в хозяйственных текстах (BE XV 6; 21; 67; 76; 99; 161; UM II/2 2,65). Много данных о ценах на различные товары содержится также в описаниях сделок по купле-продаже рабов (BE XIV 1,7, 128a; MRWU 1 : 2; 7 — STRU 65; 66; 72; UET VII, 21—28).

Документы купли-продажи касситского периода составлялись по почти аналогичной старовавилонским документам схеме (объект договора, имена контрагентов, правовая деятельность контрагентов, свидетели и писец, дата¹¹, печать¹²). В сделках касситского периода встречается также штрафная клаузула, предусматривающая наказание продавца в случае нарушения договора. Согласно этой клаузуле, нарушавший сделку продавец должен уплатить штраф в двойном размере проданного товара. Формула штрафной клаузулы почти во всех документах идентична: 1) GU₄ ip-ra-qa-r-ma 2 GU₄. MEŠ^m Jddin-^d Sin i-ta-nar-pal «Если бык будет потребован (обратно), то Иддин-Син (вместо одного) должен уплатить два быка» (MRWU 3 — STRU 71, 8—10); 2) AB ip-ra-qa-r-ma ša 1 AB 2 AB MEŠ. i-ta-nar-[pal] «Если корова будет потребована (обратно), то.... вместо одной должен уплатить.... две коровы» (UET VII, 34, об. ст. 8—10)¹³.

Иногда в сделках (преимущественно в документах из Ура) приведенной клаузуле предшествует следующая формула: ^mLiši-ana-nūr-^dSukkal [ul i-tar-mal] i-na muhhi GU₄ 3 ša a-nfal ^mAbu-ṭabu i-di-nu ul [i-rag-gu-um] ù ^mAbu-ṭabu ul i-tar-[mal] i-na muhhi 2 ^{tūg}muh-til-le-e ša a-na ^mliši-ana-nūr-^dSukkal id-din ul i-rag-gu-um «Лици-ана-нур-Суккал [не должен вернуться (к этому делу)] и предъявлять иск относительно трехгодовалого быка, которого он отдал¹⁴ Абу-табу. И Абу-табу не должен вернуться (к этому

⁸ Gurney O. R. Texts from Dur-Kurigalzu. — Iraq, 1949, XI, p. 131—149; *idem*. Further Texts from Dur-Kurigalzu. — Sumer. 1953, IX, p. 21—46.

⁹ Эти документы в транслитерации и переводе изданы Г. Петчовым (*Petschow N.* Mittelbabylonische Rechts- und Wirtschaftsurkunden der Hilprecht-Sammlung. Jena—Berlin, 1974 (далее — MRWU). Указанные документы, включая ряд других текстов, ранее транслитерированных и переведенных Ю. Аро (*Aro J.* Mittelbabylonische Kleidertexte der Hilprecht-Sammlung. Jena—Berlin, 1970), недавно изданы в клинописной автографии И. Бернхардт (см. прим. 2); рец.: *Petschow N.*—ZA, 1977, 67, S. 123—129. М. А. Дандмаев перевел на русский язык ряд документов из этого издания, где имеются данные о ценах в касситской Вавилонии (ВДИ, 1979, № 1, с. 196—199).

¹⁰ В настоящую статью не включен вопрос о ценах на рабов. О них. см. *Мурзоев М. П.* О рабовладельческих отношениях в касситской Вавилонии. — VIII Всесоюзная конференция по древнему Востоку, посвященная памяти академика В. В. Струве. Тезисы докладов. М., 1979, с. 61—62.

¹¹ Известно, что начиная с XXIV в. до н. э. до конца первой вавилонской династии в Месопотамии существовал обычай датировать документы по стандартным датировочным формулам, отражавшим важнейшие события текущего (или предшествующего) года в данном государстве (см. *Дьяконов И. М.* Основы хронологии Вавилонии и Ассирии. — В кн.: *Бикерман Э.* Хронология древнего мира. М., 1975, с. 313—314). В касситское время эта формула была заменена простым подсчетом годов правления каждого царя (21-й год царя Бурна-Буриаша, 2-й год царя Назимарутташа и др.).

¹² См. *Рифтин А. П.* Старовавилонские документы в собраниях СССР. М.—Л., 1937, с. 20.

¹³ Ср. сделки о купле-продаже рабов: MRWU 1 — STRU 66,21—23 (sa da-ba-ba an-pa-a in-nu-u 4 DUMU. MEŠ i-nam-din «Кто изменит этот контакт, тот должен отдать четырех юношей»); BE XIV 128 a, 18—20; UET VII, 21, об. ст. 4—7; 22, об. ст. 1—4; 25 об. ст. 15—18. См. также *Oppenheim L.* Ein Beitrag zum Kassitenproblem. — AnOr 12, 1935, S. 268 f.; MRWU, S. 17.

¹⁴ Т. е. продал.

делу) и предъявлять иск относительно двух одежд muhtillu, которые он отдал Лици-ана-нур-Суккалу» (UET VII, 30, лиц. ст. 11 — об. ст. 1—6; ср. UET VII, 31, об. ст. 1—4; 32, 5—10). В некоторых документах штрафная клаузула отсутствует, но встречается приведенная формула (или наоборот) (BE XIV 123, 9—14; UM II/2, 50, 5—9; UET VII, 29, 8—12¹⁵; ср. MRWU 8 — STRU 64, 22—25; UDBD, 117—9—12; 141, 16—17)¹⁶.

В касситское время в отличие от старо- и нововавилонского мерилом обмена обычно служило золото. Причины этого нового явления в вавилонской экономике недостаточно выяснены. Обычно это объясняют интенсивными торговыми отношениями с Египтом¹⁷, откуда по меньшей мере начиная с конца XV в. до н. э. Вавилония получала большое количество золота. Так, согласно EA 10,3—10, еще со времен Караидаша I (прибл. 1413 г.)¹⁸ между Вавилонией и Египтом складывались дружественные отношения¹⁹, а Куригальзу I (прибл. 1400 г.) получал из Египта золото (EA 11, об. ст. 19—20). Вавилоно-египетские торговые отношения получили особый размах при касситских царях Кадашман-Энлиле I (1374—1360 гг.) и Бурна-Буриаше II (1359—1333 гг.), во время правления которых золото было основным товаром, импортируемым из Египта (EA 3,15 и сл.; 36—40; 7,63 и сл., 9,11 и сл., 14,34)²⁰.

Д. О. Эдгард, специально рассматривая этот вопрос, выдвинул предположение, что распространение золота в качестве мерила обмена при касситских царях могло иметь место либо в результате торговых связей с Египтом, либо могло восходить к ранней традиции касситов. Скорее, полагает Д. О. Эдгард, эти два фактора были взаимосвязаны²¹. Однако эту проблему, видимо, не следует усложнять загадочными и непонятными обстоятельствами. В этой связи необходимо вспомнить следующие слова К. Маркса: «Форма денег сростается или с наиболее важными из предметов, которые получают путем обмена извне и действительно представляют естественно выросшую форму проявления меновой стоимости местных продуктов или же — с предметом потребления, который составляет главный элемент местного отчуждаемого имущества, как, например, скот»²².

Таким основным товаром, импортируемым Вавилонией, в рассматриваемое время было египетское золото, и выдвигание его в качестве мерила обмена выглядит вполне закономерным. Это подтверждается и тем, что в документах XIV в. до н. э., т. е. в период наивысшего размаха вавилоно-египетских торговых отношений, в качестве мерила обмена упоминается только золото, лишь в документах XIII в. до н. э., когда связи с Египтом ослабли, наряду с ним встречается и серебро²³. Этот период характеризуется все усиливающимся влиянием Ассирии на Вавилонию²⁴

¹⁵ UI i-tar-ma---ul i-da-ab-bu-bu.

¹⁶ В документах о купле-продаже рабов из Ниппура, датированных серединой XIV в. до н. э. (BE XIV; 1; 7, MRWU 1, 2 — STRU 65, 66), продавец обычно дает клятву, что в дальнейшем не будет предъявлено иска относительно проданных рабов (клялись богами Ану, Энлилем, Нинлилем, Нинуртой, Нуску и царем). В других купчих из Ниппура, а также в аналогичных документах из Ура клятва отсутствует (все они датируются XIII в. до н. э.).

¹⁷ См., например, Очерки истории древнего Востока. Под ред. акад. В. В. Струве. Л., 1956, с. 99.

¹⁸ Годы правления царей даются по кн.: *Brinkman. Materials and Studies for Kassite History. V. I, p. 30—31.*

¹⁹ См. также *Brinkman. Foreign Relations...*, p. 274 f.

²⁰ См. подробно: *Edzard D. O. Die Beziehungen Babylonien und Ägyptens in der Mittelbabylonischen Zeit und das Gold.* — *JESHO*, 1960, III/1, S. 38—55.

²¹ *Ibid.*, S. 54.

²² *Маркс К. Капитал. Т. I.— Маркс К., Энгельс Ф. Соч.*, т. 23, с. 98—99.

²³ Согласно имеющимся в нашем распоряжении документам, в качестве мерила стоимости серебро впервые упоминается во втором году правления Кадашман-Эллиля II (1263—1255 гг. до н. э.). См. MRWU 5 — STRU 38.

²⁴ См. подробно *Дьяконов И. М. Развитие земельных отношений в Ассирии. Л., 1949, с. 39 сл.; Gadd. Assyria and Babylon...*, p. 21—48; *Munn-Rankin. Assyrian Military Power...*, p. 274—306.

и установлением в начале XIII в. до н. э. дружественных отношений с Хеттской державой²⁵. Вавилония получила возможность ввоза оттуда серебра, что наложило свой отпечаток на товарно-денежные отношения²⁶. Золото перестает быть основным товаром, получаемым извне, и постепенно вытесняется серебром.

В касситской Вавилонии товары оценивались в золоте и серебре, оплата в основном производилась натурой²⁷, и цена товаров (чаще всего зерна, а также скота, шерсти, одежды и пр.) также указывалась в документе. Благодаря этому мы знаем цену и тех товаров, которые в имеющихся в нашем распоряжении документах не являются объектами купли-продажи. Названные товары иногда сами играли роль мерил обмена, т. е. выполняли функцию денег²⁸.

Почти в течение двух столетий в касситской Вавилонии не наблюдалось резкого колебания цен на основные товары потребления, и эти цены в целом соответствовали ценам старовавилонской эпохи времени правления Хаммурапи и ценам в соседних странах интересующего нас периода. Подорожание товаров наблюдается в конце II тыс. до н. э., т. е. в послекасситский период, что, видимо, было связано с осложнением политической ситуации в стране. Для наглядности можно привести таблицу, отражающую состояние цен на различные товары в касситской Вавилонии.

Приведенные в таблице данные дают определенное представление о ценах на движимое имущество в касситской Вавилонии. Цены на многие товары в основном соответствовали ценам в Месопотамии старовавилонской эпохи и в соседних странах интересующего нас периода. Как видно из таблицы, 1 гур (150 сила) зерна (ячменя) стоил $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{4}$ сикля золота или 1 сикль серебра²⁹. В период правления Хаммурапи (1792—1750 гг. до н. э.) 150—180 сила ячменя стоили в основном 1 сикль серебра, иногда дешевле — 240 сила за 1 сикль серебра³⁰. Как известно, после смерти Хаммурапи обострение внутренних противоречий и внешнеполитические трудности постепенно ослабляют страну³¹. Это отражается и на ценах на товары. Например, уже к концу I Вавилонской династии цена зерна (ячменя) возрастает почти в два раза (90 сила за 1 сикль серебра)³². После прихода касситов к власти и упрочения их позиций положение, как свидетельствуют приведенные выше данные, нормализуется. Однако к концу XIII в. до н. э. начинается экономический и политический упадок страны, которым воспользовались Ассирия и Элам, и под их

²⁵ *Brinkman. Foreign Relations...*, p. 276.

²⁶ Д. О. Эдгард рассматривает возможность того, что исчезновение упоминаний серебра в документах XIV в. до н. э. могло иметь место из-за нарушения ввоза его из Малой Азии. Однако, учитывая, что в Среднеавилонской Нузи засвидетельствовано достаточное количество серебра, Д. О. Эдгард считает сомнительной вероятность длительного бойкота Вавилонии (*Edzard. Die Beziehungen...*, S. 45). Как нам кажется, не следует игнорировать этот факт.

²⁷ Имеется немало случаев, когда золото и серебро являются прямым платежным средством. См., например, MRWU 3 — STRU 66 (цена раба оплачивается золотом); BE XIX 40 (родители удочеренной получают от удочерителя семь сиклей золота); BE XIV 135 (поручитель за арестованного должен дать $13 \frac{1}{3}$ сикля золота); UDBD 117 (цена зерна оплачивается золотом) и др. См. также *Edzard. Die Beziehungen...*, S. 39—40.

²⁸ См. BE XV 6 (стоимость различных товаров выражается в зерне); 20,1—2 : 30 (gur) SE...S AM 2 SAL. MES «30 (гур) зерна цена двух женщин»; 199,29: ištu 30 sa a-na ŠAM a-mi-lu-ti na-ad-nu «Из них 30 (голов) отданы для покупки рабов»; BE XIV 72; 1—2; 1 GUN SIG. ŪZ SAM 4 GUR be-a-ti (?) талант козьей шерсти — цена 4 гур...»; MRWU 9—STRU 74,15 : 2 TUG sa(?)—muh-ti SAM 1 GUR SE. BAR «двух одежд-š. цена 1 гур ячменя».

²⁹ Золото оценивалось в среднем в три раза дороже серебра. См. ниже.

³⁰ *Meissner. Warenpreise...*, S. 5. Согласно документу UDBD 117 (время Шагаракти-Шуриаша), 396 сила ячменя стоила $\frac{1}{4}$ сикля золота, что, видимо, связано с качеством золота (kittum — «настоящий», т. е. без примеси), оговоренным в документе.

³¹ См. подробно: *Gadd. Hammurabi and the End of his Dynasty*, p. 220—227; *Schmökel. Geschichte der Alten Vorderasien*, S. 106.

³² *Meissner. Warenpreise...*, S. 5.

ударами в первой половине XII в. касситская династия перестала существовать³³. Все эти события пагубно отразились на экономической жизни страны, естественно вызвав повышение цен. Уже в документах из Ура засвидетельствована исключительно высокая цена на зерно — 1 гур (150 сила) стóит 1 сикль золота. Аналогичную картину мы наблюдаем на рубеже II—I тыс. до н. э., т. е. после падения касситской династии. Так, например, в период царя II династии Исина Мардук-надинаххе (1100—1083 гг. до н. э.) 90 сила зерна (ячменя) стоили 1 сикль серебра, т. е. в два раза больше, чем в период расцвета касситской Вавилонии³⁴.

Наряду с земледелием одной из основных отраслей экономики было скотоводство. В хозяйстве в качестве тягловой силы использовались в основном вол³⁵, лошадь, осел. Как видно из таблицы, бык ценился в зависимости от его возраста. Например, двухгодовалый бык стоил 2 сикля, а трехгодовалый — 4 сикля золота. Бросается в глаза то, что трехгодовалый бык стоил дороже молочной коровы, а цена последней была почти одинаковой с ценой осла и ослицы. Видимо, это было связано с важным значением последних в хозяйстве как тягловой силы.

В целом цены как на крупный, так и на мелкий скот не были выше, чем в старовавилонской Месопотамии и в соседних странах. Так, в старовавилонской Месопотамии в зависимости от возраста за быка давали 2—30 сиклей, за осла 5—16 сиклей серебра³⁶. Цена овцы колеблется от 1/2 сикля до 2 сиклей³⁷, что почти полностью согласуется с данными касситского времени. В Угарите бык стоил 20 сиклей, мелкий скот 1—2 сикля серебра, в Аррапхе — 10 сиклей и 1,5 сикля серебра в Хеттском царстве соответственно 10—12 сиклей и 1/4—1 сикль³⁸.

Как видно из приведенных примеров, и в этом случае больших расхождений с ценами касситского периода не обнаруживается. Однако в послекасситское время положение резко изменяется, и цена крупного скота повышается в несколько раз. Во времена II династии Исина (1150—1027 гг. до н. э.) бык стоил 30 сиклей³⁹, корова — 12 сиклей, осел в зависимости от породы — 15—40 сиклей серебра⁴⁰.

Мы не имеем данных о цене лошади в интересующий нас период, т. е. в XV—XIII вв. до н. э. Лошадь была известна в Месопотамии еще до касситов, однако именно они начали широко использовать лошадь в Вавилонии, и начиная с касситского времени она часто упоминается в доку-

³³ О последнем веке касситской династии см. Юсифов Ю. В. Элам. Социально-экономическая история. М., 1968, с. 85; Хинц В. Государство Элам. М., 1977, с. 123 и сл.; Brinkman. Foreign Relations..., p. 276—277; idem. A Political History of Post-Kassite Babylonia. Roma, 1968; Munn-Rankin. Assyrian Military Power..., p. 274. Labat R. Elam. c. 1600—1200. B. C. Cambridge, 1963; Wiseman D. J. Assyria and Babylonia p. 1200—1000 B. C. — CAN, II/2, 1975, p. 433—481.

³⁴ См. Hinke W. J. Selected Babylonian Kudurru Inscriptions. Leiden, 1911 (далее — SBKI), p. 30, l. 21; Belser C. W. Die Babylonischen Kudurru-Inschriften. Lpz, 1891, S. 18; Cuq E. Etudes sur le droit Babylonien; les lois Assyriennes et les lois Hittites. P., 1929, p. 145 suiv.

³⁵ На одной из печатей, датированной временем правления Назимарутташа (1311—1286 гг. до н. э.), изображена упряжка волов, тянущих комбинированный плуг-сеялку. См. UM II/2; с. 66; Jaritz K. Die Kulturreste der Kassiten. — Anthropos, 55, 1960, S. 67.

³⁶ Meissner. Warenpreise..., S. 16—18; см. также Рифтин. Старовавилонские документы в собраниях СССР, с. 64, № 26; Козырева Н. В. Некоторые данные о частном скотоводческом хозяйстве в старовавилонском городе Ларса. — Переднеазиатский сборник, III, М., 1979, с. 141 (двухлетняя корова оценивается в 3 сикля серебра).

³⁷ Meissner. Warenpreise..., S. 18; Козырева. Некоторые данные..., с. 141; Дьяконов И. М. Проблемы вавилонского города II тыс. до н. э. (По материалам Ура). — В кн.: Древний Восток. Города и торговля. Ереван, 1973, с. 52, прим. 70.

³⁸ Менабде Э. А. Хеттское общество. Тбилиси, 1965, с. 79—80.

³⁹ SBKI VII, 20: GU₄ ša GU₄ ki-i 30 KÜ BAVBAR; Б. Мейсснер (op. cit., S. 6) относит это к касситскому периоду и отмечает, что «цена быка или коровы в документах касситского времени отражена 1 раз». См. также Cuq. Etudes..., p. 146; Belser. Die Babylonischen Kudurru-Inschriften, S. 18.

⁴⁰ Meissner. Warenpreise..., S. 17—18; Cuq. Etudes..., p. 146.

Товары	Документы
1. Зерно SE (še'u)	BE XIV 1, 10 BE XIV 7, 16 UDBD 117 * UET VII 31, 7
2. Ячмень Se. BAR (uttetu)	MRWU 2 STRU 65, 10 MRWU 3 STRU 71 MRWU 5 STRU 38, 14 MRWU 7 STRU 72, 4 MRWU 12 STRU 15, 8-9 MRWU 9 STRU 74, 15 UET VII 21, 10 UET VII 22, 10 UET VII 23, 5 UET VII 25, 12
4. Растительное масло 1. GIS (šamnu)	MRWU 3 STRU 71, 6 BE XIV 128a, 13

Таблица

Количество	Цена	Цена за одну единицу измерения	Время
20 гур (3000 сила) ¹	5 сиклей золота ²	1 гур (150 сила) за 1/4 сикля золота	Бур 18 ³
120 гур (18 000 сила)	30 сиклей золота ⁴	1 гур (150 сила) за 1/4 сикля золота	Бур 18
2 гур 1 папу (792 сила)	1/2 сикля золота	396 сила за 1/4 сикля золота	Ша 11
10 гур (1500 сила)	3 сикля золота	1 гур (150 сила) за 1/3 сикля золота	
24(?) гур ⁵	12 сиклей золота	1 гур (150 сила) за 1/2 сикля золота	Бур 18
6 гур (900 сила)	6 сиклей серебра	1 гур (150 сила) за 1 сикль серебра	Ку Э 3
3 гур 2 сут (552) сила	3 сикля серебра ⁶	1 гур 4 сила (184 сила) за 1 сикль серебра	Ка Э 2
5 гур (750 сила)	1 1/4 сикля серебра	1 гур (150 сила) за 1/4 сикля серебра	На 23
6 гур (900 сила)	3 сикля ⁷ золота	1 гур (150 сила) за 1/2 сикля золота	Ку Э 6
1 гур	2 одежды	»	Ка Э 4
1 гур (150 сила)	1/2 сикля золота	»	Ададшумаиддина I
2 гур (300 сила)	1 сикль золота	1 гур за 1/2 сикля золота	Ададшумаиддина I
3 гур (450 сила)	3 сикля золота	1 гур (150 сила) за 1 сикль золота	Ададшумаиддина I
4 гур	2 сикля золота	1 гур за 1/2 сикля золота	Ка 3
1 сут (5 сила)	1 сикль ⁸ серебра	1 сила за 1/5 сикля серебра	Ку Э 3
1 сут (5 сила)	1 сикль серебра	»	Ша 2

Продолжение

Товары	Документы	Количество	Цена	Цена за одну единицу измерения	Время
5. Бык — GU ₄ (alpu)	BE XIV 7, 18	5 молодых быков	12/13 ⁴ сиклей золота		Бур 18
	BE XIV 12, 1 *	1 бык	2 сикля золота		Ку Э 8
	MRWU 6 *	1 двухгодовалый бык	2 сикля золота		Ка Т 17
	STRU 75, 1-2	1 трехгодовалый бык	4 сикля ⁷ золота		На 23
	MRWU 7	1 молодой бык	7 сиклей серебра		Ку Э 3
	STRU 72, 1	1 молодой бык (годовалый)	4 сикля серебра		
	MRWU 3 *	1 молодой бык (годовалый)	4 сикля серебра		
	STRU 71, 1-2	1 двухгодовалый бык	2 сикля золота		Адад-шумауцур
	UET VII 29, 1 *	1 бык	3 сикля «белого золота» (серебро)		Ка 3
	UET VII 30, 1 *	1 бык	(.....)		
6. Корова AB (littu)	UET VII 31, 1 *	1 бык	Одежды и растительное масло ⁸		На 12
	UET VII 32, 1 *	1 бык			
	UM II/2, 27 *	1 корова			
	MRWU 7	3 больших (молочных) коровы	6 сиклей ⁷ золота	1 корова за 2 сикля	На 23
	STRU 72, 2	1 корова (AB. GAL)	9 сиклей серебра		Адад -шумауцур 6
	UET VII 33 *	1 корова (AB. A)	2 сикля золота		Ка X
7. Телка — AB. GA	UET VII 34 *	1 корова (AB. A)	2 сикля серебра		
	MRWU 7	2 телки (AB. GA)	1 сикль ⁷ золота ⁹	1 телка за 1/2 сикля золота	На 23
	STRU 72, 2	4 голов ¹⁰ (AMAR)	21 сикль золота	1 телка за припл. 5 сиклей золота	Ша 6
	TCL 9, 51	1 телка	1 сикль золота		Адад-шумауцур
	UET VII 35 *				

Товары	Документы
8. Овца UDU. NITÁ	BE XV 67, 5 *
	MRWU 5 STRU 38, 13
9. Осел — ANSE (imeru)	BE XIV 123 * BE XIV 7, 20
	BE XV 6, 3 *
10. Ослица (EMÉ)	UET VII 21, 8 UET VII 22, 8 UET VII 25, 11
11. Шерсть ¹² SIG (sipātu)	BE XIV 7, 22
	MRWU 2 STRU 65, 12
	Iraq XI 5, 8
	BE XIV 72, 1–2
12. Одежда ¹³ adīlu	BE XIV 128a, 10
13. Одежда an-ta-dul	UET VII 25, 14
14. Одежда kabru	BE XIV 128a, 9
	BE XIV 76, 4 UM II/2; 27, 10
	Iraq XI, 4, 32

Продолжение

Количество	Цена	Цена за одну единицу измерения	Время
1 овца	1 гур (180 ¹¹ сила) зерна		На 17
1 овца	2 сикля серебра		Ка Э 2?
1 осел	2 сикля золота		Ку Э 8
5 ослов	(10 сиклей) золота ⁴	1 осел за 2 сикля золота	Бур 18
1 осел	2 гур золота (300 сила)		На 1
1 осел	3 сикля золота		Ададшумаиддина
1 осел	4 сикля золота		Ададшумаиддина
1 ослица	2 1/2 сикля золота		Ка 3
1 талант	5 (сиклей золота)	16 мин за 1 сикль золота	Бур 18
10 мин			
1 талант	6 сиклей ⁷ золота	10 мин за 1 сикль золота	Бур 18
10 мин	1/4 сикля золота		б/д
1 талант козьей шерсти	4 гур		На 16
1 одежда	2 сикля серебра		На 2
2 одежды	2 сикля золота	1 одежда за 1 сикль золота	Ка 3
1 одежда	2 сикля серебра		Ша 2
1 одежда	1 гур зерна		На 17
1 одежда	1/2 сикля золота		На 12
1 одежда	1/2 сикля золота		б/д

Товары	Документы	Количество	Цена	Цена за одну единицу измерения	Время
15. Одежда muhtilšu	UDBD 95, 6	1 первосортная одежда	3 гур ячменя		Ка
	UDBD 101 *	1 одежда	4 гур зерна		Ша 10
	Iraq XI 5, 9	1 одежда	1 сикль золота		б/д
	MSKH с. 383, № 9, 9	2 одежды	2 сикля ¹⁴ золота	1 одежда за 1 сикль золота	Ка X 1
	UET VII, 29, 4	1 одежда	4 сикля серебра		
16. Одежда NAHLAPTU	UET VII, 30	2 одежды	2 сикля золота	1 одежда за 1 сикль золота	Адад-шумауцур
	UET VII, 34, 15	1 одежда	1 сикль золота		Ка X
	UDBD 95, 7	1 одежда	3 пан 2 сут ячменя		Ка
	UM II/2 27, 9	1 одежда	1/2 сикля золота		Па 12
	MRWU 5	1 одежда	2 сикля серебра		Ка Э 2
	STRU 38, 12				
	UET VII, 25, 13	2 одежды	1 сикль золота	1 одежда за 1/2 сикля золота	Ка 3
Ibid., 15	1 одежда	1/2 сикля серебра		»	
17. Одежда parsigu	Iraq XI 4, 31–32	2 одежды	1/2 сикля золота	1 одежда за 1/4 сикля золота	Нач. XIII в.
18. Одежда samuhti	MRWU 9	2 одежды	1 гур ячменя	1 одежда за 1/2 гур ячменя	Ка Э 13
	STRU 74, 15				
19. Одежда taktimu	Iraq XI 4, 9	1 одежда	—	—	Нач. XIII в.
20. Одежда uppusu	MRWU 5	1 одежда	5 сиклей серебра		Ка Э 2
	STRU 38, 11				
21. Одежда ZIQQI	Iraq XI 4, 13	1 одежда	1 сикль золота		Нач. XIII в.
	Ibid., 41–43	2 одежды и 1 овца	1 сикль золота		»
22. Одежда sibu	UM II/2 27, 11	1 одежда	1 сикль золота		Па 12
23. Одежда	UET VII 33, 11–12	3 одежды	9 сиклей ¹⁵ серебра	1 одежда за 3 сикля серебра	Адад-шумауцур

Товары	Документы
24. Обувь (сандалии)	BE XIV 6, 7
25. Стул giš GU.ZA (kussū)	BE XV 6, 4 *
26. Стол gišBANSUR (pašsuru)	Ibid., 11 *
27. Телега (saparru)	MRWU 4 *
28. Хомут (hīru)	STRU 70, 1-3
29. Золото (красное)	MRWU 5 *
	STRU 38, 1-9
	MRWU 12
	STRU 15, 10
	UET VII 21, 9
	UET VII 22, 9
30. Олово: (annaḫu)	MRWU 5
	STRU 20-21
31. Бронзовый лук и стилет (кинжал)	Iraq XI 11, 11-12
32. Бронзовый стилет (кинжал)	MRWU 7
33. šahumaš ¹⁶ (бронзовый предмет)	STRU 2, 5
34. šezšimur ¹⁷	UM II/2 49 *
35. guhassu hurāsi ¹⁸ (предмет украшения из золота)	Sumer IX 27, 1
	BE XV 161, 1

Окончание

Количество	Цена	Цена за одну единицу измерения	Время
1 пара	1 пану 4 сут зерна		На I
1 стул	2 гур (300 си- ла) зерна		На I
1 стул	3 мины шерсти		»
1 стол	2 сикля золота		На 6
1 телега	12 сиклей серебра		Ка Э 2
1 хомут	3 сикля золота		Сер. XIII в.
2 сикля	4 сикля серебра (белое золото)	1 сикль красного золота за 2 сикля белого золота (серебра)	Ададшумаиддина I
3 сикля	6 сиклей серебра (белое золото)	»	Ададшумаиддина
количество не указано	1 гур 1 пану ячменя		Ка 2
количество не указано	38 сиклей серебра		б/д
1 стилет (кинжал)	1/2 сикля золота		На 23
2 пары	10 гур зерна	1 пара за 5 гур зерна	Ша
1 штука	1/3 мина 1 1/2 сикля золота		б/д
	40 гур (1200 сила) зерна		б/д

Примечания к таблице

¹ Здесь 1 гур = 150 сила (1 сила = 0,8 л). В текстах касситской Вавилонии встречаются следующие меры: 1 GUR^{gis}BĀN 6 SĪLA = 150 сила; 1 GUR^{gis}BĀN 6 SĪLA = 180 сила; 1 GUR^{gis}BĀN 7SĪLA = 210 сила; 1 GUR^{gis}BĀN 10 SĪLA = 300 сила; 1 GUR^{gis}BĀN 12 SĪLA = 360 сила; 1 GUR^{gis}BĀN GAL = 1 GUR^{gis}BĀN 10 SĪLA (см. ATR, p. 1 ff.). См. также MRWU, S. 9. Товары, которые являются объектом купли-продажи, в таблице помечены звездочкой. Остальные даются взамен других товаров.

² 1 сикль = 8,4 г.

³ В передаче имен касситских царей приняты следующие сокращения (MRWU, S. 5): Бур — Бурна-Буриаш (1359—1333); Кур — Куригальзу (1332—1308); На — Назимарутташ (1307—1282), Ка Т — Кадашман-Тургу (1281—1264); Ка Э — Кадашман-Эллиль (1263—1255); Ку Э — Кудур-Эллиль (1243—1246); Ша — Шагаракти-Шуриаш (1245—1233); Ка — Кацтилиаш (1232—1225); Ка Х — Кадашман-Храбе II (1223), б/д — без даты, днс — дата не сохранилась. Цифры указывают год правления царя, которым датируется соответствующий документ.

⁴ Мера и цена не сохранились. Однако имеется возможность точно установить цену указанных там товаров (зерно, пять молодых быков, пять ослов, шерсть). Так, согласно документу, все эти товары и шерсть стоимостью пять сиклей золота даются за кушленных рабов, общая стоимость которых составляет 58 сиклей золота. В строке 24 указывается стоимость отданных за рабов товаров — она равна цене рабов, т. е. 58 сиклям золота. В этом случае, согласно данным других документов, цена 120 гур зерна должна быть: 30 сиклей золота + 5 молодых быков (примерно 13 сиклей золота) + 5 ослов (10 сиклей золота) + шерсть (5 сиклей золота) = 58 сиклей золота.

⁵ Начало 10 строки частично разрушено и установить точное количество зерна невозможно. См. также Дандамаев. Ук. соч., с. 197.

⁶ В данном случае цена ячменя отдельно не указана, но ее можно установить. Так, стоимость проданного здесь товара — 12 сиклей серебра. Далее перечисляются товары, которые получает продавец

взамен проданного (одежда, овца, ячмень). Общая стоимость двух одежд и овец равняется 9 сиклям серебра. Следовательно, цена ячменя — 3 сикля серебра. См. также MRWU, 21, pot. 6.

⁷ См. Дандамаев. Ук. соч., с. 199.

⁸ Цена масла отдельно не указана (6 гур зерна + 5 сила масла = 7 сиклям серебра). Но то, что указанное количество масла стоит 1 сикль серебра, согласуется с данными других документов. См. MRWU, p. 18.

⁹ Цены последних двух товаров, отданных за коров, не сохранились, и по этой причине установить точную цену коровы невозможно. Видимо, эта цена, как и в следующем примере, составляла два сикля золота.

¹⁰ Стк. 1 : 1/3 MA (mana) 1. GÍN KÛ. GI SÂM 4 AMAR (būru). В документе засвидетельствована необычно высокая цена на теленка.

¹¹ Документ о выдаче зерна в качестве корма для скота. В стк. 5 написано: 1 GUR SÂM UDU. NITÁ «1 гур — цена овец».

¹² См. прим. 28.

¹³ Значение большинства слов, обозначающих различные виды одежды, неясно. Подробно об этом см. *Arb. Mittelbabylonische Kleidertexte...*, S. 12—34; AHW, S. 13, 417, 669, 745, 836.

¹⁴ См. также Дандамаев. Ук. соч. с. 197.

¹⁵ [2] TUG. NI. A. ù I tūgGŪ/E (?) [ki]-i 9 GIN KÛ. BABBAR.

¹⁶ Очевидно, касситское слово. Точное значение неизвестно. Это какой-то бронзовый предмет, относящийся к снаряжению боевой колесницы: исчисляется парами и скрепляется с помощью затвора, называемого *bab dardarah*. Встречается также в UM II/2 54,14. См. об этом *Balkan. Die Sprache der Kassiten*, S. 140—141; *Jaritz K. Die Kassitischen Sprachreste.*— *Anthropos*, 1957, 52, S. 887.

¹⁷ Стк. 1 : 1/3 ma-na 1 GÍN KÛ. GI SÂM 1 še-iš-si-mur. Издатель текста О. Р. Герней (*Sumer*, IX, p. 25) читает как *še-iš-si lul-lu-bi?* и оставляет данное слово без перевода. Очевидно, это какое-то пряное растение. См. об этом *Balkan. Die Sprache der Kassiten*, S. 141; *Jaritz. Die Kassitischen Sprachreste*, S. 888.

¹⁸ См. AHW, S. 296 (обшивка, тесьма, бордюры). Там же ссылки на другие тексты касситского периода, где встречается это слово.

ментах ⁴¹. Единственным пока источником, дающим представление о цене лошади во II тыс. до н. э., является документ SBKI VII, датированный, как говорилось, правлением царя II династии Исина Мардук-надинаххе. Согласно этому документу, шесть верховых лошадей стоили 300 сиклей серебра, т. е. одна лошадь — 50 сиклей серебра ⁴². Хотя на основании этого документа трудно сделать вывод относительно их стоимости в ранний период, но можно полагать, что и в XIV—XIII вв. до н. э. лошадь стоила дорого и была одним из основных товаров экспорта. Например, она фигурирует среди подарков ⁴³, посланных Кадашман-Эллилем и Бурна-Буриашем II Аменхотепу III и Эхнатону (ЭА 3, 33—34; 7, 58; 9, 37—38). И в дальнейшем, например во времена XIX династии, египетские тексты содержат упоминание об импорте из Вавилонии упряжки лошадей, хорошего молодого коня и пр. ⁴⁴ Хеттский царь Хаттусили писал Кадашман-Эллилю II (1267—1253): «В стране брата моего лошадей больше, чем соломы» ⁴⁵. Хотя, как утверждает хеттский царь, в Вавилонии «лошадей больше, чем соломы», в руки частных лиц они, видимо, попадали редко ⁴⁶ и поэтому не фигурируют в документах купли-продажи.

Судя по приведенным данным, в рассматриваемое время было весьма развито ткачество ⁴⁷. При оплате купленного товара наряду с зерном и скотом почти всегда фигурируют шерсть и одежда. Как видно из таблицы, цена 10—16 мин шерсти колеблется от 1/4 до 1 сикля золота. В период правления Хаммурапи 4—10 мин шерсти стоили 1 сикль серебра ⁴⁸. Но в отдельных случаях цена шерсти в касситской Вавилонии выше, чем в предшествующий период. Это следует объяснить не повышением цены на указанный товар в целом, а качеством товара, которое не оговаривается в тексте. Самая распространенная цена одежды — 1—2 сикля серебра и 1/2—1 сикль золота за одну одежду, что соответствует данным соседних стран. Что касается деревянных и металлических предметов, то данные о них слишком скудны и в некоторых случаях неясны.

Купля-продажа собственно древесины в документах касситской эпохи не засвидетельствована. В предшествующий период 1 талант дерева стоил 9—10 сиклей серебра ⁴⁹. Очевидно, дерево в касситской Вавилонии стоило не дороже, если принять во внимание следующее: например, телега (sarattu), на изготовление которой ⁵⁰ несомненно требовалось больше одного таланта дерева, не говоря о других материалах, стоила 12 сиклей серебра. Но некоторые деревянные предметы стоили дороже. Например, стол, изготовленный из можжевельника и дерева šakku, стоил 2 сикля золота, в то время как цена аналогичного предмета в эпоху Хаммурапи была 1/2 сикля серебра ⁵¹. Основными поставщиками лесоматериалов, как

⁴¹ См. подробно Дьяконов И. М. История Мидии. М., 1956, с. 122 сл.; Ковалевская В. Б. Конь и всадник. М., 1977, с. 27 сл. О документах, касающихся коневодства и сохранивших соответствующие касситские слова и имена собственные, см. *Balkan. Die Sprache der Kassiten*, S. 34; *Jaritz. Die Kulturreste der Kassiten*, S. 62—63.

⁴² См. также *Belser. Die babylonischen Kuduru-Inschriften*, S. 16.

⁴³ Под видом посылки подарков осуществлялась обыкновенная меновая торговля. См. *Edzard. Die Beziehungen...*, S. 48.

⁴⁴ *Brinkman. Foreign Relations...*, p. 276.

⁴⁵ Ковалевская. Ук. соч., с. 36.

⁴⁶ См. *Meissner. Warenpreise...*, S. 17.

⁴⁷ В ткачестве, видимо, широко применялся труд рабов. Положение рабов-ткачей было предпочтительнее других. Например, согласно документу UM II/2 27 Нинурта-аха-иддина, ткач, раб Ибни-Мардука, покупает себе корову, т. е., очевидно, имеет свое хозяйство.

⁴⁸ *Meissner. Warenpreise...*, S. 24; Ср. *Козырева. Некоторые данные...*, с. 140 (одна мина шерсти за 18 ше серебра).

⁴⁹ *Meissner. Warenpreise...*, S. 12. Время правления царя III династии Ура Шульги (2093—2046 гг. до н. э.).

⁵⁰ В документе (MRWU 5 — STRU 38) указывается, что колеса телеги не были установлены плотником (стгк. 2—4: [i-n]a ma-ga-ri-ša [d]ju-ul-li L^UNAGAR la-ra-ak-šu).

⁵¹ *Meissner. Warenpreise...*, S. 13. Автор считает указанный предмет (gⁱsBANSUR) деревянной посудой.

и раньше, видимо, были Элам, известный в древности как страна ценного лесоматериала — кедра⁵², а также Сирия, Финикия и Малая Азия. Так, например, можжевельник (*bugašu*), из которого изготовлена доска (SAG. DU) упомянутого выше стола, «весьма распространен в горах Сирии и встречается также в Малой Азии». Среди прочих в текстах упоминается «дерево Магана». Страна Маган локализуется на территории совр. Омана, что говорит о распространении связей касситской Вавилонии на юг.

Как известно, металл, так же как и дерево, был предметом импорта, дорогим сравнительно с другими товарами. Однако цены на золото благодаря его широкому распространению были невысокими, т. е. оно в среднем было в три раза дороже серебра. В двух случаях мы имеем возможность установить точный эквивалент золота и серебра. Согласно UET VII 21,9 и 22,9, один сикль красного золота стоил два сикля белого золота, т. е. серебра. Следует отметить, что золото в обоих документах не является объектом купли-продажи, а наряду с другими товарами (осел, зерно и пр.) дается продавцу за купленного раба, цена которого также выражена в сиклях золота.

Такое соотношение золота и серебра подтверждается и данными ниппурских документов. Достаточно сравнить цены одних и тех же товаров, которые оценивались либо золотом, либо серебром. Так, например, как это видно из таблицы, 1 гур (150 сил) зерна (ячменя) в одних документах стоит 1 сикль серебра, в других — $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ сикля золота. Двум сиклям золота (цена двухгодовалого быка) соответствует семь сиклей серебра (цена аналогичного товара) и др. Что касается других металлов, то они, очевидно, оценивались дороже. Об этом мы можем судить по ценам металлических предметов. Так, две пары бронзовых предметов (*šahumaš*) весом в $2\frac{1}{2}$ мины, были проданы за 10 гур зерна (т. е. 10 сиклей серебра). Согласно документу XI, 2, беглого эламита-раба, закованного в медные кандалы весом в 6 мин, охраняет надзиратель, который, в случае, если арестованный убежит и унесет кандалы, должен быть арестован и обязан отдать в качестве штрафа 12 мин меди. Это, несомненно, свидетельствует о большой стоимости меди и медных предметов.

Приведенные данные позволяют прийти к выводу, что в касситской Вавилонии цены были приблизительно на таком же уровне, как в соседних странах и в Месопотамии старовавилонского времени.

М. Н. Мирзоев

COMMODITY PRICES IN KASSITE BABYLONIA,
FOURTEENTH TO TWELFTH CENTURIES B. C.

M. N. Mirzoyev

For an understanding of the Babylonian economic structure in the period of Kassite rule a study of the prices of certain articles is of great importance. The documents from Nippur and other archives dated in the reigns of Kassite rulers have not yet been investigated from this standpoint. The data in these documents on the marketing of movable property (grain, cattle, metallic and wooden wares, clothes, wool, etc.) indicate that prices on these goods were not very high in comparison with the preceding period. A rise

⁵² См. Юсифов. Элам, с. 45, а также прим. 132.

in commodity prices is observed at the end of the II millenium B. C. and was apparently connected with a growth in the complexity of the political situation in the country. In documents of the XIV—XIII centuries the following commodity prices are indicated: grain (barley), $1/4$ — $1/2$ shekels of gold or shekel of silver for I gur (150 sila); cattle, 2—4 shekels of gold or 7—9 shekels of silver; small cattle, 1—2 shekels of silver, donkey, 2—4 shekels of gold, wool 5—6 shekels of gold for I talent; garments, $1/2$ —2 shekels of gold. These data on the whole correspond to those of the Old Babylonian period and to prices in neighbouring countries in the second half of the II millennium. In contrast to the Old and New Babylonian epochs, in the Kassite period the gold standard prevailed. But, beginning with the XIII century, silver appears as a standard alongside gold.

Throughout almost two centuries prices on basic articles of consumption remained moderately stable, testifying to the stability of economic situation of the coutry in general.
