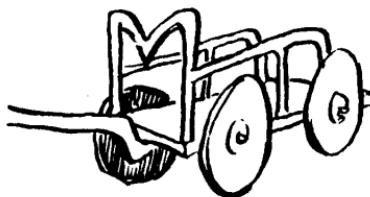


# ДРЕВНЯЯ АНАТОЛИЯ



АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
ИНСТИТУТ ВОСТОКОВЕДЕНИЯ

# ДРЕВНЯЯ АНАТОЛИЯ



ИЗДАТЕЛЬСТВО "НАУКА"  
ГЛАВНАЯ РЕДАКЦИЯ ВОСТОЧНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
МОСКВА 1985

## Редколлегия

Акад. Б.Б.ПИОТРОВСКИЙ (председатель), д.ф.н. Вяч. Вс.ИВАНОВ,  
к.и.н. В.Г.АРДЗИНБА

Сборник посвящен проблемам ранней истории и культуры одного из древнейших очагов цивилизации Востока. Настоящее издание представляет собой первый опыт их комплексного исследования. История и культура древней Анатолии воссоздаются учеными различных специальностей: хеттологами, индоевропеистами, кавказоведами — на основе памятников письменности и материалов археологии. Освещаются проблемы языков, мифологии, религии, материальной культуры. Книга вносит существенный вклад в изучение истории и культуры древнего Востока.

Д 0502000000-106 83-85  
013(02)-85

© Главная редакция восточной литературы  
издательства "Наука", 1985.

ПРЕДИСЛОВИЕ  
(От редколлегии)

Древняя Анатолия была перепутьем, где перекрешивались дороги, которые вели к основным центрам цивилизации эпохи после неолитической революции: сиро-месопотамским и иранскому, кавказским и балканским. В самой Анатолии возник один из древнейших очагов культуры, в свою очередь повлиявший на каждый из соседних. Культурные центры Анатолии не утратили своего значения и после образования на ее территории ранних городов-государств и торговых центров (так называемых староассирийских колоний) на рубеже III и II тысячелетий до н.э., а затем после образования Хеттского царства — одного из крупнейших государств древнего Востока, сыгравшего во II тысячелетии до н.э. важную роль в судьбе всего Восточного Средиземноморья, а тем самым и в мировой истории. Культурные традиции отдельных центров, входивших в состав Хеттского царства, продолжались и после его падения, вплоть до античного времени, когда цивилизация таких культурных центров, как Лидия, служила промежуточным звеном между Востоком и Грецией.

Сборник включает результаты исследований советских специалистов по различным аспектам цивилизации Анатолии: по ее материальной и духовной культуре, истории, языкам. Такая комплексная работа оказывается возможной благодаря тому, что за последние годы у нас в стране сложился коллектив ученых, действительно занимающихся изучением разных сторон истории и культуры древней Анатолии. В частности, наши лингвисты (младшего поколения) добились новых интересных результатов в изучении большой группы языков СССР (так называемых северокавказских, включающих как западную — абхазо-адыгскую подгруппу, так и восточную — нахско-дагестанскую), которые, по-видимому, оказываются связанными с некоторыми из древних языков Анатолии. Эти сравнительно-исторические исследования представляют интерес как для дальнейшего изучения истории языков и культуры самой Анатолии, так и для более широких языковых и культурных сопоставлений. Они могут также оказаться существенными для выяснения этногенеза и путей миграции народов, говоривших на некоторых из наиболее распространенных языков всего ближневосточного ареала. В частности, в свете этих последних гипотез по-новому ставится и вопрос о контактах древней Анатолии с другими средиземноморскими ареалами (вплоть до западных — иберийских), что сопряжено с разработкой эускаро(баскско)-кавказской гипотезы. Новые лингвистические сопоставления оказываются полезными и для сравнения с гипотезами, выдвинутыми нашими археологами.

Многие из излагаемых авторами сборника гипотез могут уточняться в ходе дальнейших исследований, но уже сейчас представляется необходимым познакомить с ними возможно более широкий круг читателей, что, безусловно, может способствовать более широкому обсуждению новых точек зрения.

Сборник подготовлен сектором идеологии и культуры Древнего Востока Института востоковедения АН СССР.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ СОКРАЩЕНИЯ

ВДИ	— "Вестник древней истории".
ВЛУ	— "Вестник Ленинградского университета".
ВМУ	— "Вестник Московского университета".
ВЯ	— "Вопросы языкоznания". М.
ИИЯИМК	— "Известия Института языка и истории материальной культуры". Тбилиси.
ИКЯ	— "Иберийско-кавказское языкоznание". Тбилиси.
НАА	— "Народы Азии и Африки". М.
ПИЯ	— "Проблемы индоевропейского языкоznания".
СА	— "Советская археология". М.
СМОМПК	— "Сборник материалов для описания местностей и племен Кавказа". Тифлис.
ССКГ	— "Сборник сведений о Кавказе". Тифлис.
УЗКБНИИ	— "Ученые записки Кабардино-Балкарского научно-исследовательского института". Нальчик.
УЗЛГУ	— "Ученые записки Ленинградского государственного университета".
УЗМГУ	— "Ученые записки Московского государственного университета".
AAA	— "Annals of American Anthropology".
AAASH	— "Acta Antiqua Academiae scientiarum hungaricae". Budapest.
AnOr	— "Analecta Orientalia". Roma.
AOr	— "Archiv Orientální". Praha.
AJPh	— "American Journal of Philology".
ArOF	— "Archiv für Orientforschung".
AS	— "Anatolian Studies".
BO	— Bibliotheca Orientalis. Leiden.
BSL	— "Bulletin de la Société de linguistique de Paris".
BSOAS	— "Bulletin of the School for Oriental and African Studies".
CRAIBL	— "Comptes rendus des séances de l'Académic des Inscriptions et Belles-lettres". Paris.
IF	— "Indogermanische Forschungen".
JAOS	— "Journal of the American Oriental Society". New York — New Haven.
JARCE	— "Journal of the American Research in Egypt".
JCS	— "Journal of Cuneiform Studies". New Haven.
JHS	— "Journal of Hellenic Studies".
JIES	— "Journal of Indo-European Studies".
JNES	— "Journal of Near Eastern Studies". Chicago.
MSFOu	— "Mémoires de la Société Finno-ougrienne". Helsinki.
MVAG	— "Mitteilungen der Vorderasiatisch-Aegyptischen Gesellschaft". Berlin.

OLZ	— "Orientalistische Literaturzeitung". Leipzig.
PPS	— "Proceedings of the Praehistoric Society".
RAAO	— "Revue d'assyriologie et archéologie orientale". Paris.
REA	— "Revue des études anciennes".
RHA	— "Revue hittite et asianique". Paris.
SMEA	— "Studi Micenei ed Egeo-Anatolici".
ZA	— "Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete". Hrsg. von C. Bezold. Strassburg.
ZDMG	— "Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft". Leipzig, Wiesbaden.

С.Л. Николаев

## СЕВЕРОКАЗАСКИЕ ЗАЙМСТВОВАНИЯ В ХЕТТСКОМ И ДРЕВНЕГРЕЧЕСКОМ

Согласно последним исследованиям, к северокавказским (далее с.-к.) языкам относятся: нахско-дагестанские, абхазо-адыгские, а также, вероятно, хуррито-урартские и хаттский. О родстве первых двух семей подробно сказано в статье С.А.Старостина в настоящем сборнике (см.). Родство хуррито-урартских с нахско-дагестанскими предполагается И.М.Дьяконовым [1], хаттского с абхазо-адыгскими – Вяч. Вс. Ивановым (см. его статью в данном сборнике).

Родство нахско-дагестанских и абхазо-адыгских, а также, вероятно, хуррито-урартских и хаттского показывает, что еще в историческую эпоху с.-к. языки были распространены гораздо шире, чем в настоящее время.

Предположение о распространении с.-к. языков на территории Восточного Средиземноморья в историческую эпоху дает возможность предпринять попытку найти в индоевропейских (далее и.-е.) языках Малой Азии и прилегающих районов Средиземноморья заимствования из с.-к. языков. Приводимый ниже материал призван показать, что такие заимствования, причем в довольно большом количестве, имеются в хеттском и древнегреческом.

К сожалению, нам известно слишком мало хуррито-урартской и хаттской лексики. Этот недостаток языковых фактов не позволяет нам доказательно постулировать источником этих заимствований хаттский, хурритский либо какой-то другой конкретный с.-к. язык (языки).

С.-к. материал, приводимый ниже, взят из готовящегося к печати этимологического словаря северокавказских языков, выполненного С.А.Старостиным и автором настоящей статьи. Мы пользуемся теми же сокращениями, которые приняты в статье С.А.Старостина в этом сборнике (см. список сокращений названий языков, приложенный к статье С.А.Старостина<sup>1</sup>).

### ЗАЙМСТВОВАННАЯ ЛЕКСИКА В ХЕТТСКОМ

1. *arqa-/irqa-*(c) 'граница'; 'ряд' [5, с.29, 83]. Ср. ПНД корень \**arqāq-* 'граница'; 'невысокий горный хребет': ПЛ \**h₂e(r)XoV* 'косогор', 'щека' (лезг. *jaR* 'косогор', арч. *reXI* 'щека'); дарг. *?urqi* 'горы'; ПН > ПЧИ *?arRa* 'невысокий горный хребет' (чеч. *raR*, инг. *?arRa*); ав. *gorqī* 'граница', 'рубеж'; ПА \**?irqoi* 'граница'. Значение, сходное с хеттским, представлено в ав. и ПА.

2. *habhal-*(n) 'куст', 'кустарник' [5, с.45], Ср. ПНД \**qæləq̥q̥v* 'куст', 'кустарник' : лак. *XalaXi* (диал.) 'кустар-

ник'; (лит.) 'игла', 'шип' (исходное значение – 'ключий кустарник'); ПА \**qaraqī~-o-* 'куст' (ахв. *qolaqe* кар. *qaraq*); ав. *qarāq* 'ключий кустарник'; ПЦ > ПГБ \**XōXe* 'дерево' (гунз. *XōXe*, бежт.х.-х. *XōXe*). В с.-к. источнике хеттского слова произошла метатеза корневого сонанта. Внутри хеттского неясна связь с корнем "зеленый" (омонимия?).

3. *ḥab(ha)ra-*(c) 'грабли(?)' [5, с.45]. Ср. ПНД корень, представленный ав. *č'okörħo* 'грабли'; ПА \**k'uyñv̥r* 'грабли' (ахв. *k'olohora*, кар. *č'olohoroč*), лак. *XalaXi* 'борона'. Точная реконструкция корня затруднительна. Значение заимствования, как и в №1, сходно с ав. и ПА.

4. *ḥarāu-* 'тополь' [5, 3. Erg., с.14]. Ср. ПНД + \**XoðrV*: ПЦ > гунз. *rēXu* 'тополь'; дарг. *Xur* 'липа'; ПЛ \**Xor̥tV* 'липа' (таб. дюб. *Kurd-in har* рут. *Xid* 'липа', уд. *Xod* 'дерево'). В гунз. метатеза корня (*rēXu* из \**Xēru*). Значение хеттского слова идентично гунзибскому (языку аваро-андо-цеэской группы, сп. №1, 3).

5. *hari-*(c) 'долина' [5, с.57]. Ср. ПНД \**Tiðv̥rV* лак. ?*ar* 'равнина'; ПЛ > рут. луч. *?ilr* 'лужайка'; ав. *?uro* 'целина'; 'дерн'; ПН > ПЧИ \**?arV* 'поле', 'равнина', 'степь' (чеч. ?*arē*, инг. ?*ara*).

6. *haštapi-*(c) 'оракульная птица' [5, с.63]. В н.-д. языках представлен с трудом реконструируемый корень, отраженный как дарг. чир. *ṣarč'ime* 'орел'; ПЛ > аг. *marx* 'орел'; лак. *barzu* 'орел'; ПН \**?arci'b* 'орел' (чеч. ?*ärzi*, инг. ?*ärzi*, бцб. *?arc'i'b*); ПА \**č'umri* 'орел' (ахв. *č'ub*, анд. *č'ubj*, анд. *č'umti* и др.); ПЦ \**cūhV* 'орел' (цеэ. *ce*, *cej*, гин. *coj*, гунз. *cū*, бежт. *ciha*, хварш. *ce*, инх. *cē*). Этот корень имеется также в хуррито-урартских (ур. *Arçibi* – кличка лошади, букв. 'Орел' [1, с.31]). Из с.-к. слово заимствовано в греческий, армянский и, видимо, в и.-е.: сп. скр. *ṇjūra-*, греч. *ἀγρυπός*, лат. *accipiter*. В и.-е. наблюдается регулярная субSTITУЦИЯ с.-к. передних аффрикат через мягкий велярный. Наиболее архаичный вид среди с.-к. рефлексов имеют, очевидно, ПН, урартский и даргинский.

7. *halki-*(c) 'зерно', 'хлеб' [5, с.47]. Ср. ПНД \**NūlkV* 'вид злака'; ПА > ахв. *?og* 'рожь'; ПЦ > бежт. тл. *?og* 'ячмень'; ПН > ПЧИ \**?aw* 'вшено' (чеч., инг. *ow*). ПЧИ \**?aw* может происходить из ПН \**?agi*.

Хетт. *halki* Зоммер считал хурритским заимствованием, так как в последнем есть имя бога *Ḫalki* [5, с.47]. И.-е. этимология хеттского слова (связь с русск. зелок и т.п.) [3, с.159 и прим. 25] сомнительна.

8. *haštuir-(n)* 'хворост' (Reisig) [5, с.64]. Ср. ПНД \**?aiš'VrV* 'сорная трава': ПА \**hanč'ar~o-* (ахв. *?as'are*, кар. *hanč'ar* и др.); ав. *č'ar*; лак. *č'alaw*; ПЦ \**?iš'w̥(V)* (цеэ. *?eč'uri*, гин. *?oč'ili*, гунз. *?iš'ur*, бежт. *?ič'ova*); ПН > ПЧИ \**?abar* 'сорняк' (чеч. *?asar*, инг. *?asar*); ПЛ \**?ač' al* 'сорняк' (лезг. *?eč'eł*, таб. *?ač' al* и др.); дарг. *?arc'i* 'сорняк'. В ПСК представлено также однокоренное образование \**2Vlč'Vr-* 'полоть'.

Хеттск. -*et-* на месте ПСК передней аффрикаты, сп. №6.

9. *habbi-*(c) 'царь' [5, с.64; 5,2. Erg., с.12]. Ср. ПНД \**?atbV* : лак. *?as* 'благородство', 'совесть'; 'бог неба'; ав. *?aś* 'авторитет', 'достоинство'; ПЛ \**?atb* 'туман', 'облако' (таб. *?atb*, рут. *xnjuh*. *?avéj*, уд. *nidž*. *?asoj*); ПА > ахв. *?aśi* 'дыхание'; ПЦ \**?aś* 'небо', 'туча', 'туман' (цеэ. *?as*,

бект. *has*, гунз. *has*, хварш., инх. *?as*; ПН > чеч. *?asar* 'воодушевление'; хурр. *eši* 'небо' [1, с.31].

Видимо, первичное значение корня было 'небо'; 'божество неба'. Развитие семантики 'божество' в "моральные" термины сходно с тем, что мы наблюдаем в ПНД \*c'c'ēmbe (см. № 8 раздела "Заимствованная лексика в греческом").

Натянута этимология хетт. *hašši-* от глаголов *haš-* 'рождаться' либо *haš-* 'открывать'.

10. *hulukanni-(c)* 'легкая повозка' [5, с.74]. Ср. ПСК \*hūlk<sub>o</sub>V~kk<sub>o</sub>- 'арба', 'телега' : дарг. *?irkura* 'арба', 'повозка', 'люлька'; ПА > анд. *?ink<sub>a</sub>* 'арба'; ПАА > ПАК \*k<sub>o</sub>ə 'арба', 'телега' (каб. *gōθ*, ад. *kōθ*).

Хеттское слово оформлено заимствованным же суффиксом -n(n) (ср. частую его встречаемость в хуррито-урартских и нахских).

11. *hurtal(l)iija-* 'толпиться'; *hurtalli-(c)* 'смесь'; 'пюре' [5, с.77]. Ср. ПНД \*yoārtV 'группа': ав. *gūri* 'толпа', 'сборище'; лак. *hurtu-śa* 'общий', 'совместный'; ПН \*Rāri- 'шайка', 'банда' (чеч. *Rēra*, инг. *Rār*, бцб. *Rajr*); ПЛ > арч. *Rāt̥ra* 'стадо коров'.

12. *hurupi-(c)* - вид печенья [5, 2. Erg., с.77]. Ср. ПНД \*k'k'VrVpV: ПЦ \*k'irip- - вид печенья (гин. *k'erēp*, хварш. *k'erēt̥i*, гунз. *xirip*, бект. *k'ijp*); лак. *?aIrēap* - кущанье, приготовленное из толокна или муки, творога, масла и риса.

В лакском представлена метатеза согласных (*?aIrēap* из \*čaIrap), частая в трехсложных корнях. Кроме того, метатезы и прочие нерегулярности вообще характерны для малоупотребительной лексики (эта закономерность распространяется не только на кавказские языки). Судя по хеттскому, более архаична цезская последовательность согласных корня.

13. *kakkara-(c)* 'куропатка?' [5, с.94; 5, 2. Erg., с.14]. Ср. ПНД \*qēqV(bV) 'куропатка': ПА \*RoR(b)o (анд. *RoRo*, ахв. цег. *RaRa*, багв. *RaRa*, тинд. *RaRa* и др.); ав. *RoR* 'куропатка'; лак. *qaqaba* 'крик куропатки', *qaqni* 'куропатка'; ПЛ > таб. дюб. *qaqiba* 'куропатка'; ПЦ > ПЦХ \*RoR(b)V (инх. *RoRba*, гин. *RoRmo*); дарг. *GaGba*, чир. *qaqba*.

Этот корень широко представлен в языках Кавказа и Средиземноморья, ср., например лат. *caccabō* 'кричать (о куропатке)', ПК \*k'ak'ab- [4, с.105], поэтому нельзя с уверенностью сказать, что хеттское слово заимствовано прямо из с.-к. языков, хотя не исключено, что и прочие не с.-к. формы заимствованы из последних.

14. *karša-(c)* 'сарапча', 'кузнец' ('Heuschrecke') [5, с.105, 111]. Ср. ПНД \*kārc'V: : ав. *garç* 'сарапча', 'кузнец'; ПН > ПЧИ \*gež-ig 'паук' (чеч. *gezg*, инг. *gizg*). Значение хеттского слова совпадает с аварским.

15. *kašt-(c)*, *kištant-(c)* 'голод' [5, с.105, 111]. Ср. ПСК \*kašt- 'голод': дарг. *gaši*, дарг. чир. *kiše*; лак. *kaši*; ПЛ \*kašt(a)- 'голод' (таб. *gaš*, лезг. *kaš*, крыз. *gäš* и др.); ПАА > ПАТ \*cəqə- 'голодать' (абх. *a-čga-ra*, азб. *čga-ra*).

Интересна субSTITУЦИЯ ПСК \*-š- хеттским -št-.

16. *kuera-(c)* 'поле', 'нива' [5, с.113]. Ср. ПСК \*qyr̥V 'поле', 'пашия': ПА \*qyr̥V 'пахотное поле' (ахв. *quri*, багв. *huri*, тинд. *Xija* и др.); ав. *Xix* 'ниша'; 'урожай'; лак. *qu* 'поле'; дарг. *qu* 'поле', 'ниша'; ПН > ПЧИ \*qā- 'пахотное поле' (чеч., инг. *qa*); ПЛ \*XijV 'пахотное поле' (арч. *?iX*, аг. *Xij* и др.); ПАА \*rəq̥(o)ə 'поле'

(абх. *x-r̥xa* 'долина'; абаз. *rqa* 'пахотное поле'; 'степь'; уб. *t̥xu* 'пахотное поле').

17. *kırba-(c)* 'руно' [7, с.309 сл.]. Ср. ПНД \*qoilōV~-e- 'овчина': ПА \*Roča~-o 'овчина' (ахв. *Roča*, тинд. *Roča*); лак. *qači* 'овчинный полуушубок'; ПЦ \*Rōz̥e 'овчина' (це. *hōši*, гин. *Xōši*, инх. *hēše*, бект. *Raše*, хварш. *hīše*).

Из с.-к. заимствовано и греч. βύρρα (см. № 43 раздела статьи, посвященного заимствованиям в греческом). Хетт. *kırba-* и греч. βύρρα сравнивались уже давно [5, с.118].

18. *kutt-(c)* 'стена'; 'сторона' [5, с.121; 5, 2. Erg., с.16]. Ср. ПСК \*q'a'ēm̥tV 'стена': ПА \*q̥(o)in?a 'стена' (ахв. *q̥ēda*, багв. *q̥in*, анд. *q̥en*, год. *q̥'iji* и др.); дарг. муир. *q̥inda-la lag* 'кругой подъем' (т.е. 'кругой, как стена'); ав. *q̥ed*; ПЦ > ПЦХ \*qəd 'стена' (инх. *qad*, хварш. *qad*, цез. *qi-do*); ПАА \*R̥l̥VndV 'забор' (абх. *ānda*, уб. *wədua*).

19. *kuwan(a)(c)-(c/n)* 'медь'; 'медная лазурь' [5, с.122]. Из хеттского заимствовано греч. κύανος 'темно-синяя сталь' [5, с.122]. Само же хеттское слово, оформленное новосым суффиксом (ср. №№ 11, 27, 28, 29, 34), происходит из ПНД \*kōiwaV: ПА \*kōiba 'железо' (багв. *kuba*, тинд. *kuba*, чам. *koba* и др.); ПЦ \*kōibū 'свинец' (це. *kebi*, гин. *kebi*, инх. *kebi*, бект. *kobo*, гунз. *kobo*, хварш. *kobo*). В источнике хеттских заимствований рефлекс этого с.-к. корня в отличие от ПЦ и ПА, значил 'медь' (но ср. греческое значение)<sup>3</sup>.

20. *kappi-(c)* - вид сосуда (мера объема) [5, с.98]. В с.-к. представлены два схожих корня:

а) ПСК \*qqōðr̥ō 'большой сосуд': ПН > ПЧИ \*qāba 'большой глиняный горшок' (чеч. *qāba*, инг. *qaba*); ав. *qabā* 'горшок', 'кувшин'; ПЛ \*χ̥ar̥ 'мешок', 'сумка' (рут. *хнюх*. *Xōab*, гельм. *Xab-gā*, крыз. *Xeb*); ПАА \*Cər̥a - - b- 'лодка' (абх. *a-Rba*, абаз. *Rba*, уб. *Rəba*);

б) ПНД \*kōp̥ē - - y-, k̥k- : хин. *k'ēba* 'малый кувшин'; лак. *kūp̥i* 'глиняный кувшин с узким горлом'; ав. *gibī* 'горшок'; ПН > ПЧИ \*gib̥i 'глиняный кувшин с широким горлом' (чеч. *gibā*, инг. *giba*).

21. *halı-(n)* 'хлев для крупного рогатого скота'; 'стена' [5, с.46]. Ср. ПНД \*qəl̥V 'дом'; 'сарай': дарг. *qali* 'дом'; ПЛ \*Xal (таб., аг., рут. *Xal* 'дом', крыз., буд. *Xal* 'крыша' и др.); ав. *hor* 'сеновал'.

Из с.-к. источника заимствовано и греч. καλτά (см. № 16 раздела о заимствованиях в греческом).

22. *mazeri-, maz-e-(c)* 'часть оракульной печени' [5, с.139]. Ср. ПСК \*wem̥eV~b- 'печень': ПЦ \*bōc'(ə) 'печень', 'селеценка' (це. *bōc'k'ori* 'селеценка', гунз. *bāc̥ə* 'печень', бект. *bāc̥o* 'селеценка'); ав. чадак. *mas-* 'печень'; ПАА \*cōə 'печень' (ад. *čōə* 'печень', ахв. *a-gōa-čōa*, абаз. *cōa* 'жельч', уб. *cōa-ca* 'жельч', *čē-cōa-bla* 'печень').

Хеттское слово заимствовано из языка в котором, как в аварском, структура \*wVNC- давала mVC-.

23. *teþur-(c)* 'время' [5, с.139]. И.-е. этимология этого слова предлагается Вяч. Вс. Ивановым [2, с.94]. Оно связывается с и.-е. корнем *te-*, используемым в языках в основах, означающих временные понятия. Однако не следует исключать возможности связи этого хеттского слова с с.-к. материалом, ср. ПНД \*tōp̥iV 'время': ПЦ \*teħ (гин. *tiX*, гунз. *teħ*); ав. *teħ*; ПН \*kān (чеч. *Xan*, инг. *Xā*, бцб. *Xa*). В ПН - регулярная метатеза.

Хеттское слово оформлено суффиксом -ur (ср. № 31).

24. *tiħ(ha)rāi-(c)* – часть тела жертвенного животного: 'ребро' (?), 'легкое' (?) /5, с.44; 5, 2. Erg., с.18/. Ср. ПСК \*tōnqV(rV) 'грудь': ПА \*niqī-X- 'грудь' (багв. *nih*, тинд. *niX*, кар. *nihe* и др.); лак. *quru* 'грудинка'; ПЛ \*toħor 'грудь' (арч. *toħor*, таб., аг. *tuħur*, лезг. *Xir* и др.); ПЦ > ПХЦ \*X₁t̥orV-*-i-* 'грудь' (цез. *hemori*, гин. *Xoto(-)rok'e*); дарг. *tiqir* 'грудь'; ПАА \*māqā (абаз. *maqa* 'рука от плеча до кисти', уб. *māqa* 'пазуха'); ПН > ПЧИ \*nāqā 'грудь' (чеч. *nāqa*, инг. *naqa*).

25. *paršana-(c)* 'пантера', 'леопард' /5, с.163/. Хаттское происхождение этого слова обосновано Вяч. Вс. Ивановым /3, с.153/. Источником хэттского слова предлагается хатт. *harraś-*, где Вяч. Вс. Иванов выделяет префикс *ha-*, а отсутствие его в хэттском объясняет ранним временем заимствования, а именно, периодом хеттско-хэттского двуязычия /3, с.155/. Однако ПСК корень, к которому восходит хатт. *harraś-*, имеет в анлауте "ларингал" – \*Heberc'V. Поэтому отсутствие *ha-* в хэттском может объясняться и по-другому: слово заимствовано не из хэттского, а из иного с.-к. языка, в котором, как и в большинстве современных языков, следы анлаутного "ларингального" слога утрачены. (Ср. также схожую греческую форму *párb-oς* № 33 раздела о заимствованиях в греческом). Особый интерес представляет семантика заимствования. В греческом, хэттском и хэттском слово означает 'леопард' (как и в позднейшем иранском заимствовании *pārs*, *fārs*), в то время как на Кавказе корень имеет семантику 'волк'. Связь значений 'волк' и 'леопард' прослеживается в чеч. сложении *c'oo'-berg* 'леопард', где первая часть восходит к ПНД корню \*c'ālq'q'V 'барс', 'леопард', а вторая – к корню \*BVrgV 'волк', 'лиса'.

Ниже приводится материал с.-к. языков: ПСК \*hēberc'V 'волк': ПА \*boc'o (ахв. *bač'a*, тинд. *bac'a* и др.); лак. *bac'*, ахв. *bac'* (неподвижной акцентной парадигмы); ПЦ \*boc'ə (цез. *boc'i*, гин. *boc'e*, инх. *boc'o*, гунз. *bac'ə*, хварш. *boc'a*, бект. *bac'o*); дарг. *bec'*; ПН > ПАА \*bhorec' (чеч., инг. *borz*, бцб. *bɔrɔc'*); ПАА > ПАТ \*bVgVzV (метатеза из \*bVjVgV под влиянием другого корня – \*bag'a 'лиса', 'шакал') (абх. бз. *a-bgəz*, абаз. *bagaz*).

Начальный слог с ларингальным восстанавливается по нахскому анлаутному сочетанию и аварской неподвижной акцентной парадигме.

26. *paršina-(c)* 'щека' /5, 3. Erg., с.26/. Ср. ПНД \*ħa(r)sV 'щека': ПН > ПЧИ \*bāsV (чеч. *bəvni*, инг. *basilg*); ПА > тинд. *basa*.

27. *takkani-(c)* 'грудь' /5, с.204/. Ср. ПСК \*jērk'ōe 'сердце': ав. *rak'* 'сердце', 'сердцевина', 'душа'; ПА \*rok'ō 'сердце' (ахв. *rak'a*, анд. *rok'a* и др.); ПАА \*gōə 'сердце' (ад., каб. *gōə*, ахв. *a-gōə*, абаз. *gōə*, уб. *gōə*); хин. *?ing* 'сердце'; ПЦ \*rōk'ōə 'сердце' (цез. *rok'u*, гин. *rok'oe*, инх. *lok'o*, гунз. *rak'u*, бект. *rak'o*, хварш. *lok'a*); лак. *dak'* 'сердце', лак. хоср. *dak'* 'грудь'; дарг. *?irk'i* 'сердце'; ПН \*dōk' 'сердце' (чеч. *dog*, инг. *dog*, бцб. *dok'*); ПЛ \*jirk'ō(e) 'сердце' (арч. *?ikō*, аг. *?irkō*, лезг. *rik'*, крыз. *jik'* и др.).

Хэтт. *takkani-* заимствовано из языка, в котором, подобно лакскому и нахским, произошла модификация корня \*jērk'ōe > \*rVk'ōV > \*dVk'ōV. Слово оформлено характерным суффиксом *-n-* (ср. № 11, 21, 27, 28, 34). Переход значений 'сердце' > 'грудь' известен в лакских диалектах (см. материал).

28. *talka-* 'жир' /5, 3, Erg., с.31/. Ср. ПСК \*tākōV 'молоко', 'масло', 'жир': ав. *rax* 'молоко', ПАА \*kē 'молоко' (ад. *ša*, каб. *ša*, ахв. *a-X-š*, абаз. *X-š* 'молоко', *X-za* 'сыворотка'); дарг. *daki* 'жир'; ПЛ \*jīxōal 'сливочное масло' (аг. *?ifal*, рут. *šin*. *juxlad-harad*). ПЦ \*reħ 'масло (сливочное, топленое)' (цез. *riħ*, инх. *loħ*, бект. *reħ*, гунз. *reħ*). Об исключительном значении 'молоко' см. статью С.А.Старостина в этом же сборнике.

Начальное *t-* в хэттском слове того же происхождения, что и в предыдущем (№ 27): язык-источник знал переход анлаутного \*r- > /d/. Относительно отражения латеральной аффрикты \*-k- как хэттское -lk- см. № 29. Интересно, что подобное же отражение показывает в одном случае хэттский: *ħað<sup>p</sup>, wali-* 'железо' при ПАА \*Rlōð<sup>v</sup>V. Схожее развитие латеральных аффрикат и спирантов имеет ПН (в нем они отражаются частью как -lk-).

29. *welku-(n)* 'трава' /5, 1. Erg. с.23/. Ср. ПНД \*?oek'V 'трава', 'сено': ПЛ \*?Iōek'(e) 'трава', 'сено' (арч. *jok'i*, таб. *?uk'*, крыз. *ħuq'* и др.), ПН \*jōl 'сено' (чеч., инг., бцб. *jol*); лак. *ħuk'ish* 'метельчатая полынь'.

Относительно субSTITУции ПСК \*-k-' хэттским -l- ср. № 28.

30. *līti-* 'маслянистое растительное вещество' /5, 2. Erg., с.17/. Ср. ПНД \*ggolt'V 'зерновые'; 'льняное семя': ПА \*k'elt'u 'льняное семя' (тинд. *k'et'u*, чам. *k'int'o*, кар. *k'el-t'u*); ПЛ \*kat 'хлеб (на корню)' (таб. *gad ap* 'молотить', 'провеивать', лезг. *kat-ar* 'хлеба'); ПН > ПЧИ \*jäl(a)ta 'хлеб (на корню)' (чеч. *jalta*, инг. *jalta*).

Если северокавказско-хэттское сближение верно, необходимо сделать следующие комментарии. Этот же корень заимствован в греческий: λίσ(λττ-) 'льняная ткань (холст, полотно)' (см. № 27 раздела о заимствованиях в греческом). Очевидно, что семантика исходного слова в языке-источнике как греческого, так и хэттского заимствования была близкой к ПА: 'волокно льна' (из которого делается ткань) либо 'льняное семя' (из которого делается масло). Более же древнее значение, несомненно, отражают ПЛ и ПН ('хлеб на корню' соотносимо с 'зерном', 'семенем', причем не только льняным).

31. *beħur-(n)* 'моча' /5, с.189/. Ср. ПСК \*čExoA 'моча': ПЛ \*čix-*-o-* 'моча' (лезг. *čix* и др.); ПАА \*čəxōə 'мочиться' (абх. *a-čħə-ra*, бз. *a-čħə-ra* и др.).

Вяч. Вс. Иванов считает хетт. *beħur* производным от корня *baħi-* 'отпечатывать', 'выдавливать', имеющего и.-е. этимологию (слав. *бе-* 'сеять' и т.п.) по модели, аналогичной *mai-* 'растить', 'созревать' (и.-е. тж. 'мерить'): *teħħix* 'время' /2, с.94, прим. 120 (здесь же см. литературу), с.84, 120 (здесь же см. литературу), с.84, 270/. Однако, с одной стороны, связь значений 'отпечатывать', 'выдавливать' и 'моча' кажется несколько натянутой, а с другой стороны, хэтт. *teħħix* 'время' может считаться с.-к. заимствованием (см. № 23). Слово *beħur* 'моча', как мы видим, также может иметь с.-к. происхождение.

32. *tarībāna-(c)* – вид сосуда /5, с.212/. Ср. ПСК \*t'āpV: ПЦ > гунз. *t'ip'i* 'маленькая бочка'; ПЛ \*t'ap 'колода', 'улей'; 'ловушка' (лезг. *dap'ar/t'ap'ar* 'замок', таб. *t'ap'ar* 'ловушка', рут. кич. *t'ap'* 'ловушка', и др.); ПН > ПЧИ \*do 'плетеная сапетка' (чеч. *dō*, инг. *dō*). ПЧИ \*do предполагает ПН \*dābu.

Этот же с.-к. корень представлен в греческом (см. № 9

раздела о заимствованиях в греческом). Интересно оформление как хеттской, так и греческой формы сигматическим суффиксом (ср. еще № 35 раздела о заимствованиях в греческом).

Подводя итог анализа хеттских заимствований с.-к. происхождения, можно утверждать, что если не все, то во всяком случае большинство приведенной выше лексики почерпнуто из одного с.-к. языка. Об этом говорят некоторые особенности фонетики языка-источника, отраженные в хеттских формах. Приводимые ниже явления должны считаться не фактами неоднозначной субSTITУции хеттским чуждых звуков с.-к. языка, из которого происходили заимствования, а особенностями рефлексии ПСК фонологической системы в этом языке. Речь идет о следующих фактах:

- отражении огубленных увулярных аффрикат как *ku*-, *-k(k)-*, а неогубленных – как *ȝ(y)* (№ 17, 2, 16, 18, 21, 24 при двух исключениях – № 1, 13);
- рефлексах вида *-št-* на месте передних аффрикат и спирантов (№№ 8, 17, 6);
- отражении старого *\*c'* как *ȝ* в сочетании с *r*, но как *z* вне сочетания (№ 14, 22, 25);
- отражении начальных латеральных аффрикат как *ȝ-* либо как *l-* (скорее всего, первый рефлекс – у огубленных латеральных) (№№ 3, 12, 30);
- отражении *r-* как *t-* (причем структура *\*jVrC-* дает *tVC-*) (№№ 27, 28).

Разумеется, хеттская графика вряд ли точно передает звуковой состав языка-источника, однако позиционно распределенные рефлексы ПСК фонем, перечисленные выше, позволяют нам судить о некоторых особенностях фонетики с.-к. языка, откуда хеттский черпал свои заимствования.

#### ЗАИМСТВОВАННАЯ ЛЕКСИКА В ГРЕЧЕСКОМ

1. *\*άκιλος/άκιλος* 'желудь (несъедобный вид)'. Надежной и.-е. этимологии не имеет [6, I, с. 617]. Ср. ПСК *\*h₂éörk'k'V* 'орех'; ПА *\*c'ul-i-bak'a~o-* (тинд. *c'ulak'a*, чам. гиг. *c'uli-bak'a*, кар. *c'ulak'o*); ав. *c'ulak'o* 'греческий орех'; ПН > ПЧИ *\*b₂ára* 'орех (лещина)' (чеч. *b₂ára*, инг. *b₂ar*); ПАА *\*ja* 'орех' (ад., каб. *da*, абх. *a-ka*, абаз. *ra-za*, уб. *ya-f'a*); ПЦ *\*heke* 'греческий орех' (гунз. *heke*, бект. *heke*, цез. *hikori*, хварш. *heke*).

Греческое *K* встречается на месте с.-к. огубленного постулярного (ср. № 25, 40).

2. *άνεψια* 'двоюродная сестра', *άνεψιός* 'двоюродный брат' [6, I, с. 106] (см. здесь же об и.-е. этимологии). Отражением и.-е. корня *\*perōt-* в греческом является *νέποب-ες*. В данных греческих словах неясна протеза *ā-*. Не исключено, что *άνεψια*, *άνεψιός* имеют не индоевропейское происхождение, а северокавказское, ср. ПСК *\*p̥aisV* 'зять', 'жених'; 'князь': ав. *pisáč* (пл. *pisábi*) 'князь' (корень *pis-*); ПЦ > бект. *pizo* 'муж'; ПА *\*pivo* 'зять' (анд. *pivo* и др.); ПАА > ПАТ *\*pæsəa* 'бог' (абх. *a-p̥səa*, абаз. *p̥səa*); ПН > НЧИ *\*p̥aisV* 'зять', 'жених' (чеч. *pis*, инг. *pajə*); ПЛ *\*pis/\*pis* 'зять', 'жених' (цах. *simta* 'жених', арч. *piv-du* 'зять').

3. *άχερбος/άχρας* 'дикая груша'. Надежной и.-е. этимологии не имеет, считается заимствованием из неизвестного ис-

точника [6, I, с. 106]. Ср. *\*qIðrV* 'груша': дарг. *qIar*; лак. *quIrt*; ПЛ *\*XlerV* (арч. *Xlert*, рут. *Xlir*, уд. *?ar* и др.); ПАА *\*qoə* 'груша' (ад. *qoə-žə*, каб. *qoə-žə*, абх. *a-ħa*, абаз. *ħa*, уб. *ħa*); ПН *\*qōr* (чеч., инг. *qor* 'груша', бцб. *qor* 'яблоко').

В греческом слове имеется суффикс *-b-*, частый в названиях деревьев в с.-к. языках (ср. лакскую и арчинскую формы).

4. *βόας(σ)ος* 'дикий бык'. Считается заимствованием из неизвестного источника [6, I, с. 251]. Ср. ПСК *\*wiesV* 'горный козел'; 'олень': ав. *bis* 'горный козел'; ПА *\*bisV~-c-* 'горный козел' (чам. гиг. *bis*, анд. *bici*); ПЛ *\*wés* 'горный козел' (арч. *bos* 'горный козел', рут. *vazi* 'самка горного козла', цах. мик. *viz* 'горный козел старше 5 лет'); ПАА *\*ȝoV* 'олень' (ад. *ȝe-ħa*, каб. *ȝe-ħ* 'олень', абх. *ȝe-ħara-x*, абаз. *ȝara-x* 'олень', уб. *ħa-ȝoə* 'на охоту').

Видимо, с.-к. корень первоначально имел значение "крупная дичь" (олень, горный козел, также дикий бык до его истребления); не исключена возможность реконструкции в данном корне инлаутного носового сонанта.

5. *βρένδος/βρένδος* 'вид водоплавающей птицы'. И.-е. этимология не имеет [6, I, с. 264]. Ср. ПНД *\*n̥ép̥d̥Int'V* 'утка', 'гусь': ПЦ. *\*bat'i* 'гусь' (це. *mat'i*, бект. *bat'i*); ПЛ > лезг. *p'at* 'утка'; ПН *\*bħat'* 'утка' (чеч. *bad*, бцб. *bħat'*); лак. *bartx*. *dui?la-bat'* 'селезень'; дарг. *baIt'* 'утка'.

"Средиземноморский" корень, имеющийся также в арабском (*batt* 'утка'), армянском (*bad*, *bat* 'утка'), албанском (*ratë* 'гусь'). Не исключено, что источником происхождения этих форм являются с.-к. языки (ср. архаичную с.-к. форму корня).

6. *γύδη(ȝ)*, *γύνε(m)* 'нива', 'пашня'. Предлагаемая Фриском и.-е. этимология ненадежна (семантическая связь с корнем *\*gis-* 'гибать', а также со словом *γύης* 'грядиль у плуга' крайне сомнительна [6, I, с. 331]. Ср. ПСК *\*q̥yñθa* 'нива', 'пахотное поле' (материал см. в разделе, посвященном заимствованиям в хеттском, № 18).

7. *γύης*, 'грядиль у плуга'. Вряд ли связано с и.-е. корнем *\*gis-* 'гибать'; об и.-е. этимологии см. у Фриска [6, I, с. 331]. Скорее заимствование. Ср. ПСК *\*GGóðbV~-b-o-* 'лемех': ПАА > абаз. *q'aba*; ПА *\*q'ibV* (ахв. *q'obe*, тинд. *q'oba*, гиг. *q'ubi* и др.); дарг. *Rab*, дарг. куб. *Rab*; ПЦ *\*qoə* (це. *qo*, инх. *qII*, гунз. *qe* 'лемех', гин. *qu* 'соха', 'сошник').

8. *βαῖνος* 'бог', 'божество'. Считается производным от глагольного корня со значением 'делить', 'распределять' [6, I, с. 340–341]; однако не исключено, что слово заимствовано. Ср. ПНД *\*c'c'ēmbē* 'бог'; 'милосердие', 'жалость': ав. *c'ob* 'милость', 'милосердие'; дарг. *c'it* 'жалость'; лак. *c'imi* 'милость', 'милосердие', 'жалость'; ПН *\*c'ibu* 'языческий бог'; 'жрец' (чеч. *c'ii* 'языческое божество'; инг. *c'iu* 'жрец'; бцб. *c'ijb* 'идол', 'бог'; 'жрец').

Отражение *\*c'(c')* как *ā* в греческом нередко (ср. № 11, 12, 33). Если греч. слово действительно заимствовано, его форма свидетельствует о том, что в языке-источнике сочетание *\*mb* давало *-m-* (как в аварском, даргинском, лакском).

9. *βέπτας(n)* 'кубок', 'чаша'. "Средиземноморское" слово без этимологии [6, I, с. 367]. Тот же корень заимствован в хеттский (см. раздел статьи, посвященной заимствованиям в хеттском, № 34, там же с.-к. материал).

10. *βοϊός* 'брюс', 'брюно', 'балка'. Считается производ-

ным от корня *beik* 'держать' [6, I, с.406]. Однако не исключена возможность заимствования слова. Ср. ПСК \*d̥e̥q̥V 'бревно', 'балка' : дарг. *duk'i* 'бревно', 'балка'; ПАА, ПАК \*taqa 'пень', 'чурбан'; 'толстый конец палки' (ад. *taqa*, каб. *daqa*); ПН > чеч. *d̥aq'ū* 'бревно'; ПЛ \*t̥aq'~o- 'балка', 'жердь' (таб. *duq'an* 'жердь', аг. бурщ. *duq'ur* и др.).

11. бóνа́с/бóнна́с(\*bóv̥d̥ki-) 'тростник', 'камыш'. Считается заимствованием из неизвестного источника [6, I, с.409]. Оформлено суффиксом *-as-*. Ср. ПНД \*c'c'ōñHōV 'камыш' : ПА \*c'ōñt̥V 'камыш', 'тростник' (анд. *c̥oa*, гиг. *c̥ it̥a*, тинд. *c̥i* и др.); ав. *tiēs'i/piēs'i* 'камыш', 'тростник'; ПЛ \*pas- 'камыш' (лезг., таб., рут. *pas*, аг. *pес* и др.); ПН чеч. *tōmari* 'рогош'.

СубSTITУЦИЯ с.-к. \*c'c' греческим б- регулярна (ср. №№ 8, 12). -f- в греческом корне является отражением с.-к. огубленного ларингала.

12. бráиw(-v̥i-) 'змея'. Считается производным от корня *béri* 'смотреть' [6, I, с.414]. Однако, принимая во внимание то, что связь значений 'змея' и 'смотреть' с трудом объяснима, а также зная частое соответствие греч. б с.-к. \*c'(c') (ср. №№ 8, 11, 33), это слово можно сравнить с ПСК \*c'i irVXV 'гусеница', 'улитка' : ПЛ \*c'i ruX 'гусеница' (лезг. *c'iR* 'цепь', 'вереница', таб. *c'iRg̥o* 'гусеница', рут. *c'iruX* 'гусеница' и др.); ПАА > ПАК \*c'erRə 'улитка'; ав. *caráhoj* 'вид гусеницы'.

13. ζέφυρος '(прожладный) северо-западный ветер'. Считается родственным слову ζέφος 'мрак'; 'запад', которое в свою очередь не имеет и.-е. этимологии [6, I, с.611]. Форма ζέφυρος поразительно напоминает рефлексы ПСК корня \*c̥sōw̥t̥hV 'холодное время года (зима, осень)' : ПА \*c̥ibir(V) 'зима' (анд. *sibiru*, ахв. *c̥ibera*, тинд. *c̥ibar* и др.); ПЛ \*c̥ow̥i 'осень' (таб. *c̥ul*, аг. *cul*, лезг. *zul*, цах. *avul* и др.); хин. *cuaž* 'осень'; лак. *bit* 'осень'; ПЦ \*b̥ib̥e(r) 'осень' (цез. *sebi*, гин. *sebe*, бежт.х.-х. *sibora*, хварш. *seba*); ПН \*st' ab̥o/\*b̥ast'o 'весна/осень' (бцб. *st'abo* 'осень', чеч. *b̥asta* 'весной', инг. *b̥ästi* 'весна'); ПАА \*b̥ëžä 'зима', 'осень' (ад. *b̥æ̥-ha*, каб. *b̥æ̥-ha* 'осень', уб. *b̥a* 'зима').

Греческое слово заимствовано из языка, в котором, как в аварском, ПА и ПЦ, старое \*l давало r.

Интересно, что этот с.-к. корень заимствован и в и.-е.: \*k̥éiwer- 'зима'; 'север'. СубSTITУЦИЯ с.-к. передних аффрикат индоевропейскими мягкими велярными регулярна.

14. կit̥i 'коршун'. Связывается с арм. *c'in* 'коршун', которое, скорее всего, заимствовано из с.-к. языков. Другой и.-е. этимологии не имеет [6, I, с.719]. Ср. № 6 части статьи, посвященной заимствованиям в хеттском, где приводится материал. Греческий заимствовал слово из языка, в котором этот с.-к. корень имел вид, сходный с ПЦ, ПА и аварским. Относительно греч. ит на месте с.-к. \*C'C' спр. № 15.

15. կit̥i(-b-) 'куница'; կit̥beoս 'меховой'. Надежной этимологии не имеет [6, I, с.719]. Ср. ПСК \*c'Vr̥cV 'куница', 'ласка', 'белка' : ПЛ \*cor(V)c'ol таб. *c'irc'ul*, аг. *c'irc'ul*, лезг. *cic'ul* и др.); ПН > ПЧИ \*c'ecV (чеч. *c'ësa-joqqurg* 'ласка', инг. *cic-Xolq* 'крыса'); ПАА \*c'VjV (ад. *cësa*, каб. *zëza* 'куница', ахв. *a-rë-za*, абаз. *zëzəs* 'ласка', уб. *casa* 'бобр').

Судя по греч. -b- в инлауте, в языке-источнике обе аф-

фрикаты в корне были глottализованные. Относительно греч. ит на месте с.-к. \*C'C' спр. № 14.

16. կal̥tā 'деревянный домик', 'хижина'. Не имеет надежной и.-е. этимологии [6, I, с.764]. Может быть сравнено с ПСК \*qəlV 'дом', 'сарай', заимствованном также в хеттский (см. материал в хеттской части статьи, № 23).

17. նօսօս 'бахрома'. "Техническое слово на -օսօс неизвестного происхождения" [6, I, с.697]. Ср. ПНД \*s̥ēl̥s̥V 'бахрома' : ПА > тинд. *sesa* 'бахрома'; лак. *çigci* 'прядь', 'клок волос'.

СубSTITУЦИЯ с.-к. передней аффриката дентальным греческим взрывным – ср. замену с.-к. \*C'(C') греческим б (№№ 8, 11, 12 и др.). Относительно суффикса ср. многочисленные заимствования из с.-к. языков в хеттский (см. материал хеттской части статьи).

18. ձլօս 'молотильный круг', ձլոյ 'гумно'. И.-е. этимология нет [6, I, с.82]. Ср. ПНД \*H̥l̥kV 'гумно и связанные с ним предметы' : ПН > ПЧИ \*r̥ag̥V (чеч. *r̥era* 'гумно'; 'хлеб, сложенный на току'; инг. *r̥ordal* 'хлеб, сложенный на току'); 'скот, работающий на току'); дарг. *?irgi*, чир. *?al̥de* 'молотильная доска'.

СубSTITУЦИЯ с.-к. шумного латерального греческим λ – ср. №№ 1, 27.

19. կálү(-i-) (бот.) 'чашечка', 'оболочка', 'скорлупа'. Надежной этимологии не имеет [6, I, с.768]. Ср. ПНД \*qqat̥V 'кожа', 'кора', 'скорлупа' : ПА \*qālV 'кожа', 'кора', 'скорлупа' (ахв. *qal̥i*, тинд. *qal̥i*, кар. *qalu* и др.); ав. *qal* 'кожа', 'кора', 'чешуя', 'оболочка'; ПЦ \*qal 'кожа', 'шкура', 'кора' (гин. *qal*, инх. *qal*, цез. *qall*, гунз. *qal*, бежт. *qal*).

Греческое слово оформлено велярным суффиксом (см. также №№ 12, 22 и др.).

20. կálպ 'ясли (долбленные)'. Считается производным от и.-е. корня \*kar- 'копать' и т.п. [6, I, с.780, 783]. Однако специфическая семантика греч. слова позволяет сравнить его с с.-к. материалом, именно с ПСК \*qq̥ðr̥o и ПНД \*kōp̥ē, означающими различные виды сосудов. Фактические данные языков приведены в хеттской части под № 22.

21. կօխօս 'косточка плода', 'семячко'. Этимология неясна, предполагается заимствование слова из неизвестного источника [6, I, с.825]. Ср. ПСК корень со схожим значением, а именно \*k'önkV 'косточка плода'; 'орех' : ПЦ > ПГВ \*k'qkV 'косточка плода' (гунз. *k'ök'i*, бежт. *k'ök'ä*); ПА > чам. *čink'* 'орех'; ПН > бцб. *k'ik'el* 'плод'; ПАА > ПАТ \*k'ak'an 'орех' (абх. *a-k'ak'an*, абаз. *k'ak'an*).

22. կόլաԵ(-i-) 'льстец'. Этимологии не имеет [6, I, с.896]. Ср. ПНД \*q̥at̥HV 'сплетня', 'слух'; 'гнев' : ав. *Roel* 'сплетня', 'хула'; лак. *qal* 'слух', 'молва'; дарг. *Raj* 'слух'; ПЛ \*q̥al(a)-l- 'гнев', 'злоба' (лезг. *qel*, таб. *qal*, цах. *qal*, буд. *qelete* и др.); ПН > ПЧИ \*q̥el 'приговор', 'судьба' (чеч., инг. *qel*); хин. *qol* 'обида'.

Греческое слово оформлено велярным суффиксом (см. также №№ 12, 19 и др.).

23. կóմղ 'длинные волосы', 'кудри'; 'грива'. Надежной этимологии нет [6, I, с.909]. Ср. ПСК \*q'q'amhā 'длинные волосы'; 'грива' : ПА \*q'amhā 'длинные волосы'; 'петушиный гребень' (анд. *q'aw* 'прическа', ахв. *q'apta*, тинд. *q'ama* 'петушиный гребень'); ав. *q'amá* 'гребень петуха'; лак. *q'amá*

'грива'; ПЛ \*q'at 'коса (волосы)' (лезг. q'eč'et 'пробор', рут. q'at-č'ał, цах. q'əm-č'ele 'коса', арч. q'at 'чуб', 'грива', 'козырек' и др.); ПАА \*qI'əθ 'волосы' (ад. əθər-jə, каб. əi-i-j 'плещивый', бз. a-Xəθ, абаз. qoθ 'волосы', уб. qI'əθ 'волосы').

24. иротафос 'висок'. Считается суффиксальным производным от иротаос 'стук', 'шум' через значение 'бение височной артерии' либо 'смертельный удар', 'место смертельного удара' [6, II, с. 25-26]. Очевидна надуманность таких этимологий. Скорее это слово заимствовано, ср. ПНД \*k'əlt'ē 'висок': ПА \*k'artV~-o- 'висок' (тинд. k'atu, чам. k'art, бол. k'arti); лак. č'ant'i 'висок'; 'челка'; ПЛ \*k'əlt'- 'висок'; 'щека' (цах. k'urtel, рут. хюю. q'əlt'an, буд. k'ut'up 'висок', арч. kart'i 'мужская голова'); ПН \*k'orto 'голова' (чеч., инг. korta, бцб. kort(o)); ПЦ \*k'ət'a 'ягодица' (гин. ket'a, гунз. kot'a, бект. kot'a). ПЦ семантика возникла по модели ('висок') > 'щека' > 'ягодица' (последний переход характерен и для других языков мира).

Губной суффикс в греческом слове, видимо, рефлекс широко распространенного в с.-к. языках показателя множественного числа (напр., тинд. k'atu 'висок', k'atabi 'виски').

25. ирбрис 'столп', 'скрижаль'. Надежной этимологии не имеет. Семантическая связь с лат. corbis, также с другими и.-е. производными от корня \*korb- 'короб', 'корзина' маловероятна.

Интересным представляется сравнить греч. слово с ПНД \*ħoV(r)ħV 'палка', 'столб', 'башня': ПЦ > ПЦХ \*ħəbo 'палка' (цез. īibo, гин. īebo); ав. īubi 'столб', 'стебель', 'ствол'; ПН > ПЧИ \*bħāw 'башня' (чеч. bħow, инг. wħow).

Относительно отражения с.-к. огубленных постулулярных греч. велярными см. также № 1, 40.

26. ирбрисос 'кипарис'. Как и лат. cipressus, считается средиземноморским субстратным словом [6, II, с. 50]. Неотделимо от ПНД \*GlafrisV 'колючий кустарник': ав. Rarāš 'крыжовник'; ПЛ \*q'labisV 'крыжовник' (лезг. qibris, рут. хюю. Rliris, цах. миш. Rliris); дарг. harāš 'бузина'.

27. λις(λιτ-) 'льняная ткань (полотно, холст)'. Вопреки точке зрения Фриска, трудно согласиться с тем, что это греческое слово идентично по происхождению с прилагательным гладкий [6, II, с. 128-129]. Имеются основания предположить заимствование этого существительного из субстрата, ср. ПНД \*għol'tV 'зерновые'; 'льняное семя'. Материал и гипотеза о семантическом развитии - см. № 30 хеттской части статьи.

28. малип 'окоченение от холода', малиш 'коченеть от холода'. Надежной и.-е. и другой этимологии не имеет [6, II, с. 68]. Ср. ПНД \*mēlk'V 'холод': ав. mart 'иней'; ПЛ \*mek'V 'холод' (таб. mik 'ветер', аг. tek 'холод', лезг. meq, уд. mi 'холод' и др.); чеч. milla 'от холода'.

Интересно отражение с.-к. сочетания \*lk' как ли в греческом.

29. маζօց/маստօց/մաժօց 'женская грудь', 'сосок'. Надежной этимологии не имеет [6, II, с. 183]. Ср. ПНД \*mV/r/ʒV 'сосок груди': ав. mōs'ui 'соска', 'сосок'; лак. mazi 'сосок (у животных)'; ПА \*mič'i-č- 'сосок груди' (тинд., год. mič'i).

Относительно отражения геминированной с.-к. аффрикаты ʒ как σ/ζ в греческом - см. № 37, 38.

30. սիտս 'пчелиный клей'. Этимологии не имеет [6, II, с. 247]. Ср. ПНД \*hōitjžjū 'мед': ПА \*hunč'i (ахв. հնչ'i, багв. hñc', тинд. hñčči и др.); лак. nīc'; ав. hōč'ō; хин. nīc'; ПЛ \*?imč' (лезг. virt, таб. jic̄v, аг. jit, цах. ?it, арч. ?imč', уд. ?itč и др.); ПЦ \*nisə (цез. nisci, гин. nisce, хварш. nisa, гунз. nisə, бект. niso, дарг. warqa, дарг. чир. waza, куб. wada (эти формы восходят к ПД \*waba).

Относительно отражения передней аффрикаты греческим dentalным взрывным см. №№ 11, 12 и др.

31. սուտաԵ/ՅուտաԵ(-ս) 'верхняя губа', 'усы'. Оба варианта не имеют надежной этимологии [6, I, с. 278; 6, II, с. 278]. Ср. ПНД \*bilčV 'борода': ПА \*mīča-~o- (арх. mīčekü, тинд. mīčatu, гиг. mīčat'i и др.); хин. mīčāš 'борода'; ПЦ \*biž- 'усы', 'борода' (инх. bišandu, гунз. bilažba, бект. bizałba, цез. tēsölga), ПЛ \*mōčor 'борода' (таб. mīzri, аг. mīzir, лез. čigri и др.).

Греческое слово оформлено велярным суффиксом (ср. №№ 12, 19, 22). Заместование произошло из языка, в котором, как в аваро-андо-цеэской группе, сочетания -ι- давали -η-, назализируя и анлаутный губной.

32. ծյխոη/ծյխո 'груша'. Этимологии не имеет [6, II, с. 348]. Ср. ПНД \*yē(N)qV : ПА \*?oqi 'виноград', 'черешня' (ахв. ?aqi 'виноград', тинд. ?axi 'виноград', анд. ?oxi 'черешня'); чир. ?aq 'фрукты'; ПЦ > ПЦХ \*?oxi~-h 'виноград' (инх., хварш. ?oh).

Греч. слово имеет носовой суффикс (ср., напр. № 12).

33. пэрбос 'леопард', 'пантера' [6, II, с. 473]. См. о с.-к. параллелях этому слову, а также комментарий в хеттской части статьи под № 25. Отражение с.-к. \*ε' греческим -ε- регулярно (ср. №№ 8, 11, 12).

34. ῥάχις 'спина', 'хребет'; 'горный хребет'. Это слово считается родственным греч. ῥάχος 'колючий кустарник', и далее лит. rāžas 'сухой прут', 'метла' и т.п. [6, II, с. 646]. Однако семантика греч. ῥάχις делает такое сближение маловероятным. Ср. ПСК \*rVq'q'V: ПА \*riq'a-~o- (год. req'a 'холм', 'бугор', гиг. req'a 'вершина горы'); ПЦ > бект. x.-x. rūq'ero 'склон горы'; ПН > чеч. duq 'горный хребет'; ПАА \*(bV)qoV 'скала', 'утес'; 'ущелье' (ад., каб. əsəa, абх. a-baχo, абаз. bgoθ, уб. qoθ).

35. σελας(η) 'свет', 'сияние' (отсюда σελήνη < \*seλāsna 'луна'). Ср. ПНД \*bVlHV~-l- 'свет', 'рассвет': ПН \*sā 'свет', 'рассвет', 'зрение' (чеч. sā 'свет', 'зрение', инг. sa-xila 'рассветать', бцб. sa-xiħula 'рассвет'); дарг. šala, чир. šala, 'свет'; 'рассвет'.

Интересно оформление греч. слова суффиксом -ασ- (ср. № 9). И.-е. этимологии не имеет [6, II, с. 689].

36. սոթլա/սոթլη 'нож'. Считается суффиксальным производным от и.-е. корня \*stēi-/stē-, представленным, напр., в герм. \*stiba- 'кузнец' и т.д. [6, II, с. 750]. Однако не исключена возможность с.-к. заимствования, ср. ПНД \*mānxoV 'серп'; 'кинжал': ПЦ \*bVxaj~-x- 'кинжал', 'сабля' (бект. baħaj, гин. bēħaj, гунз. baħaj, цез. bēħaj); ав. nīx 'серп'; лак. mirx 'серп'; дарг. mirx, чир. mirx, куб. mīx 'серп'; ПЛ \*mānxo~-x- 'серп' (уд. meX 'серп', рут. marf 'первенство в жатве'); ПН > ПЧИ \*nōX 'плуг', 'саха' (чеч. noX, инг. nūX).

Первоначальным значением было, судя по ПН, 'нож' (в да-

гестанских семантика развивалась в 'кинжал' либо 'серп', в нахских - в 'плуг' через значение 'лемех').

Греческий заимствовал слово из языка, где, подобно ПЦ, ПЛ, ав., ПНД \**x* давало латеральный (отражаемый как греч. *λ*). 37. *стапулъ* 'виноградная гроздь'. Этимология не имеет [6, II, с.778-779]. Неотделимо от ПНД \*[*c'c'NmbitV* 'виноград': ав. *ś ibil*, ПЛ \**t'umbul*.

Нерегулярное *t'* - в ПЛ (ожидалось бы \**c'* либо \**ś*) по аналогии с ПЛ \**t'umut* 'виноград'.

Начальное *ст-* при с.-к. передней аффикате - ср. №№ 38, 31, 29.

38. *стόνυξ* (-*x*) 'острый край'. Считается контаминацией *бнуξ* и одного из слов группы *стахис*, *стόχος* [6, II, с.820]. Однако скорее это - с.-к. лексическое заимствование, ср. ПНД \**c'c'ōmV* 'острый кончик': ПН > чеч. *c'om* 'хобот' ПА > кар. *c'imo-b* 'острый'; лак. *c'ip* 'носик сосуда'.

Греч. слово имеет велярный суффикс (ср. №№ 19, 22).

О начальном *ст-* см. №№ 37, 31, 29.

39. *тράγος* 'козел'. Вопреки мнению Фриска, вряд ли родственно глаголу *τρώω* 'пожирать' [6, II, с.915-916]. Скорее, это заимствование, ср. ПНД \**t'V(r)gV* 'козел': ПА \**t'ika~o* (кар. *t'ika*, ахв. *t'ika*, тинд. *t'ika* и др.); ПЦ \**t'iga* (це., хварш. *t'eka*, гин. *t'ika*, гунз. *t'iga*, бежт. *t'iga*).

Кроме с.-к., этот корень представлен в тюркских (напр., др.-турк. *teka*), и.-е. \**digh-* (ср. нем. *Ziege*). Первоначальный источник происхождения корня установить затруднительно.

40. *ψυχή* 'душа', 'дыхание'. И.-е. этимология не имеет [6, II, с.1141]. Ср. ПСК \**ba<sup>2</sup>V* 'душа', 'дыхание': ПН \**ba* 'душа' (чеч., инг., бцб. *ba*); лак. *biñ* 'дыхание', 'пар'; ПА > кар. *biñ-apña* 'уставать'; ПАА \**rəva* 'душа', 'дыхание' (ад., каб., уб. *rva*, ахв. *a-rvə*, абаз. *rva*).

Интересно сочетание *по-* в греческом анлауте, которое соответствует ПАА (где *p(V)*-, как и в большом количестве другой лексики, следует рассматривать как префикс; см. статью С.А. Старостина в настоящем сборнике). Относительно отражения ПСК огубленных поствулярных греческим велярным см. №№ 1, 25.

41. *ἄτραπτος* 'веретено'. Обычно считается образованием от и.-е. корня 'крутить', 'вертеть' и т.п. [6, II, с.180]. Однако интересно отметить, что во всех и.-е. языках, кроме др.-инд., образования от этого корня не имеют значений, близких к 'веретено'. Др.-инд. *tárku* 'веретено' и греч. *átraptos* плохо соответствуют фонетически, что может объясняться их параллельным заимствованием из иноязычного источника, ср. ПСК \**tirungV*; : ПЛ \**tinug* (рут. кич. *tumik* 'кольцо для веретена', арч. *tung*, буд. *tunug* 'ось веретена'); дарг. *durug* 'веретено'; ПАА > ПАТ \**darədə* 'веретено' (абх. *a-dardə*, абаз. *dadər-Rə*).

42. *ἄτραπτος* 'стрела'. Считается семантическим производным от слова со значением 'веретено' [6, I, с.180]. Однако есть сходные с.-к. формы, ср. ПНД \**dērVg<sub>0</sub>V* 'лук (оружие)': ПЛ \**gerVtVj* 'лук'; 'дуга' (арч. *gerti*, таб. *derku*, аг. *dirka*); дарг. *derga*, кайт. *dereka* 'лук'; лак. *kurtä* 'дуга', 'обод'; ПА > кар. *tirkä-č* 'стрела и лук' (где *-č-* - редуцированная форма слова со значением "стрела")'.

43. *βύρσα* '(содранная) шкура'. "Заимствованное техническое слово без этимологии". [6, I, с.278]. Давно сравнивалось с хетт. *kurba-* [5, с.118]. Вряд ли может быть возведено к и.-е.

периоду, скорее, как и хетт. *kurba-*, восходит к рефлексу ПНД \**q<sub>0</sub>ilčV* 'овчина'. Материал см. в хеттской части статьи, № 17.

Анлаутное *β-* в греческом слове из \**γυ*.

В заключение следует отметить, что греческий, как и хеттский, отражает некоторые интересные фонетические черты с.-к. языка, служившего источником заимствований. Не исключено, что таких языков было несколько. Подтверждением последнего предположения может служить тот факт, что передние аффрикаты передаются то дентальными (особенно часта передача греческим *b* рефлексов. с.-к. \**c'(c')*, то сочетаниями типа *st*, *ç*, причем позиционных причин различия между этими субституциями найти не удается. То же относится и к отражению огубленных поствулярных: обычно на их месте имеем греч. *η(x)*, не в одном случае - *f* (№ 11).

## П р и м е ч а н и я

<sup>1</sup> Автор приносит благодарность Вяч. Вс. Иванову, В.Г.Ардзинба и С.А.Старостину за ценные советы и замечания, сделанные во время подготовки статьи.

<sup>2</sup> ПЧИ - прачечено-ингушский язык, ПК - пракартвельский, ПД - прадаргинский.

<sup>3</sup> Не исключено, что подобного происхождения и лат. *cuprum* 'медь' (где *-r-* может быть суффиксальным). В таком случае лат. корень, судя по консонантизму, имел другой с.-к. источник заимствования.

## Л и т е р а т у р а

1. Дьяконов И.М. Хуррито-урартский и восточно-кавказские языки. - Древний Восток. З. Ереван, 1978.
2. Иванов В.В. Общевиндоевропейская, праславянская и анатолийская языковые системы (сравнительно-типологические очерки). М., 1965.
3. Иванов В.В. Развисания в области анатолийского языкоznания. 3-8. - Этимология 1976. М., 1978.
4. Климонов Г.А. Этимологический словарь картвельских языков. М., 1964.
5. Friedrich J. Hethitisches Wörterbuch. Heidelberg, 1952-1954 (1. Ergänzungsheft, 1957; 2. Ergänzungsheft, 1961; 3. Ergänzungsheft, 1966).
6. Frisk Hj. Griechisches etymologisches Wörterbuch. I-II. Heidelberg, 1960-1972.
7. Popko M. Anatolische Schutzgottheiten in Gestalt von Vliesen. - AAASH. T. 22, fasc. 1-4, 1974.
8. Walde A. Vergleichendes Wörterbuch der indogermanischen Sprachen (herausgegeben und bearbeitet von Julius Pokorny). Bd 1-2. Berlin - Leipzig, 1927-1932.

Vyacheslav Vs. Ivanov

## HATTIC AND NORTH CAUCASIAN

The following points are studied that according to the author make the genealogical link between Hattic and North Caucasian absolutely evident: (1) the system of pronominal and verbal prefixes; (2) the system of local verbal prefixes used in Hattic and North-West Caucasian (some of these prefixes combine with the same stems in these languages); (3) the causative verbal prefix Hat. -*gga-* : N.-W. Cauc. -*y-*; (4) the identical negations (5) the archaic system of class markers of the type close to that of some East Caucasian languages; (6) the suffix of archaic names of female persons identical with N.-W. Caucasian archaic forms; (7) the system of verbal and nominal suffixes having correspondences in N.Caucasian; (8) about 80 lexical etymologies (some of them with the full identity of meanings and exact phonetic rules of mapping) proving the closer affinity of Hattic and North-West Caucasian (Abkhaz-Adyghe) although some archaisms have remained only in North-West Caucasian (Nach-Dagestan) languages and in Hattic.

S.L.Nikolayev

## NORTH-CAUCASIAN LOANWORDS IN HITTITE AND OLD GREEK

The present article deals with loanwords in Hittite and Old Greek originating from North-Caucasian languages. The author sets forward a hypothesis that Old Greek and Hittite loaned a great deal of words from the languages of that group. No trustworthy etymologies were suggested for these words till now. For his comparison, the author uses the materials of the Comparative Dictionary of the North Caucasian Languages and Proto-North Caucasian reconstructions done by the author and Dr. S.A. Starostin. The data of the article support the idea about intensive contacts between the peoples who spoke North Caucasian languages and Hittites and Greeks.

Among these loanwords we can name for instance the following: hitt. *arpa-*, *harāu-*, *hari-*, *halki-*, *hassu-*, *hulukanni-*, *kuerā-*, *kuwanna-*, *šeipur-*, etc.; gr. ἄχερδος, βόναδος, σοῦνας, δράκων, ξέφυρος, ἵκτιν, κόκκος, κύρβης, κυπάρισσος, σέλας, στασυλή, τράγος, etc.

S.A. Starostin

## CULTURAL WORDS IN THE COMMON NORTH-CAUCASIAN LEXICAL STOCK

The article deals with a group of North-Caucasian lexical items which can characterise the cultural level of speakers of

Proto-North-Caucasian. Lexical items discussed here cannot probably be explained as mutual loanwords (there are many reasons, but principally phonetic, for this assumption) and, thus, may be safely used in a study of early North Caucasian culture.

Listed in the article are 72 North-Caucasian etymologies concerning cattle breeding, agriculture, metals, implements and processes of production. This linguistic material allows to make several important conclusions concerning the original location of the speakers of Proto-North-Caucasian.

V.A.Chirikba

## BASQUE AND NORTH-CAUCASIAN LANGUAGES

The problem of genetic connection of Basque with ancient and contemporary languages of the world has always been of great interest to linguists. The most intensive research has been carried out in the direction of Basque-Caucasian relations. But certain objective difficulties have for a long time hampered the progress in this field.

The creation of an etymological dictionary of North-Caucasian (Abkhaz-Adyghean and Nakh-Dagestanian) languages can facilitate the study of Basque-North-Caucasian relations. In particular, the material of the dictionary makes it possible to approach closely the question of Basque-North-Caucasian sound correspondences.

There are 88 Basque-North-Caucasian lexical comparisons in this article. Also, a number of sound correspondences have been pointed out.

More detailed and thorough comparative studies of the Basque and North-Caucasian languages may reveal other sound correspondences which will provide a stronger foundation to the hypothesis of genetic relationship between these languages.

V.N.Toporov

## HITT.-LUV. KAMRŪŠPA: THE MYTHOLOGICAL IMAGE

The article deals with the analysis of the mythological functions and motives connected with the image of the goddess Kamrušpa. Data of the ancient Anatolian texts (Hittite and Luvian first of all), typological parallels and linguistic facts are used by the author. An attempt is made in the article to define the position of Kamrušpa in the pantheon and in the ritual. Much attention is given to the influence exerted upon Kamrušpa by the neighbouring areas to the East of the Hittites (the people of Hatti, Hurrites, ancient Semitic peoples, the Caucasus).

fessions. All these women shared the same state of dependence and, apparently, in the moment of distribution were considered as state-slaves—they, too, as women-singers, were distributed by royal administration among various "houses" of statesmen, "palaces" or cities and settlements. It is not excluded, that part of these women were, by origin, of the section of NAM.RA people.

N.B.Jankowska

#### THE TRADE COMMUNITY OF KANIŠ AND THE FREE MARKET

During the 19-th century B.C. the dialect of Assur was in Asia Minor and in Syria a traders' *koinē*. The reason was that there existed a sort of a union of trading family associations which had its centre in Kaniš (Kül-tepe near Keyseri).

In this paper the concepts concerning the *kārum* of Kanis are revised in two respects: in respect of the evidence for a local character of the trade organization, and in respect of evidence for the existence of a free market.

S.S.Solov'yeva

#### FROM THE HISTORY OF THE RELATIONS BETWEEN LYDIA AND EGYPT IN VII B.C.

The question of relations between two great ancient oriental states Egypt and Lydia has been little studied. The article analyses the report given in the annals of king Assurbanipal. The report concerns the dispatch of military troops by king of Lydia Gyges for the union with king of Egypt Psammetichus.

In historical literature this fact is usually interpreted as the dispatch of Ionian and Carian mercenaries by Gyges to help Psammetichus. The author of the article puts forward a number of arguments of chronological inadequacy of these facts, analyses ethnical composition of Psammetichus mercenaries, noting that the earliest and the greater part of the force consisted of Milesian with whom Lydia had hostile relations almost constantly. The author comes to the conclusion that the above report of Assurbanipal's annals actually refers to 655/654 B.C. and is connected with the union of Lydia and Egypt when these states took part in the Middle East revolt directed against Assyria in the middle of VII century B.C.

#### СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие (От редактора) . . . . .	3
Библиографические сокращения . . . . .	4
Л.С.Балон. Некоторые вопросы реконструкции общеанатолийского глагольного строва. . . . .	6
М.Л.Хачикян. Заметки по хурритской и урартской грамматике — II. . . . .	22
Вяч.Вс.Иванов. Об отношении хаттского языка к северо-западнокавказским . . . . .	26
С.Л.Николаев. Северокавказские заимствования в хеттском и древнегреческом . . . . .	60
С.А.Старостин. Культурная лексика в общесеверокавказском словарном фонде . . . . .	74
В.А.Чиркба. Баскский и северокавказские языки . . .	95
В.Н.Топоров. Хетт.-лав. <i>Каттивера</i> : мифологический образ . . . . .	106
В.Г.Ардзинба. Нартский сюжет о рождении героя из камня . . . . .	128
П.М.Кожин. К проблеме происхождения колесного транспорта. . . . .	169
М.В.Горелик. Боевые колесницы Переднего Востока III-II тысячелетий до н.э. . . . .	183
А.З.Чернышева. О некоторых терминах, обозначающих персонал хеттского храма. . . . .	203
Г.Г.Гиоргадзе. Хеттские списки женщин. . . . .	209
Н.Б.Янковская. Торговая община Каниша и свободный рынок (Малая Азия XIX в. до н.э.) . . . . .	228
С.С.Соловьева. Из истории лидийско-египетских взаимоотношений в VII в. до н.э. . . . .	243
Summaries. . . . .	249