

© 1991 г.

МЕЛЬНИЧУК А. С.

О ВСЕОБЩЕМ РОДСТВЕ ЯЗЫКОВ МИРА*

В афразийских языках отчетливо сохранились все структурные варианты рассматриваемого корневого комплекса, восходящего к неостра- тическому периоду, хотя некоторые из приводимых ниже конкретных примеров могли возникнуть вторично на фоне древнейших образований. Следует, в частности, иметь в виду, что различие вариантов корней с огласовкой и без нее в этих языках представляет собой преимущественно лишь сохранение старых фонетических возможностей, использованных в новом функциональном назначении. Примеры приводятся из арабского языка по арабско-русскому и арабско-немецкому словарям и частично из западночадских языков по словарю О. В. Столбовой [20].

Корневые варианты типа *kt-*, *gt-*, *ht-*, *'t-*, *ks-*, *qs-* и т. п. без огласовки (как правило, морфологически соотносящиеся с вариантами, содержащими гласные): араб. *taktab* «школа; письменный стол», *tuqtal* «убийство», «сердце; висок», *iqtaṭṭa* «резать, подрезать», *maqā'ūn* «каменоломня», *miqā'ūn* «топор», *miqdabun* «нож; садовые ножницы», *miqdāfun* «весло», *uhdūdun* «яма, ров, борозда», *miksarahun* «щипцы для орехов», *maqṣūrun* «сломанный, разбитый», *maqsumun* «разделенный», *miqṣaṭun* «нож для соскабливания, скребок», *miqṣarun* «очищенный, облупленный», *aqṣara* «укорачивать; прекращать», *miqṣalun* «острый»; *miqdafun* «весло», *maḡziṭun* «скотобойня», *miḡsadahun* «серб, коса», *maḡsiyun* «кастрат, евнух», *mahdudun* (*mahdumun*) «разрушенный», *maḡzumun* «разбитый, побежденный».

Корневые варианты типа *kat-*, *kas-* и т. д. с корневыми гласными *a*, *i*, *u*: араб. *kutkut* «лыняные очески», *kataba* «писать», *kadaša* «царапать», *kadama* «кусать; ушибать», *kaskas* «толоть, размельчать», *kasara* «разбивать, взламывать», *kašaṭa* «снимать, сдирать, соскабливать», *kašama* «отрезать, ампутировать», *qaṭṭa* «отрезать, высекать», *qaṭara* «рвать, царапать», *qadda* «резать, высекать, разрывать», *qadaḥa* «выбивать, высекать», *qadda* «прокалывать, ломать, разрушать», *qadama* «откусывать, глотать, грызть», *qadafa* «бросать; рвать; грести», *qasama* «делить», *qassa* «резать; стричь», *qasaba* «резать, разрезать на части», *qasara* «укорачивать», *qasaṭa* «ломать», *qasala* «косить, срезать», *qašaṭa* «снимать, сдирать», *qutlahun* «труп, туша животного», *ḡaddara* «болеть оспой», *gada'a* «отрезать; калечить, увечить», *ḡadama* «отрезать, обрезать; болеть проказой», *ḡazza* «срезать, отрезать, стричь», *ḡazara* «резать, убивать (скот)», *ḡatana* «совершать обрезание», *ḡaṭifa* «схватывать, вырывать. похищать», *ḡadda* «бороздить, пахать», *kadaša* «царапать», *huṣṣun* «копье, дротик», *ḡazaqa* «прокалывать; разрывать», *ḡazala* «отрезать, отделять», *ḡatta* «сдирать, соскабливать, счищать», *ḡaṭfun* «смерть», *ḡaṭama* «разбивать, ломать», *ḡadāhun* «кирка», *ḡasaba* «считать, исчислять», *ḡasalun* «щипы, колючки», *ḡasama* «резать, отделять», *ḡaṣaba* «бросать», *ḡasada* «косить, жать, собирать жатву», *ḡaṣṣa* «косить; есть траву», *ḡazza* «делать надпрел. зарубку, ра-

* Окончание Начало см.: ВЯ, 1990, № 2

нить; отрезать», *gazza* «колоть, вонзать, прокалывать», *hadda* (*hadama*) «разрушать, ломать, сносить», *haḏama* «обрезать лишние ветви», *hasa* «бить, разбивать на куски», *hasara* «ломать, отламывать», *haṣama* «ломать, разбивать», *haṣama* «разбивать, побеждать», *aliba* «погибать, портиться», *aṭṭa* «изъедать» (сухно — о моли), *uṭṭun* «моль», *ʾadda* «кусать, хватать зубами», *ʾaḏbun* «острый», *ʾiḏbun* «терновник», *asʾasa* «бороться», *asā* «ударять палкой», *ʾazaga* «разрыхлять, вскапывать»; зап.-чад. *kAt-* «(разо)рвать», *kʷaʾa* «охота; горшок», *kis-* «ударять, толкать», *kʷasa* «мотыга», *kahc-* «соскребать, удалять», *kʷa(h)c-* «рвать, разрывать», *ha-kaṣi* «кость», *kʷas-* «ударить», *kʷas-* «ковать», *gitt* (*giṭṭa*) «топор», *gʷada* «палка», *gad-* (*gaṭ-*) «охотиться», *ng/haṣi* «копье», *guṭʰi* «камень», *gaHci* «гора», *qʷaṣa* «кожа, кора», *qAṣ* «разламывать на куски, разрубать», *qʷaṣa* (*qʷasa*) «чесотка», *qas-* «кусать», *hʷāsa* (*gʷāsa*) «колючее растение».

ʾaṣ(ṣ)- «есть (твердую пищу), кусать», *Aṣ* «молоть», *ḡaṣi* «песок».

ḡasa-(ka)- «кость».

Широко представлены в афризйских языках и корневые варианты типа *kart-*, *kars-* с инфиксами *-r-*, *-l-*, *-m-*, *-n-*, которые чаще приобретают звуковые формы *-ra-*, *-la-*, *-ma-*, *-na-*, иногда *-ru-*, *-ri-* и т. д. Ср.: араб. *qarṭasa* «попадать в цель», *qarṭama* «обрезать кончики, откусывать», *qarada* «кусать, грызть; точить, изъедать; пересекать; резать, кроить», *qarḏahun* «разрезать», *qarasa* «щипать, жалить, кусать», *qarsahun* «щипок, укус», *ḡara-da* (*ḡardun*) «счищать, снимать кожуру», *ḡaraša* «толочь, дробить, измельчать; грубо размалывать», *ḡarṣun* «дробление, измельчение», *ḡarata* «прокалывать», *ḡartun* «отверстие, дыра», *ḡaraṭa* «вытачивать»; резать на куски, нарезать», *ḡarṭahun* «ломтик, кусочек», *ḡaraza* (*ḡarzun*) «просверливать, прокалывать, протыкать», *ḡarata* «пахать», *ḡartun* «вспахивание», *ḡaraša* «царапать; науськивать», *ḡarṣun* «царапанье», *ḡamaza* «щипать, жечь (язык)», *ḡamzun* «щипанье, жжение», *ḡarata* (*ḡarada*) «рвать, разрывать», *ḡartun* (*ḡardun*) «разрывать», *ḡarasa* (*ḡarsun*) «дробить, толочь, измельчать», *ḡaraša* «царапать, чесать»; *ḡarṣun* «царапанье; чесотка», *ḡalaṭa* «брить; натирать, сдирать (кожу)»; *ḡalṭun* «сдирание (кожи)»; *ḡalada* «стегать, хлестать», *ḡaldun* «бичевание, избивание», *qamasa* «скакать, галопировать», *qamṣun* «галоп», *qamaza* «прыгать, скакать», *ḡamada* «тушить, гасить», *ḡamaša* (*ḡamṣun*) «кусать», *ḡamaza* «колоть; прищипывать; подстрекать», *ḡamzahun* «укол; хамза», *qanaša* «ловить на охоте, охотиться», *ḡandaga* «копать ров, окол»; зап.-чад. *ḡarCA* «колючка, острье».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных без огласовки типа *ik-*, *sk-* в афризйских языках встречаются сравнительно редко, и то лишь в качестве морфологических вариантов корней с огласовками типа *tak-*, *sak-*. Ср.: араб. *maṭʿanun* «слабое, уязвимое место», *mitqabun* «сверло», *maṭqūbun* «дырявый», *masqatun* «место падения», *miṣ-qāmūn* «болезненный», *miṣḥāḡun* «рубанок», *maṣḥāḡun* «измельченный, толченый; порошок», *miṣḥalun* «рубанок; напильник», *miṣḥanahun* «есть», *miṣḥāḡun* «лопата», *maṣḥūḡun* «имеющий трещину», *miṣḥāḡun* «точило»; зап.-чад. *sk-* «пахать», *sāskū* «выскабливать, отрезать, резать по дереву», *sāskū* «выдалбливать, выкапывать», хауса *āskē* «бриться».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с огласовкой (типа *tak-*, *sak-*): араб. *takka* «топтать», *laḡga* «лопаться», *laḡaba* «продырявливать, пробивать, протыкать, пронзать», *laḡara* «про-

бить отверстие, дыру», *daqqa* «толочь, измельчать, заколачивать, забивать; бить, стучать», *dakka* «разбивать, дробить; разрушать, ломать», *daḥara* «наносить поражение, разбивать», *da'asa* «топтать; раздавить», *da'aka* «тереть, протирать», *ḍakarun* «острый» (о мече), *sakka* «чеканить», *saḡḡala* «вписывать; отмечать», *sāḡala* «соперничать, спорить», *saḥḥa* «бить, колотить», *saḥaḡa* «ссаживать, царапать», *saḥala* «счищать, срезать; состругать», *saḥā* «удалять, сгребать; сбривать», *sakka* «ударять», *saqsaga* «причесывать», *sāqūr* «кирка», *saqala* «полировать», *ṣaqqa* «раскалывать, рассекать; пробивать, проламывать, разрывая», *ṣaqūṣun* «молоток». *ḥakka* «колоть, прокалывать, пронзать; втыкать», *ṣaḡḡa* «разбивать; рассекать». *zaqqa* «толкать, совать», *zaḡḡa* «бросать, кидать», *zaḥama* «отталкивать, отбрасывать»; зап.-чад. *lak-* «топтать, толкать, толочь; обижать, вредить». *lak-* «касаться, трогать, брать», *lak-* «бить», *lukad-* (*luqad-*) «толкать», *luḥun* «яма, дыра», *ḥaha* «стрела», *ḥahan* «зуб», *dak-* «толочь», *duk^(w)-* «убивать», *dAg^w* «горшок», *daḡ-* (*daḡ-*) «кастрировать», *ḥik^(w)-* «копать», *sak^(w)* «мотыжить», *saḥ-* «резать по дереву», *saḥ^(w)-* «брить», *saḥ-* «копать», *saḥḥ-* «ж.-, *ciḥ-* «резать», *ṣaḡ-* «разламывать на куски», *ṣaḥa* «палка», *ḡiḡ-* (*ḡik-*) «толкать», *zaḥa* «война; убивать», *ḥAk-* «нож; резать», *ḥAk-* «копать», *ḥak^w* «горшок», *ḡiḡ^w* «холм, скала», *ḥak-* «царапать, скрестить», *ḥak^w* *a-ma* «колющее оружие», *ḥakt-* «рвать», *ṣaḡa* «война», *ṣaḥad-* «пахать, обрабатывать землю».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных, осложненные инфиксами *-r-*, *-l-*, *-m-*, *-n-*, встречаются сравнительно редко: араб. *laraka* «бросить, забрасывать», *larkun* «оставление, бросание», *laraqa* «стучать; бить; ковать», *larqun* «стучание; ковка», *laraḥa* «бросать, швырять», *larḥun* «бросание; выкидыв», *ṣaraḥa* «резать на кусочки», *ṣarḥatun* «ломтик, кусочек», *zarkaṣa* «вышивать», *ṣalaḡun* «выстрел», *saḥaḥa* «снимать, сдирать кожу», *saḥḥun* «оружие», *ṣamḡatun* «клеймо, знак», *ṣinkatun* (*ṣingatun*) «штык», *ṣankala* «зацепить»; зап.-чад. *clink-* «сломать» *ṣungA* «копыце; мотыга», варджи *zinki* «горшок», *ṣang* «шить».

Из многочисленных собственно африканских языков² здесь обследован в соответствующем плане язык суахили, принадлежащий к группе банту. В нем древние варианты двусогласных корней без огласовки подверглись упрощению или видоизменению, остальные четыре типа корневых вариантов представлены в значительном количестве.

Остатками упрощенных корневых вариантов двусогласных корней без огласовки типа *ki-*, *ks-* в языке суахили могут являться такие слова, как *-la* «бить, ударять», *ṣauni* «чума, эпидемия», *ṣawa* «глубокая скоророда, котелок», *ṣulu* «нарос, опухоль, бородавка, мозоль», *-toja* «надсекать, надрезать», *ṣowashi* «евнух, скопец», *-tua* (*-chua*) «тереть; шлифовать», *ṣhoa* «стригущий лишай; нарос, опухоль», *-checha* «резать на куски; вскапывать землю», *-chocha* «колоть; раздражать; погонять», *-chochea* «тыкать, пихать; сбивать плоды; подстрекать».

Корневые варианты с огласовкой типа *ket-*, *kes-*: *kata* «резать, отрезать; рубить, отсека», *kata* «ковш, черпак», *kato* «отрезок, обрывок, обломок», *-keta* «сбивать с ног, валить на землю», *-kwatua* (*katua*) «чистить; полировать, натирать», *-kuda* «задирать подол платья», *-kecheke* «ломаться, разбиваться», *u-kucha* «ноготь, коготь», *kasama* «часть, доля, деление», *kasia* «весло», *-kasimu* «делить, разделять», *-kasiri* «уменьшать, сокращать», *kasoro* «изъян, дефект, недостаток», *u-kasi* «черпак».

² О так называемых палеоафриканских (койсанских) языках речь идет в конце главы.

ковш», *u-kwasu* «сыпь, зуд», *kuzi* «глиняный кувшин», *-gota* «стучать, ударять, бить», *-guta* «бодать(ся)», *gutu* «обрубок, обломок», *-gwala* «толкать, шкватать», *gwala* «костыль», *-gesa* «точить, обтачивать», *-gusa* «трогать, прикасаться; щупать», *ghazi* «война; битва, сражение; воин», *-gwaza* «взрыхлять; цапать», скрести: *hasi* «кастрировать, осклапывать», *-hasiri* «вредить, портить», *-alua* «колоть, раскалывать, расщеплять», *athari* «знак, след, метка; шрам, рубец», *-athiri* «повреждать, портить, разрушать», *uta* «тук (оружие)», *edaha* «жертвоприношение», *adhabu* «кара, наказание, мучение, пытка», *uchachu* «небольшое количество», *uchale* «татуировка; надрез (на коже)».

Корневые варианты с инфиксами *-r-*, *-l-*, *-n-*: *kereza-* (*keleza*) «пилить, обтачивать», *korocha* «ковырять, тыкать», *kando* «край, сторона, грань, берег», *konde* «обработанный участок земли», *-kundaa* «быть коротким», *kanda* «кора, корка, скорлупа, шелуха», *-andika* «писать, записывать», *unda* «вынимать мед из улья; сбивать (например, человека машиной)».

Остатки упрощенных корневых вариантов с обратной последовательностью согласных без огласовки (типа *tk-*, *sk-*) сохраняются, по-видимому, в таких словах языка суахили, как *-kena* «обтесывать доску», *kijaa* «жернов», *kina* «орудие убийства», *kiuma* «то, что кусается», *kivulio* «локут, трипка», *kivunjo* «разламывание, перелом», *kivuno* «жатва, урожай», *kise* «прыщ, сыпь», *kiwete* «хромота, увечье, калека», *-koa* «быть острым», *kovi* «шрам, рубец», *kuo* «борозда, ров, яма, ямка», *-kuwa* «удариться, задевать; спотыкаться; заниматься», *-kwakura* «разрывать, раздирать; скрести, цапать».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с огласовкой (типа *tek-*, *sek-*): *takataka* «мелочь», *teke* «удар ногой, лягание, пинок», *-tekenya* «щекотать; зудеть, чесаться», *-tekua* «пробивать, разбивать, ломать, вышибать; разрушать; подкапывать, подрывать», *-tikita* «молоть, мелко толочь; жевать; жадно есть, пожирать», *lokeo* «отверстие, скважина», *tuka* «столб», *-toga* «прокалывать или надрезать ухо, рот или нос», *-lahiri* «срезать, отрезать; совершать обрезание», *-lehemu* «быть разбитым недугом», *daka* «углубление, ниша», *-dekua* «сбивать, отрезать, отрубать», *-dika* «стучать, ударять», *-doko* «брать щепотку; отламывать; откусывать», *-dukua* «пихать, толкать», *-doko* «маленький», *-chikicha* «срезать чем-либо тупым», *-choko(r)* «ковырять, скрести, выскабливать; копать, рыть», *-chega* «брить, стричь; срезать (колосья), жать», *chogoe* «багор (для сбивания фруктов)», *-saka* «преследовать, гнаться, охотиться», *-sakimu* «быть больным, болеть», *-sakit* «уменьшать, убавлять», *-sekua* (*-siku*), *sikua* «удалить, вырывать», *siki* «колода, чурбан, обрубок», *-sokoa* (*-sukua*) «отделять, отковыривать», *-saga* «молоть, толочь, тереть», *-sega* «засучивать (подбирать) края одежды», *-segua* «толкать, пихать», *-sugua* «тереть, натирать, чистить; точить (нож)», *sehemu* «часть, доля, порция; район, часть тела, орган, член; раздел; деталь», *shiku* «пена, обрубок», *shoka* «топор», *-zika* «погребать, хоронить», *zoga* «падала, разлагающийся труп».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с инфиксом *n-*: *-tenga* «отделять, разделять (на части)», *tenga* «ловушка, западня», *-linga* «побеждать, рушить, разрушать», *-changa* «разрезать, рубить; испытывать боль», *chango* «крюк, крючок; вешалка», *-chenga* «отрезать, отрубать, разрезать, рассекать, расщеплять», *chenga* «щепка, лучина; мелкие кусочки», *-chonga* «строгать, обтесывать, обрезать; вырезать, срезать; пилить, шлифовать», *chonge* «клык, зуб; острая скала», *senga* «срезать, разрезать», *singe* «штык».

Из кавказской семьи в данном случае учтены факты грузинского, че

ченского, лезгинского и кабардинского языков. т. е. представлены все четыре обычно выделяемые группы этих языков. Материалы приводятся по четырем соответствующим кратким национально-русским словарям, а также по этимологическим словарям Г. А. Климова [21] и А. К. Шагирова [22]. В целом обследованные кавказские языки обнаруживают все шесть выделенных выше типов корневых вариантов рассматриваемого этимологического комплекса.

Корневые варианты типа *kt-, ks-* отмечаются в грузинском, лезгинском и кабардинском языках: груз. *ksakswa* «распылить, раздробить», *ksowa* «ткать», *gdəba* «валиться»; лезг. *хцн* «острый, отточенный», *хцлу* «ломкий, крупный»; каб. *кътэн* «разбивать, ломать», *гъудэ* «оса». В современном состоянии чеченского языка подобные сочетания согласных не встречаются.

Корневые варианты типа *ket-, kes* с различными корневыми гласными: груз. *ketri* «проказа», *kodali* «дятла», *kaswa* «царапать», *kazi* «кремь», *kato* «отруби», *ked* «горный хребет», *keci* «чесотка», *kwiša* «крупный песок», *gazi* «клещи», *zašwa* «рисовать», *zazwa* «чертить», *hazi* «линия, черта», *xišti* «штык», *xišwi* «заноза», *isari* «стрела; жал», *ešwi* «клык»; лезг. *кът* «крошить, кромсать, рубить, резать», *куьтук* «колода, чурбан», *каца* «кирка, кайла», *кучукун* «зарывать, закапывать; хоронить», *къад-гъунун* «скрести, скоблить», *къачагъ* (*къуш*) «разбойник, бандит, грабитель», *къаза* «беда, несчастье», *къазунун* «рвать, рваться», *къамл* «отрезок, отрывок, часть; половинка», *къацл* «нарез, зарубка; рубец, шрам», *къецл* «хромой», *кьуцл* «ступка», *къусу* «деревянная лопата; ведро», *кьута* «молоток», *кьасун* «кусать», *кьус* «кусочек, обрывок, обломок», *кьаш* «молот, кувалда», *гачал* «парша», *гъатун* «расколоться, треснуть», *хьитрес* (*хьитрес*) «ножницы (для овец)», *хеси* «кастрированный», *хашав* «скребица», *гуз* «оса, шмель, шершень», *хьатун* «кроить», *хьадарун* «прыгать; тушить, гасить», *хьиткьер* «щель, трещина», *хьутур* «чесотка, шелудивость», *атун* «резать, рвать, копать; заламывать»; чеч. *kes* «скошенная полоса», *каш* «могила», *кхосса* «кинуть, бросить, выстрелить», *къаждан* «расчесать», *кьажсар* «коса (волосы)», *гота* «плуг с упряжью; вспаханный участок», *гьаж* «палка», *хьдб* «нарезать, порезать; пересечь; прекратить», *хьдб* «рваться», *хьдб* «резать, срезать», *хьатт* «ток, гумно; липай. экзема», *хьостам* «гвоздь», *хьост* «метка, тавро (надрез)», *ата* «крошить, дробить», *атла* «рваться, треснуть», *этмла* «расколовшийся, разорванный», *аьста* «мотыга», *аьшкал* «совок»; каб. *кьэцт* «мелкий, некропный», *кьэцл* «короткий», *кьуцл* «внутренности, нутро», *кьадэгуз* «оса», *гуаш* «делен», *гьасэ* «жата; покосы», *гьуьд* «овод, слепень», *хьадэ* «покойник, мертвец, труп», *хьджджэ* «ратный нож», *хьэжэн* (*хьэжэн*) «молот», *хьэсун* «кирка», *хьэс* «грядка, участок», *хьэцлэ* «ост; игла: шип. колючка», *удын* «удар», *уз* «боль, болезнь», *лус* «корм».

Корневые варианты с инфиксами *-r-, -l-, -m-, -n-*: груз. *korina* «клевать, рубить», *kerili* «перхоть», *kereli* «чешуя», *gorci* «мясо», *kilde* «скала», *kepcero* (-i) «верхушка, гребень»; лезг. *кач* «рот», *харт* «точило, брусок», *къантла* «куций, короткохвостый», *кьунцл* «ниша (в старых домах)», *кьанцл* «пень, чурбан», *инжи* «беспокоить; замучить»; чеч. *кзарта* «сыпь», *герз* «оружие», *гирз* «чесотка», *гьирт* «шелуха», *гьордаз* «рашпиль», *харш* «морщина, борода; русло», *ирдан* «заострить», *арс* «царапина», *урс* «нож», *галц* «рытвина, ухаб», *кьомсар* «клык; зубец»; каб. *кьури* «скала» (ср. **кьуришъхъ* «гора»), *хунтгу* «шелуха от проса», *гьэнцэ* «деревянная лопата», *хьэнц* «совок», *ентлур* «бревно», *енцл* «вага (длинный шест)».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных без огласовки типа *tk-, sk-*: груз. *txemi* «верхушка, вершина», *txra* «рыть,

копать». *ixipeli* «крот», *ikac-* (*ikēc-*) «ударять, бить», *ikēna* «ушибать, причинить боль», *ikerna* «топтать, попира́ть», *iqari* «шкура, кожа», *iqera* «колотить», *iqorena* «метать, швырять, бросать», *dyleg-* «драть, рвать», *slage* «острый, жгучий, горький», *skerla* «прут, розга», *sepea* «вредить», *squli* «рана, язва», *szubi* «драться: драка», *skdoma* «лопаться, трескаться», *szweg-* «срывать», *szila* «обрезать, подрезать; лезг. *chala* «кора, кожура», *chla* «расколотое полено», *жгъа* «гребень, гребешок (у птиц)»; чеч. *цгажа* «штык, копье», *что* «русло; котлован»; каб. *тхэн* (*тхын*) «писать», *тхын* «резьба», *тхын* «обдирать», *тхъус* «нож (для изготовления ложек)», *шхэн* (*шхын*) «есть; еда; пища: зудеть, чесаться», *цъбел* «мельница» *жъгъей* «мелкий; мелочь».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с корневыми гласными (типа *tek-, sek-*): груз. *tolē* «мотыга, тяпка», *teza* «ломать», *ikēn-* «скакать», *sechi* «обмолачивать», *sozla* «жевать», *teza* «рубить», *doxi* «шест, штока», лезг. *тик* «отвесный, крутой, высокий», *тике* «кусок, ломоть», *туклун* «резать, колоть», *туькӀевен* «дыра, щель», *туьхун* «тухнуть, затухать», *тӀеве* «дыра, пробоина, нора», *дакӀ* «нипа», *дӀегре* «секач, топорик», *чулун* «чесать, царапать», *чику* «лучина», *цук* «кусок, ломоть, доску», *чӀатар* «крупа», *чужӀул* «нож», *сухун* «тыкать, совать, всаживать», *жакун* «жевать», *жикӀи* «шиповник»; чеч. *текх* «корыто», *тукар* «ножницы», *тӀега* «шить», *тӀоха* «ударить, стукнуть», *дӀакха* «часть, ломоть, кусок», *дакха* «труп, покойник», *дакха* «вырыть; пробыть», *дага* «топорщик», *диг* «топор», *дӀайха* «пахать», *дӀааха* «копать», *дӀаах* «кость», *дӀоӀо* «разбить, взломать», *идога* «шероховатый шершавый», *зӀок* «клюв, курок»; каб. *бакӀэ* (*такӀэ*) «пень, чурбан; ниша в стене», *дагъу* «дефект, изъян», *сэжын* «кастрировать, оскоплять», *такӀ(Ӏ)ыр* «ком, кусок», *тӀӀжӀу* «небольшое количество, немного», *цӀыкӀу* «малый, маленький», *шакӀыр* «ком, комок».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с инфиксами *-r-, -l-, -m-, -n-*: груз. *sankeli* «жатва», *sankerculo* «швейный», *samzedgo* «военный»; лезг. *тарк* «пест, валек; сазов», *дергес* (*диргес*) «коса», *цӀарх* «царапина», *цӀурх* «лоскут», *чарк* «скала, утес»; чеч. *тарх* «скала: льдина», *сирхат* «заноза; стружка», *шолх* «стружка дерева, щепка». В кабардинском этот тип не отмечен.

В качестве представителя дравидийских языков в данном случае обследован главным образом тамильский (по этимологическому словарю Т. Барроу и М. Б. Эмено [12]).

В дравидийских языках сочетания согласных типа *kt, ks* подверглись упрощению, поэтому остатки соответствующих двусогласных корней без огласовки можно лишь предположительно усматривать в таких словах, как там. *tai* «шить; прибывать гвоздями», *lu* «есть, пища», *tū* (*tūvu*) «мясо», *caṇṇai* (*c = s*) «разрушать; убивать, бить», *civai* «пробовать, есть, жевать: целовать», *cā* «умирать; быть испорченным», *cāvi* «смерть; привидение», *ciyua* «мясо; мыщца», *cī* «вытирать, скрести, царапать».

Соответствующие варианты корней с огласовкой представлены в широком объеме: там. *katu* «шрам, рубец», *katuvi* «хватать, захватывать, срезать, отрезать; строгать, сдирать», *katti* «нож, меч, серп», *kittu* «прыгать на одной ноге», *kuḷar* (*kufal*) «кишки, внутренности», *kutti* «колоть, пронзать, сверлить, продырявливать, вонзать; шить; бодать; копать; болеть; ударять кулаком; толочь (в ступке); клевать», *ceṭṭu* (*c < k*) «резать теслом, вырезать, высекать; урезать», *citar* (*c < k*) «разделять, раскалывать, рубить», *koḷi* «знамя, флаг, выпел», *koṭṭiru* «шипцы», *koṭṭu* «жаль: мотыга с короткой ручкой; лопата», *kottu* «выкапывать, мотыжить».

клевать; кусать (о змее); рубить, крошить; вырезать (по дереву, кости), *kōŋi* «рог; клык; сук», *kacci* (*c = s*) «кусать, грызть», *kissi* «осколок; кусок палки», *atu* (<**atu*) «толочь; убивать; разрушать; побеждать», *iŋa* «быть расколотым, содраным; копать, выдалбливать; бодать», *oŋi* «ломать, отламывать; разрушать», *osi* «быть сломанным (о камне); ломать»; канн. *kusuku* (*kusaku*, *kusiku*, *kusuŋku*) «ударять, бить; мыть с легкими ударами», *kajji* (*gajji*) «чесотка, зуд».

Из первоначальных инфиксов в дравидийских языках непосредственно обнаруживается только *-n-*; ср. там. *kenti* (*kentu*) «прыгать, скакать», *kiŋŋi* «тыкать; разгребать (о журице); вскапывать», *kuŋŋi* «сердце, почка; рыба; икра», *kuntāli* «киркомотыга», *kontu* «клевать, крошить, грызть; бодать; пронзать», *koŋcam* «немного, малое количество», *uŋŋu* «выталкивать, швырять, бросать, метать, стрелять»; тел. *gaŋdi* «отверстие, брешь, пролом», канн. *koŋfi* «жало скорпиона».

Остатки первоначальных корневых вариантов с обратной последовательностью согласных без огласовки (типа *tk-*, *sk-*), ввиду их упрощения, можно предположительно усматривать в таких словах, как там. *kavar* «хватать; воровать», *kevi* «глубокая долина; впадина», *kāu* «покрываться мозолями, бородавками; шрам, рубец», *ciy* «тесать теслом; рубить», *kuyil* «пробуравливать, просверливать, пробивать; дыра, отверстие», *kūval* «сколодец; пустота, дыра», *koŋ* «срывать, срезать, стричь, отрезать», *kō* «гора».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с огласовкой (типа *tek-*, *sek-*): там. *ŋakkiyam* (*ŋakkayam*) «флаг, знамя» *takar* «разбивать на куски, ударять, бить рукой, толочь, разрушать; быть разбитым на куски и т. д.», *takkiŋi* «немного», *tukai* «топтать, толочь в ступке», *cukir* (*c = s*) «чесать (хлопок); разделять; вытирать», *caŋkai* «щепки; деревянный колышек»; канн. *siŋgi* «отрывать, сдирать, снимать корку; грабить»; мал. *sika* «скрестя, полировать; разрывать землю (о свиньях)».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с инфиксом *-n-*: там. *ŋaŋkan* «грабитель, вор», *ŋaŋku* «отверстие, полость», *ciŋku* (*c = s*) «уменьшаться, убывать, ослабевать, понижать, разлагаться, погибать»; канн. *saŋgu* (*seŋgu*) «прыгать, скакать».

Аустроазиатские языки представлены в данном случае кхмерским языком. Он четко обнаруживает все шесть типов корневых вариантов рассматриваемого этимологического комплекса.

Корневые варианты типа *kt-*, *ks-* без огласовки: *kda*: «буравить, просверливать отверстие», *kdec* «щипать, отщипывать», *kduəl-* *kdaw* «мучиться, терзаться», *kāpəŋ* «рисорушка», *kdiəp* «маленький», *khtəvəŋ* «застегивать на крючки; прищипывать, прикалывать», *khtuəy* «скорпион», *khtec* «разбитый, раздробленный», *khtəvət* «разбитый вдребезги, на мелкие куски», *khtəvək* «хромой», *khtsac* «песок», *khtsaoy* «слабый, немощный», *khtsiək* «острый».

Корневые варианты типа *kel-*, *kes-* с огласовкой: *kat* «резать, рассекать, кроить», *ku:t* «сжимать; гасить», *ko:t* «вершина», *kac* «ломать», *kaec* «торчащий, выступающий», *kət* «подтирать, вытирать», *ku:t* «казнить», *kst* «считать, подсчитывать», *khat* «вытирать, протирать, шлифовать», *kha:t* «ущерб, убыток, потеря; уменьшаться, сокращаться», *khət* «чиркать (спичкой); проводить линию», *khaec* «укороченный», *at* «маленький», *ot* «оспа», *ut* «гладить, утюжить», *u:c* «маленький».

Корневые варианты типа *kert-*, *kers-* с инфиксами *-r-*, *-n-*: *kra:t* «засе-

кать, делать зарубку», *knp̄t̄:ʃ* «щербатый», *knp̄louk* «точило», *knp̄t̄:ʃm*

«очень худой», *knp̄t̄:ʃk* «рисовые отруби», *knp̄tor* «короткий», *knp̄trak* «дергать, вырывать», *knp̄tray* «ножницы». *kond̄i* «сосуд», *und̄aot* «остро конечный», *und̄a:ʃ* «колодец; шахта».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных без огласовки (типа *ik-*, *sk-*): *thk̄o* «акула», *thk̄ap* «брать, сжимать щипцами», *thk̄iəp* «зажимать в тиски; брать щипцами», *thk̄eəʃm* «коренные зубы», *chk̄a* «поднимать цепину, распахивать вновь; расчищать», *chk̄a:ʃ* «прогнать, насаживать (на палку)», *chk̄əl* «очень мало», *ch̄ʌn* «кость, скелет», *skat* «преграждать; пресекать, прекращать», *skop* «пресекать; препятствовать», *sk̄iəp* «зудеть, чесаться», *sk̄e:ʃm* «худой, тощий».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с корневыми гласными (типа *tek-*, *sek-*) *teəh* «ударять ладонью», *tuk̄* «лодка, судно», *t̄e:h* «задевать, касаться», *theəʃk* «пина́ть, бить ногой», *sak̄* «вонзаться; резать; втыкать, всовывать», *sak̄ək̄* «сталкиваться, наталкиваться», *sak̄* «умирать, покидать мир», *sək̄* «жалить (о змее); клевать», *sik̄* «копать, рыть; сверлить, буравить, протыкать», *sak̄h* «колоть, протыкать», *sok̄* «испытывать острую боль; затыкать, закупоривать», *so:k̄* «срезать, вырезать заступом», *soh* «стучать, разбивать; выковыривать, вытаскивать; вскрывать», *chaek̄* «разрезать, рассекать; зазубренный», *chu:h* «строгать, обстругивать», *sak̄* «татуировать», *sak̄* «труп; снимать, сдирать (кору, кожу)».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с нифксами *-i-*, *-n-*: *thluk̄* «продырявливаться; дырявый», *t̄uk̄iə* «сталкаться, наткнуться, ударяться», *t̄uk̄ik̄* «толкать, бодать», *du:k̄i* «шпиль», *so:ʃho:ʃm* «клык», *so:ʃkiəʃ* «выступающий сгиб», *so:ʃk̄ək̄* «палочка для еды», *so:ʃkiəl* «палочка для выковыривания», *so:ʃho:* «канавка, желобок, сток», *so:ʃuə* «борозда (на пашне)».

Из австронезийских языков был обследован индонезийский. Две согласные корни без огласовки здесь, как и в части других языковых семей, подверглись упрощению, превратившись в односложные корни — распространителями, содержащиеся в словах типа индонез. *taiko* «проказа; прокаженный», *tauliang* «коса» (волос); *lawan* «захватывать; арестовывать; завоевывать», *lawon* «пчела, оса», *téwas* «погибнуть, быть убитым. быть побежденным», *tjawak* «впадина», *tjowan* «чашка, пиала», *tjiaak* «есть, кушать», *tjuaí* «незначительный, плохой», *toja* «палка (для фехтования)»; *tojor* «бить, ударять», *towil* «осколок, обломок», *dajung* «всесо: плавник», *djaia* «победа», *djawil* «прикасаться, трогать», *saing* (*siung*) «клык, бивень», *sajal* «нарезать тонкими ломтиками», *sauk̄* «якорь», *sauk̄* «ведерко, ковш, черпак», *saung* «пещера, грот», *sojak* «рыный, разорванный».

Корневые варианты с огласовкой типа *ket-*, *kes-* представлены в индонезийском весьма широко; ниже приводится лишь незначительная часть примеров: *katak* (*kolok*) «короткий», *ketam* «рубанок, струг», *ketuk* «стук, удар», *kada* (*kadal*, *kedal*) «чесотка, парша, короста», *keduk* «черпать; копать, ковырять; скрести; загребать», *kudi* «меч; большой нож», *katiəp* «ножницы, щипцы», *ketja* «распадаться, разрываться в клочья; разбиваться вдребезги», *kitjik̄* «маленький», *kedjén* «лемех плуга», *kodjur* (*kudjur*) «острога, гарпун», *kasi* «кастрировать», *kosa* (*kusa*) «стрекало (для словов)», *kosék̄* «мыть, промывать (рис); точить (на точиле)», *kusal* «стереть. вытереть», *kusta* «проказа», *getap* «грызть, ломать, раскалывать», *godam* (*gudam*) «молот, дубина, палка», *gudig* «чесотка, парша», *gotjah* «рваться».

gasak (*gés'ik, gesel*) «стереть, скрести, чистить» *gosok* «чистить, полировать: точить, править (нож)», *gusti* «бороться, драться», *hasut* (*asut*) «подстрекать, натравливать», *utik* «прикасаться», *adu* «состязание, бой; жалоба», *edar* (*dap*) «бубен», *udi* «несчастье», *udu* «враг, противник», *atjum* «подстрекать», *atjung* «ударять ногой», *odja* (*odjok*) «натравливать, наускивать, подстрекать», *asah* «шлифовать, полировать, чистить», *asakan* «точило, шлифовальный круг».

Довольно многочисленны и образования с инфигированными корнями (инфиксы -г- и особенно -н-): *kertap* «хлопать, стучать, греметь», *kersik* (*gersik*) «крупный песок, гравий», *gertak* «угроза, запугивание», *gudi* «сверло, бур», *ardi* «гора; земля», *kunta* «копье», *kendang* «барабан», *kondor* «грыжа», *kantjah* «котел, бак, чан; большая сковорода; пропасть, бездна, кратер», *kintjeng* «сверло, дрель, бур; котелок, кастрюля», *kintjah* «стирать, полоскать; потрошить», *kuntji* «засов, запор; крючок», *kuntjit* (*kuntung*) «коса, косичка (волос)», *gantur* «шест, жердь, намест», *gunting* «ножницы», *guntung* «тупой, обрезанный, обрубанный, укороченный», *ganda* «раз», *gandin* «деревянный молот», *gundar* «щетка», *gantu* «крючок; палка с крючком», *gontjang* «толчок, встряска», *gandjur* «копье», *gondjong* «острый» (край, угол), *hantam* «сталкиваться, драться», *hantjur* «раздробленный; уничтоженный, разбитый», *antak* «шелуха», *antak* (*enlak*) «наступать, надавливать; бить, колотить; колоть; рубить (саблей)», *antan* «пест (для риса)», *antur* «жало», *endasan* «колода, чурбан».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных, как и с прямой, в индонезийском также подверглись упрощению; ср. вероятные их остатки: индонез. *kais* «рыться, копаться; царапать, скрести, разгребать», *kail* (*gail*) «крюк, крючок, застежка, багор; ловушка, западня», *kajan* «отрезать (отрубать) голову», *kajuh* (*gajuh*) «весло», *kau* «лук (оружие)», *kawah* «чан, котел, бак; большая сковорода», *kawas(an)* «край, область, округ», *kawin* «жезл», *kuali* «горшок (из глины); котелок; сковорода», *kuar* «ковырять палкой; рыться, шарять», *kuas* «рыться, копать», *kui* «небольшой тигель», *kuir* «мотыга, тяпка», *kuis* «отпихивать, отталкивать; рыться, копаться», *kuit* «трогать; раскачивать», *gajuk* «хватать, схватывать», *gajung* «черпак, ковш; замах, удар, выпад», *gaung* «яма», *gua* «пещера, грот», *guil* «толкать; прикасаться», *hiu* «акула».

Варианты с обратной последовательностью согласных и огласовкой (типа *tek-, sek-*) почти столь же многочисленны, как и варианты с прямой последовательностью; ниже приводятся лишь единичные примеры: *takak* «шов», *takang* «делать зарубку, насекать, проводить борозду», *takar(an)* «ковш, черпак», *tikat(an)* «удар, укол», *tok'ik* «рана, ссадина, болячка; насечка, зазубрина», *tokok* «молоток; кувалда», *tokong* «скальный обрыв; нарост; шишка (на лбу); бесхвостый (о курице); остриженный», *tukik* «вырез; надрез, зарубка, насечка», *tagal* «галька», *teguk* «дядя», *togan* «бросать в цель», *tugal* (*tugar*) «сажальный кол», *tohok* «гарпун», *d'kar* «фехтовать, сражаться», *dok* (*didok*) «убитый, застреленный», *daging* «мясо», *dogel* «бесхвостый; лишенный перьев», *dahar* «есть, кушать», *tjakak* «драться», *tjakar* «коготь; лапа с когтями; царапина, ссадина», *tjakil* «шпилька, штифт», *tjekah* «лопаться, трескаться» (о плодах), *tiekal* «драться, бороться; короткий, краткий»; *tjékél* «дротик; маленький», *tjik* «маленький; грязь; отбросы; кал, помет», *tjikrat* «прыгать, плясать» *tjokét* (*tjukit*) «вылка», *tjukur* «брить; стричь (животных)», *tjagak* «сук, палка; столб, подпорка», *tjegar* «стремнина», *diagal* «мясник», *djahit* «шитье», *saka* «столб; наносить удар; удариться», *seka* «вытираться», *sekal* «блюдо».

тарелка», *sekédend* «прическа», *sekor* «лопата», *sikat* «щетка; борова», *sigi* «ковырять».

В большом количестве представлены также инфигированные варианты корней с обратной последовательностью согласных (инфиксы *-r-* и особенно *-n-*): *derhaka* (*durhaka*) «восстание, мятеж», *tjerkan* «скрестить, царапать, разгребать; чесать, ковырять», *serkah* «разорванный, сломанный. обломок», *sirkam* «гребень (как украшение)», *sargul* «рвать зубами; вонзать зубы», *sarhad* «граница; рубеж», *tangkuk* «ловить, хватать», *tengkar* «ссора, спор, пререкание», *téngkés* «маленький; тонкий; тощий», *tengkarak* «череп, скелет», *longkong* «полено, чурбан», *цепка», tanggam* «шип, лапа; скоба, скрепа, щипцы; капкан», *tenggala* «плуг», *tenggan* «метка. зарубка», *longgak* «столб, шест, кол», *tunggul* «пень, обломанный ствол; столб; кол, свая; жнивье. стерня», *dangkung* «проказа», *tjangkat* «откос, скат; холм; возвышенность; наковальня», *tjangkik* (*tjonggak*) «торчать, выступать, возвышаться», *tjangkir* «чашка, кружка; задний коготь (у птиц)», *tjangkuk* «стрекало (для слонов)», *tjangkul* «мотыга, кетмень, кирка, кайло», *tjengkok* «изогнутый, кривой, хромо́й; хромота, уродство», *tjongkong* «щепка», *tjungkil* «ковырялка», *tjungkup* «скелет», *tjonggak* «вила, рогатина; двузубец; большой сук», *djéngkék* (*djengkik*) «прыгать, подпрыгивать», *djengkol* «хромота; хромо́й», *djongkong* «лодка, пирога (из ствола дерева)», *djénggér* «гребень (петуха)», *sangkil* «попадать в цель», *singkat* «короткий, краткий», *sungkah* «поедать, пожирать», *sunghur* «лопата», *senggol* «дотрагиваться, прикасаться», *singgit* «тереть, натирать», *sunnga* «западня, ловушка; шпора».

Ввиду того, что тайские языки, условно причислявшиеся раньше к тибето-китайской семье, в настоящее время выделяются в самостоятельную семью, здесь рассматриваются факты одного из представителей этих языков — тайского (тайского). В этом языке, претерпевшем значительные упрощения звуковой структуры корней, не обнаруживаются с непосредственной очевидностью инфиксы и отсутствуют сочетания двух согласных, которые могли бы являться рефлексамы прежних корневых вариантов без огласовки.

Остатки упрощенных корневых вариантов без огласовки типа *kt-* в тайском языке можно усматривать в таких словах, как *mōi* «ломать, разбивать, ударять, бить; жаль (о пчеле)», *mōi* «маленький, мелкий, низкий», *m'āi* «толкать, пихать; пахать, проводить борозду», *m'ōi* «бросать, кидать, метать», *ōi* «гора, вершина», *ōi* «полоть; косить, расчищать землю», *chai* «буравить, сверлить, делать углубление», *суи* «сидадный нож; хрущкий, ломкий», *sai* «ковыряться, копать (клювом, рылом)».

Корневые варианты с огласовкой типа *ket-*, *kes-*: *kat* «кусать(ся), разжедать (кислотой)», *kut* «отрезать, ампутировать», *k'ōt* «скоблить, скрестить; чистить (рыбу)», *k'āt* «начищать, натирать, полировать, испытывать нехватку, нужду», *k'āt* «рваться, лопаться; испытывать нехватку, нужду», *k'āt* «оставлять царапину, царапать; чиркать; рисовать, чертить, писать; черта; вырезка; предел, граница», *k'ut* «копать, рыть; долбить, выдалбливать», *k'ūt* «скрестить, скоблить», *k'ōt* «холм, бурор», *k'āt* «убийство; разрушение; бить, ударять», *kat* «корь», *zit* «чесотка», *xūt* «бородавка».

Остатками упрощенных корневых вариантов с обратной последовательностью согласных без огласовки (типа *tk-*, *sk-*) могут быть такие слова тайского языка, как *kī* «чайник», *kī* «ткацкий станок», *ke* «короткий» *kau* «чесать, скрестить», *ko* «хватать, цепляться», *kū* «хрусталь; драго

ценный камень», *тэ* «вырезать по дереву; гравировать», *к^хб* «крюк, крючок», *к^хай* «юнец, граница, предел», *к^хуй* «мелкие отбросы, труха», *к^хау* «гора, холм; рог(а)», *к^хуй* «копаться, ковыряться, рыться» и др.

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных и с огласовкой (типа *tek-*, *sek-*): *тбк* «вбивать, забивать, вгонять; трескаться, лопаться», *тбк* «вбивать, вгонять», *тж* «отделяться, откалываться; раскалываться, разламываться; трескаться, лопаться; раскалывать; размельчать», *тбк* «хватать, извлекать; выкапывать; рубить, крошить», *тбк* «чаша, кубок», *тбк* «стерпеть поражение», *тбк* «расщеплять, раскалывать; долать зазубрины», *тбк* «клевать, долбить клювом; отщипывать (зубами)», *т^хак* «расчищать (землю мотыгой); затесывать, заострять; срезать (траву мотыгой), стесывать», *т^хок* «сдирать, обдирать; закатывать, засучивать (рукава)», *т^хук* «кнелетать, наталкиваться, наткаться; притрагиваться, прикасаться», *дак* «ставить ловушку, капкан; лонить ловушкой, капканом», *дж* «схватывать, резать, давить (в животе); обедаться», *дынг* «тянуть, волочить; вынимать, дергать», *чок* «хватать, выхватывать, вырывать; слеска ударять», *чйк* «рвать, разрывать, срывать», *чок* «бить, ударять кулаком; драться на кулаках; давать взбучку», *чйк* «быть ушибленным, контуженным», *чак* «тащить, волочить; вытаскивать; дергать, выдергивать», *сак* «чистить; стирать (белье)», *сйк* «скелет, каркас; останки, труп, прах», *сйк* «сектор, сегмент; часть, порция; половина», *сйк* «война», *сак* «втыкать, вонзать; татуировать, накалывать; пест; шершавый, грубый». В словах типа *т^ханз* «наковальня», *т^хэнз* «протыкать, ранить, вонзать», возможно, сохраняются следы нификса -л-.

Тибето-китайские языки по сравнению с остальными языковыми семьями представляют звуковую структуру унаследованных ими древнейших корневых вариантов рассматриваемого этимологического комплекса (как и всего корневого состава в целом) в наиболее упрощенном и разрушенном виде. В современном китайском литературном языке от древних двусогласных корневых вариантов типа *ket-*, *tek-*, а также *krt-*, *klt-*, *trk-*, *tlk-* могли сохраниться только начальные согласные, а от вариантов типа *kt-*, *tk-* (без огласовки), — как и в ряде других языков мира, только конечные согласные. Из вариантов с нификсами -л-, -м-, по-видимому, сохранились варианты типа *tnk-* (*tnk-*) в виде корней с финалями *ан* (*ang*), *ин* (*ing*) и т. д., а варианты типа *knt-* (*knd-*) — в виде корней с финалями *ань* (*an*), *инь* (*in*) и т. д. Так, древние корневые варианты рассматриваемого этимологического комплекса типов *ket-* (*ked-*, *kes-*, *get-*, *ged-*, *ges-*, *zet-*, *zed-*, *zes-*, 'et-, 'es-), *krt-* (*keri-*, *kerd-*, *kers-* и т. д.), *klt-* (*kelt-*, *keld-* и т. д.), *tk-* (*sk-* и т. д.) могут содержаться в кит. *кү* «пещера, яма, отверстие, логово, нора (1031)²; сухие кости, останки (1296); мертвый; тощий, худой (1297); вскрывать, вспарывать, потрошить; разрезать, долбить, выдолбленный (2932)», *жэ* «ударяться (о камнях); ушибаться, зашибить; стучать, бить (в барабан); бить челом (738); ударить(ся), разбиться(ся) (741); вырезать, гравировать (2966); топориче; ветка (3954); нора, яма, углубление, логово, берлога (5510)», *гуя* «строгать, скоблить; брить, стирать, счищать; сдирать кожу (2876); сегмент, сектор; делиться на части (4982)», *зэ* «отрезать, отделять; прирезать (землю), урезать, уменьшать; косить, жать; погубить (репутацию) (2877); боевой топор, копье; война (6895); чирей, болячка, нарыв, прыщ (7971)», *хуа* «сошник, кирка, заступ (2605); пзрезать, разрезать, оцарапать; те-

² Цифры в скобках означают номера соответствующих иероглифов в [23].

реть, чиркнуть (2861); грести, толкать лодку шестом; лодочка (2960)», *чи* «участок поля, полоса (165); бить каблук (1453); бить (палками), пороть (плетью); палка, бато́г (1465); большой глиняный сосуд для вина глиняный боченок, глиняная бутылка (7935); есть, пить, курить, кормить ся; взять, убить (шашку) (7962)», *ци* «участок поля, полоса (65); граница, рубеж, пределы (2009); котел на ножках; резец, зубило (3065); неровный, зубчатый; обрывистый, крутой (3067); флаг, знамя (8055); гравий, мелкие камни на отмелях (8113)», *чжи* «влагалище (280); бешеная собака; дикий зверь (2914); геморрой (3239); хищные птицы (4691); письмо (5898); бросать; чесать(ся) (6696); точильный камень; гладкий, ровный (6850); записывать, списать (6906, 6907); знамя, стяг, флаг (6909); плаха, топор (8177); споткнуться и упасть (8178); записывать, отмечать, запечатлевать, увековечивать; запись, надпись, помета; отличительный знак, родимое пятно (8537)», *цзи* «мелко крошить (505); шпилька (2393); нарезать, на крошить; кромса́ть; нарезанная приправа (2767); биться о преграду, прорываться (6376); мельчайший, тончайший (7038); закусывать, пере жусить (7040); утес; подводный камень (7041); неурожай, голодный год, голод; голодать (7043, 7855); мясо, мускулы, кожа (7856); след ноги (8512)», *ши* «камень, скала (1101, 8255); подстрелить, добыть (3215); плаха, топор межуток времени, час (3229); поесть, объе́дать, пожирать (8900)», *си* «боль шой таз (3898); костяное шило (3960); нанести внезапный удар; нападение, палет (5829); погасить; потухнуть; уничтожить дочиста (8576); поднятая челнина, новь (8814)», *и* «рукомойник; винная сулея (820); скулы, челюсти (848); сласть, лакомство; ормить (1452); кубок, чаша, ритуальная ут варь (2811); истреблять, опустошать; убивать, казнить; рани́ть; лопата, мотыга (5235); покинуть, бросить, оставить; потерять (6776)», *юй* «чаша, миска, таз (693); мотыга (1227); обработанное поле (1819); шило (3903); район, округ (4086); каньон, горные извилины (4087); походное знамя (8063); выдавливать челюк (8963); пробивать (стену), долбить (дерево) (8980)» и мн. др. Принципиальная обоснованность сближения этих и по добных им слов современного китайского языка с рассматриваемыми эти мологи́ческим комплексом подтверждается полученными Б. Карлгреном реконструкциями произношения многих относящихся сюда слов в древне-китайском языке VI—VII вв. до н. э. [24]. Так, для современного кит. *ко* (зэ 2877) «отрезать, разрезать, разрушить; разрушения» Карлгрен реконструирует др.-кит. *kāt* (с. 207), для кит. *ку* (зю, гу, гу 3625) «кость» — др.-кит. *kuət* (249), для кит. *ку* (кю 1031) «пещера, яма, отверстие, пора» — др.-кит. *k'uat* (252), для кит. *куа* (зюа 2876) «строгать, скоблить, скрести» — др.-кит. *kwat* (203), для кит. *ху* (зю 3626) «откапывать, отрывать» — др.-кит. *kuət* (249), для кит. *хле* (зэ 7960) «кусать» — др.-кит. *yuət* (258), для кит. *к'юэ* (цюэ 5206) «ломать, колоть; дефектный; неполный» — др.-кит. *k'iwāt* (206), для кит. *кие* (цэ 2747, 2748) «межа» и «чесотка»; чесаться, зудеть» — др.-кит. **kād* > *kāi* (210), для кит. *к'юэ* (цюэ 1030) «рыть. копать; яма» — др.-кит. *g'juwt* (252), для кит. *х'юэ* (цюэ 6513) «пещера, грот, пора» — др.-кит. *yuwt* (229), для кит. *юйэ* (цюэ 5211) «выкапывать, вырывать, извлекать» — др.-кит. **iwet* (с начальным ларингальным, 206) и т. д.

Остатки древних корневых вариантов с носовыми инфиксами типа *knt-* (*knd-*, *kns-*, *gnt-*, *gnd-*, *gns-* и т. д., в том числе с вторичными огласовками) можно усматривать в кит. *х'юнь* «глиняная посуда, чайник (1035); гравировать, резать; подчищать, стирать, соскребать; рубить (дерева) (2918); прозябать, заколеть, убить, победить (6902); ниша (для статуи Будды) (7333)», *х'юнь* «брить голову (преступнику); подстригать деревья (7459)»,

чань «кружка, кувшин, горшок, банка, лестянка (233), нанизать, про
низать, попасть (стрелой), просверлить, проткнуть (8165), бросать на
землю сваливать (8167)», хуань «евнух (847), паралич (5035), разорвать
колесницами (казнь) (5872), страдать, болеть, несчастье, бедствие (8611)»,
цзинь «топор, сечка, рубить, врубать(ся) (2008)», синь «дрова, хворост,
топливо (2038), сердце, душа, центр, середина, сердцевина (8526)», инь
«быть раненным, выбыть из строя (8652), погребать, хоронить (8865)» и др.

Древние корневые варианты с обратной последовательностью соглас
ных типа *tek-* (*teg*, *tex*, *dek*, *deg*, *sek*, *seg*- и т. п.), а также варианты
с инфиксами *-r* *-l-* (*trk-* *tlk-* и т. п.) и частично варианты с другой
последовательностью согласных без огласовки (*kt*, *ks*-, *gd*- и т. п.) в раз
личной степени отражены в таких словах современного китайского лите
ратурного языка, как кит *ти* «скоблить, чистить ковырять, отбрасывать
(негодное) (2931), лягать, брыкаться (4508), прыгать (5945)», *дао* «нож,
меч, бритва, резец для письма (4274), каюк, лодка с поднятыми концами
(4278)», *ди* «хотм сопка (6849) точильный камень (6850), бодаться, на
падать, сопротивляться, отражать нападение (6854, 6856)», *сэ* «расколоть
расщепить (2039), разорвать, распороть, расколоть (2041), кончиться,
погаснуть (2043), порок, мочиться, мелочь, бездетница (8820)», *сы* «сошник,
лемех (1478), евнух, жрец (3226), кормить, выращивать животных (3381
5927), кончиться, конец (4513), берег реки (5181, 7255), приносить жертву,
жертвоприношение (7254)», *сэо* «срезать (мясо), остругать, соскоблить,
уничтожить, кривой нож (2906), стереть, уничтожить, ликвидировать
(3673), маленький (3675), дуло, дулистое дерево, пустой (4539), отру
бить голову (5368), стукнуть, ударить (7691)», *шао* «косить срезать,
убивать (3666), верхушка дерева, макушка, кончик (3669), немного,
слегка (3670) кадушка, ведро (3678), сжигать палить, гореть, жарить
(7498)» *шэ* «проткнуть шестом (колом), сажать на кол, ударять (3576),
длинная боевая секира (5360)», *шу* «шкворень, стержень (800), книга,
письмо, писать, бумага (1502), гребень, расчесывать (волосы), приче
сываться (7785)», *цай* «гроб (3304), кроить, выкраивать, покрой, отрезать,
ампутировать, сокращать, уменьшать (6984)», *цы* «колоть, пронзать, по
разить, воткнуть, укол, колючка, шип, игла, рыба кость, покушаться
на убийство, убивать (из мести) (2940), раз (4899), хвоя (5515)», *чэ* «ко
лоть пронзать, накалывать, поранить, сломать (4469), колоть пикой,
выколоть, выбить (например глаз), ткнуть (пальцем), печатать, штемпель
(6903), спивать, сметывать, короткий (6078)», *чу* «уменьшенный, малень
кий (892), оспа, солома, фураж, косить траву, кормить скот (4451), мо
тыга, вскапывать землю, полоть, искоренять, уничтожать (4791)», *цзы*
«вытаскивать (нож), вонзать (меч), колоть (2897), письменный знак, перограф,
буква, слово, письмо, записка, удостоверение, документ (3127), тушное
мясо (4063), куски мяса, резать мясо (6981)», *чжо* «вытаскивать, выдер
гивать (950), мыть, полоскать, чистить (956), обручать, обтесывать, вы
далбливать, вырезать (орнамент) (2011), рубить, разрубать, разрезать,
высекать (на камне) (2017), стоять отвесно (2300), грабить, полировать
(5749), клюв, клевать (5750), стрелять привязанной стрелой (6375), посох
(7571)», *жуй* «скипетр (3755), острый, отточенный, острое, храбрый, сме
лый, мелкий, ничтожный (7566)» и мн. др. Возможность происхождения
приведенных и подобных им слов китайского языка от древних корневых
вариантов типа *tek-* (*sek-* и т. д.) подтверждается данными Б. Карлгрена,
который для современного кит. *ts'o* (чэ, 1507) «точильный камень, напиль
ник, рашпиль» реконструирует др.-кит. *ts'ak* (333), для кит. *ts'ě* (чэ, 2052)
«трескаться, быть разорванным» — др.-кит. *t'uk* (332), для кит. *cho* (чжо,

2017) «резать, рубить» — др кит *tsiak* (332), для кит *cho* (чжо, 2020) «отрубить» — др-кит *tsiak* (333), для кит *shu* (шу, 8944) «ужалить» — др-кит *siak* (332), для кит *shu* (шу, 1101) «камень, скала» — др-кит *ziak* (332), для кит *si* (си, 1513) «сушеное мясо» — др-кит *siak* (333), для кит *si* (сй, 2033) «раскалывать, расщеплять» — др-кит *siek* (352) и т д

Древние корневые варианты с носовыми инфиксами типа *tnk-* (*tnɡ-*, *dnk-*, *dnɡ-*, *snk-*, *sng-* и др) могут содержаться в таких словах современного китайского языка с финалью *n* (*ng*), как кит *tūn* «межа (2988), кусок туши, веретено (6017), торопиться, бежать (6790), грудника, ломти мяса (6792), лодка ялик (6793), палка, трость, дубина (6795)», *tūn* «ударить, проколоть, проткнуть (3719), ведро, бочка, бадья, бак (3720)», *дин* «гвоздь, макушка (2981), гвоздь, костыль, болт, кусочки мяса (2983), прыщ, бубон шанкр (2936)», *шан* «ранить, рана, травма, вредить, губить, скорбеть (4501), умереть несовершеннолетним (4504)», *цян* «оружье, пика, копье, дреколье (1134, 1138), клевать, долбить клювом (1133), ушко топора (2022), *чуан* «нарывы, язвы, болячка, фурункул, чирей, колотая (резаная) рана, сажина порез (1143), рана, ранить (2872)», *чжян* «скала (2280), счет, опись, счетный, счетное дело, занести в книги, подводить баланс счетные книги (5797, 5801), оружие, сражаться, схватить, держать (6567), палка, трость, посох, бить палками, траурный посох (6568)», *чжун* «колокол, часы (башенные), час (449), чаша, кубок (463), середина, центр, внутренний, средний, внутри, среди (2669, 5895), кончиться, конец, окончание, кончина, смерть, умереть (9073)» и др

Соответствующие материалы родственного китайскому бирманского языка практически ничем не отличаются от материалов современного китайского языка

Существенные результаты, касающиеся отражения древних корневых вариантов рассматриваемого этимологического комплекса в тибето-китайской семье языков, могут быть получены путем анализа архаической орфографии тибетского языка, оставшейся в настоящей статье не учтенной.

Как известно, под названием палеоазиатских объединяются языки, не образующие единой языковой семьи. Как самостоятельные генетические общности здесь выделяются чукотско-камчатские, эскимосско-алеутские, юкагирский, кетский и нивхский языки. В данном случае были рассмотрены материалы нивхского, чукотского и эскимосского языков. Обнаруживаемые в них факты, при всех различиях между этими языками, обусловленных отсутствием близких генетических связей, в целом не отличаются от соответствующих фактов других языковых семей.

Палеоазиатские языки отражают почти полный набор древних корневых вариантов рассматриваемого этимологического комплекса. С некоторой оговоркой здесь следует выделять только тип *kt-* без огласовки. К нему можно, по-видимому, отнести варианты типа чук *кит-* (*kət-*) с редуцированными *y* (ə), который в определенных условиях заменяется нулем звука. Ср чук *китгынтатык* «бежать», *киттэл* «коса (волос)», *китъатык* «очень плохой», *китъыматык* «сопротивляться (в борьбе)», *китэк эй* «игновение, мяг», *к'итрык ыр* («к'итрын» «мыс, коса», *к'иск'ичевык* «остаться, завязнуть, застрять», *китган* «осени», *китэмык* «вытирать», *китъэтык* «голодать, быть голодным», *китчурмын* «берег, кромка, край», *к'итэат* «байдара, лодка», *к'иттым* «кость», *к'иск'агтык* «перескочить». К этому же типу может быть отнесено эск *к'итэа* «выбрасывать».

Корневые варианты типа *ket-*: нивх. *кет* «посох (особого характера)», *киттэ* «убегать, удирать», *киттэ* «падать, валиться, опадать, осыпаться»,

кутыг «скат, спуск», кис «грязь, тина», к'уты (хуты) «пролив; отверстие», пробовна, щель, дыра», к'ыф (хыф) «канавка», қес «подпорки, столбы», қас «тонкий прут для напизывания корюшки», қасқоздь «теревить, трепать», қадрқ адрдь «скрестить, царапаться», қадрюдь «царапать», қ'оти (хоти) «нора», хатидь «проказа», хедрс (хедриш) «терка», хуски «скелет рыбы».

хыздь «копать, рыть», хаза (хасан) «ножницы», **хуздь** (хуздь, гуздь) «до

ставать вытаскивать, навлекать; удалять; потрошить», хутть «проваливаться, оступаться», хуты (хыта) «середина, центр», хутыф «большая прорубь», хысхусть «уменьшить, убавить», ут «туловище, тело», эть «пологое деревянное блюдо», искрьдь «отколотся, отскочить», оскыр «железный стержень (охотничье орудие)», осмур «железный гарпун», ус «тело умершего, подлежащее сожжению», издь «бросать острием вперед,

«вешевать», уз «посох шамана», **узуху** «ельник; нарубленные еловые

ветки»; чук. каткен (кэтка-) «якорь», кэчек «шаркать, тереть», к'ачгыл(ын) «полость, пустота, дуло», к'этык «закалывать, убивать», гаттэ «тесло», гачегыркын «бор растений, урожай», атык «рана», ачыкхылыгын «кремень: пестрый камень», а ткэма «плохо, неправильно», иткэк (иткэккук) «отбывать, отнимать; вырвать (с силой)», иттилык «ткнуться, стукнуться, удариться; расшибиться», ит'эрун «отвесная скала», ичигтылык «склон горы», откын «угол (внешний), конец», отык «кроить», оттылыгын «бревно, полено», уткук «ударить», уткучын «канкан», уттуул «долото», уттуут «деревяно, ут'эмыг «бочка», этгапал «пальма (нож)», этык «скрести, скосить», эгэтытык «отскочить; падающая, отлететь в сторону» (согласные з, г, ж чукотскому языку не свойственны); эск. кйтйк'а «ранить», касйваг'айк'а «сталиваться», қасйгу'а'йк'а «ударить», кыста'йк'а «считать», қатмй'к' [г-ыт] «длинная палка», қысы'мна «точило», қыс'я [г-ыт] «маленькая трещина, щель», қысы'за'а «рвать, выдергивать», г'йта'к'а (г'йта'к'ук) «стрелять», х'йта «зуб», х'йта'а'а «ощипывать (птицу)», х'йта'а'к'ук «рвать траву, щипать траву», ат'й «крутой склон, спуск», ат'й'х ту'а'а'а «читать», ас'йк' «кремень», ас'я'юга' [г-ыт] «наковальня», иты'г'и'а'а «пнуть носком ноги», усны'г'у'а' [г-ыт] «холмик, бугорок, пригорок», усп'у'а'к' «мерка, выкройка», ысты'г'ыг'на «большой охотничий нож».

Корневые варианты с ификсами -г-, -л-, -т-, -п- (krt-, klt-, kmt-, knt- и т. д.): нивх. к'риш «грязь, тина», корш «деревянная тарелка», к'ерс (к'ерш) «кол для закрепления невода», к'рыдь «насытиться, наестся», қарш (қарш, харш) «лопата», қорш «стрела от ловушки-самострела», орс «дрова», ориш «лодка», ырс «клин», хым'дь «зарывать, закапывать, хоронить», к'унс (к'унтри, хукс) «желудок птицы; потроха», к'ын'дь «палка, костыль, посох»; чук. гын'тык «убегать, скрываться от преследования», гыган'ыттыр «охотничье ружье (дробовое)», эск. қал'т'а' «чешуя; короста», қал'г'т'ак' «ведро», қам'та'а' «гасить, тушить», ам'сяк'ыг'на «маленький, низкорослый».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных без огласовки: нивх. т'таркс «клин», ч'гас «кол, деревянная стойка», ч'гу'ф «кулак», ч'гарш «дерево, др. а», ч'хойдь «стирать, заниматься стиркой»; чук. ты'ганрыш «строганина из рыбы», ты'гыркыш «выдергивать (застряв шее)», чы'гагын'ым «палька, посох», чы'гычак «саднить».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных, включающие различные гласные: нивх. тык'нь (рык'нь, дык'нь, так'нь) «воготь,

коготь», *тлж* «горный хребет», *тажа* (зая, дяжа) «нож», *таз* «эпидемия», *тазей* «сучковатый шест (для подвешивания предметов)», *тух* (*рух*, *дух*)

«колун», *тымз* (*мал*) «верхушка дерева», *мал* «стружки», *тажюды* «уми-
рать от эпидемического заболевания», *тежюды* «прыгать, скакать на одной
ноге», *тежраф* «скала», *тижр* «дерево, дрова, поленья», ч'ак «острога
трезубец», ч'азты «обух», ч'их «сыпь», ч'ижи (*сижи*) «мачта», ч'ожи (*сожи*)

«клык», *рокладь* (*токладь*, *докладь*) «ковырять», *рохть* (*тохть*, *дохть*) «пороть,
распарывать, отрывать», *рыхть* (*тыхть*, *дыхть*) «делать надрезы на рыбе;

делать зарубку», *ршак* «раз», *жиыты* (*ршужард*) «наточить, отточить».

чук. *так'ок* «есть в дороге», *так'ы* «запас в дорогу», *тухкэн* «наконеч-
ник гарпуна», *тэжичын* «мясо», *тэжилык* «трогать, шупать», *тэжин-
м'этык* «убить (человека)», *тэжрык* «бросать гарпун, копье», *чеко(че)* «
«наконечник стрелы», *чыкыл* (*чиглэн*) «палка для дрессировки оленей»;
эск. *такылжык* «укоротить, сократить, укоротиться», *тукаж* «пляска,
танец», *тужажа* «толкать, пинать ногой», *тужажу* «умирать,дохнуть,
околевать», *тужу* «смерть», *тужукаж* «гвоздь», *тужукаж* «убивать, умерщ-
лять», *тужуица* «обивалка, (палка)», *тужажи* «долбить, прорубить», *тужа* «
«кол», *тужис* «лом», *тужу* «клык моржа», *тужужажа* «валить (при борь-
бе)», *тужылы* «трещина во льду; пробойна в судне», *тыжыжа* «похи-
щать, воровать», *тыжу* «конец стрелы в виде развилки», *сылжыжа* «кирка,
кайла», *сылжы* «мотыжка; курок», *сылжы* «сигла», *сюжытаж* «завоза»,
сюжытун «завоза», *сюжы* «китовый ус», *сыжыкаж* «разбивать (стекло,
посуду)», *сыжыны* «рог», *сыжылы* «плохой, дурной, вредный; вред», *сюг
ружы* «клюв; морда», *сюжыжа* «нападать», *сылжы* «разрезать вдоль»,
сылжытаж «клин (из ткани)».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных,

осложненные нификсами -г-, -л-, -т-, -п-: нивх. *таржи* «заразный», *таркс*
«засов», *тырки* «морская высокособортная лодка», *таркты* «прыгать»,
ршаркс «дверной засов, задвижка», *талк* (*ралк*, *далк*) «строганина из
рыбы», *тулкс* «яма», *тумкс* (*румкс*, *думкс*) «железный крюк с деревянной
рукояткой», *тинжи* «мачта», *т'улс* «лом (орудие)»; чук. *тэркин* «мало.

немного; недостаточно», *тыргытыр* «мягкое мясо», *тылгытыл* «рыбья
чешуя», *челэст* «корь», *тылгытыл* «кусок, кость, застрявшая в горле»,
чыжык «часть; взятый частично», *тингыркинэн* «орудие для колки льда,
лом»; эск. *танжык* «месяц, луна».

Из языков американских индейцев в данном случае были обследо-
ваны 8 языков Северной Америки, в том числе микмак, навахо (группа
на-дене), четыре вакашских языка (группа чимакуа-вакаш, фрагментар-
но, по сравнительному словарю корней этих языков [25]), оджибве (груп-
па алгонкин-ритва), вишту (группа пенути), и один язык Южной Аме-
рики — кечуа. Рассмотренные индейские языки обнаруживают принад-
лежащие к соответствующему этимологическому комплексу корневые

варианты типа *ket-/kt-* (*ked-, kes-, ged-* и т. д.), *krt-, kmt-, knt-* (*kent-, kant-* и др.) и *tek-* (*teg-, dek-, sek-* и др.).

Слова с корневыми вариантами типа *ket-* (*kt-*): микм. (здесь согласный *k* отсутствует) *getanteget* «охотиться, делать назо, бороться», *getmeleg* «вытирать», *gitagan* «точильный камень», *gasàleg*. (*gasàtu*) «вытирать. счищать», *gesàleg* «причинять боль», *gesinuguig* «причинять боль: болеть», *gesiprag* «зудящий, чесоточный», *gesipàleg* «царапать», *gesiteg* «поранить», *gesmàleg* «толкать», *ettalatg* «есть, поедать», *ettapensit* «поцарапаться», *ettipulg* (*ettiputu*) «тереть, гладить, ласкать», *esipulg* (*esiputu*) «острить, точить», *esmg* «штание, корм»; нав. *-kàt* (*-kàd, kààd*) «шить», *-k'ées* (*-kiz, k'is*) «расщеплять, раскалывать», *-k'ààs* (*-k'ààž, -k'àš, -k'àž*) «точить. оттачивать, тереть», *-k'èès* (*-k'èéž, -k'is*) «бежать», *-g'éed* (*-g'èed, -g'òd*) «копать», *-g'éed* (*-g'èed*) «толкать, тыкать», *-g'éés* (*-g'iz, -g'iz*) «резать», *-gis* (*-g'iz*) «мыть», *-g'iz* «развилистый», *-yáás* «царапать», *-yáás* (*-yáž, -yáš*) «кусать», *-y'éés* «зудящий», *-y'is* (*-y'iž*) «растирать, крошить», *-y'iš* (*-y'iz, -y'is*) «обрывать; очищать от шелухи»; вак. *k l* «косить траву; ткать, используя полосы ч.-л.», *ke-* «толкать, отодвигать (рукой)», *kys* «дотрагиваться, едва касаться; ударять», *k^was-* «топтать, топать, толкать ногами», *k^wys* «раскалывать», *g^ws-* «тереть, скрести; отжимать (белье)»; одж. *ka:to : n* «прятать», *ka:so tž.*, *ka:sih^w* «вытирать насухо», *ka : ška : tahw* «скрести, скоблить», *ka : škikwa : n* «чистить скребком, счищать, соскабливать», *ka : škipa : n* «брить», *ka : škipin* «скрести, царапать к.-л.», *ki:škaha:n* (*ki:škahw*) «рубить (деревья), срезать, обрезать», *ki:škiša:n* «резать», *kicikkon* «вырезать; удалять», *kišikkaw* (*kišikko:n*) «ранить», *koškwe:pin* «трясти, будить», *atle:* «быть потаженным, потухшим», *atle:ha:n* «гасить», *at:isn* «быть отрезанным», *assiy* «камень», *assipoteaw* «острить, точить», *ašawe:šku* «меч», *aškon* «покидать, оставлять», *eškan* «стамеска, зубило, долото», *винту kita* «спотыкаться», *keca* «сбить с ног», *k'oduma* «охотиться», *k'otca* «ковыряться в земле (о птицах)», *k'úta* «копать», *gotuma* (*q'ola*) «ударять», *q'ida* «отламывать», *ze'ta* «снимать корку, чистить фрукты, овощи, обрезать, резать лоптями; вырезать», *zila* «мелко нарезать», *zila* «резать», *žod* «царапать; щекотать; корь», *žuda* «царапать к.-л.», кеч. *kúta* «помол (действие и результат)», *kúti* «раа; очередь; случай; момент», *k'ili* «угол», *k'utu* «едкий, разъедающий», *k'útuh* (*k'útukk*) «кусачий, хватающий зубами», *k'útmu* «пень, обрубок», *k'uchi* «разрезание, разрез», *k'uchi* «угол, оконечность, конец, острый, край», *kháchu* «протертый, продырявленный», *kháchuy* «покусывание», откусывание», *kkhachuy* «рвать, вырывать с силой», *kiska* «колючка, шип», *kissa* (*khisa*) «крапива», *kúski* «пар (вспаханное поле)», *k'issu* «соскребание, соскабливание», *kássa* «пролом, брешь, трещина», *kassu* «удар лопатой, палкой», *késsa* «гнездо, нора», *kháska* «обгрызание; обгрызенная вещь», *khúslu* «обритый, обскобленный, коротко стриженный», *khúslay* «скоблить, скрести; стричь овец; скобление, стрижка овец», *kkhassu* «разорванный», *iho* «крапива», *as* «малый», *üssu* «отбросы».

Корневые варианты с инфиксами *-r-, -m-, -n-*: *винту k'arca* «царапать; делить знак; чиркнуть спичкой»; кеч. *kkaracha* «чесотка»; вак. *k'ml* «делать зарубки», *gmt* «грызть; срывать ягоды»; кеч. *kkhámsa* (*kkhánsa*) «покусывание; укус»; микм. *gun-tew* (*gun-tal*) «скала, камень», *gun'tey* «камень»; вак. *qnt* «стрелять из ружья»; одж. *ka:ntin* (*ka:ncipin*) «толкать к.-л.», *ontakana:m* «ударить к.-л.», *oncih* «сражаться, драться с к.-л.», кеч. *kuntur* «кондор (хищная птица)».

Корневые варианты с обратной последовательностью согласных типа *tek-* (*teg-, dek-, deg-, sek-, seg-* и т. д.): одж. *takko:n* (*takkwa : h*) «укорачивать», *takko : kkon* «обрезать короче», *takkwa:* «быть коротким», *takkom*

«кусать», *sakahikan* «гвоздь», *sakkuwa* : *n* «насаживать на вертел», *sikime* : «москит», *ša* : *ko* : *cih* «побить, побороть», *ši* : *kwan* «точильный камень»; винту *taka* «рубить», *takca* «резать, хлестать, шлепать; резкий удар», *tag* «скорпион»; глубокий порез, *t'ehi* «высокая трава, скошенная трава», *dihe* «тереть, массировать», *sike* «вытирать», *sikcuna's* «гребень», *soh* «скала»; микм. *saḡati* «иглока», *siglèg* «убить», *sigtelag* «застрелить»; нв. *-žéh* (*-žā*?, *-žah*) «крюк, крючок», *-žéh* (*-žéé*?, *-žih*) «резать, косить, жать; ножницы; большой нож», *-žéh* (*-žéé*?, *-žah*) «охотиться; вертел»; *-žóh* (*-žóó*?, *-žòh*) «чистить щеткой; вытирать; причесывать»; кеч. *sákktai* «толчение, размол», *se'ko* «изрытый оспой», *sékkse* «зуд, ощущение жжения; щеколка», *sihwa* «бичевание, порка, побой», *sikiyu* «извлекать, вырывать», *so'ka* «кнул, бич, плеть», *so'ka* «злой, вредный».

Лексические материалы австралийских языков в данном случае могли быть использованы лишь в ограниченном объеме — по небольшим публикациям (главным образом спискам слов) Ж. Кенйон, А. У. Рида, Х. М. Купера, Б. Уотерса (1975—1983). При этом зафиксировано достаточное количество фактов, свидетельствующих об исконном наличии в австралийских языках корней рассматриваемого этимологического комплекса. Как и в ряде других семей, здесь отсутствуют корневые варианты без огласовки.

Ср. корневые варианты типа *ket-* (*ked-*, *gat-*, *gid-*, *et-*, *ad-* и др.): *katan* «резать (из англ.?)», *katoa* «короткий», *katiri* «холм», *katta* «холм; голова», *kitara* «тростник, камыш», *kutha* «дубинка», *kuti* «челнок»; *kutyó* «малый», *keda* «бумеранг», *cadgee* «копье», *kadramooki* «много камней и скал», *kodala*, «тростник», *kodaro* «холм», *kudla* (*kurla*) «огонь», *gatjigi* «держат, хватают», *git* «пронзенный копьем», *gootagoodo* «сердце *gidgill* (*gidji*) «копье», *gida-gida* «быстрый», *gidya* (*gidju*) «малый», *gidgee(na)* «щеколка; чесаться», *gudiy'djigi* «пронзает копьем; есть», *guditiynyirdjigi* «резать, рубить; есть», *etera* «берег, побережье», *atnaterta* «скорпион», *atnitta* «живот», *attakulla* «они дали мне еду», *attunga* «возвышенное место», *aturinga* «песок, песчаный», *iteranga* «хищная птица», *olorkwela* «сердце», *utam* «групп», *edidana* «убежище в скале, пещера», *adah* «пещера», *adyeri* «малый».

Варианты с инфиксацей (*kert-*, *kalt-*, *kant-*, *gind-* и т. д.): *kertum* «бу меранг», *cartela* «зубы», *cardeenie* «сосуд для воды», *kurla* «экскременты», *cirta* «голова», *kalti* «копье», *kaltin* «копать», *kuntum* «метить зарубками», *coontannie* (*coondanie*) «резать», *cundoonie* «ударять ногой, лгать», *kandara* (*kandora*) «кровь», *kondu* «дубинка», *kandramooka* «много камней или скал», *coondoo* «глубокий», *gardak* «низкий», *holtar* «палка», *aldura* «пещера или убежище в скале», *ildo-malla* «резать», *antyan* «копье с четырьмя зубцами», *innloo* «мех, шкура», *indemina* «осколок, щепка», *indora* «огонь», *undema* «палка», *undie* «зубы».

Варианты с обратной последовательностью согласных (*tek-*, *dak-*, *djak-* и т. д.): *tekara* «метатель копья», *takkau* «поломка, разрыв», *takkin* «есть, поедать», *tokara* «след», *tokkun* «набивать, сдавливать», *toogadya* «малый» *chak* «хватать, кусать, ломать», *daku* «песок», *dikiri* «трава», *djaka* «высота», *chookola* «дыра».

Варианты с обратной последовательностью согласных и с инфиксами (*ting-*, *dark-*, *djark-* и др.): *tunkeri* «вошь», *tinga* (*dinga*) «камень», *dark* «кусать, есть», *dirkala* «берега залива», *dirkanala* «яма или впадина», *durkdurk* «сердце», *dilkera* «берег, побережье; край», *dinga* «палка», *dungel* «глубокое место в воде», *djarrk* «пронзает (копьем)», *djarrki* «острый, едкий; сосать, есть», *djargi* «резать, рубить», *djanggu* «мясо, тело; приманка, наживка; мышечная ткань»; *djunggi* «дерево, дрова; огонь».

Здесь вкратце перечислены объединенные семантической и фонетической связью параллельные факты всех основных семей, макросемей и ареальных общностей языков мира, за исключением особо рассматриваемой дальше койсанской семьи языков. Во всех обследованных языках обнаруживается один и тот же этимологический комплекс, который состоит из ряда двусогласных корневых вариантов, содержащих задние язычные или ларинальный и переднеязычный согласный в двойкой по следовательности (*kt, gt, xt, Ht, kd, kc, ke, ks, k3...tk, dk, ʔk, ʃk, tɕ, tɕ* и т. д.), чаще с огласовкой (с корневыми гласными *a, e, i, o, u*), нередко с инфиксами *-r-, -l-, -m-, -n-*, и в различных случаях выражает отдельные, неразрывно связанные между собой, образующие единый семантический круг перечисленные в начале обзора значения. Имеются данные о наличии в тех же языках других подобных этимологических комплексов. Частично они (не все) отражены с первым приближением на материале индоевропейских языков в статье [17]; подробно они освещаются в готовящейся к печати монографии. Эти факты являются прямым свидетельством искомого родства всех рассмотренных языков мира: их происхождения от единого общего для них праязыка. Поскольку между языками, объединяемыми до сих пор под названием ностратических, и остальными рассматриваемыми здесь языками мира в отношении общих для них этимологических комплексов не обнаруживается никаких существенных различий, представляется целесообразным распространить удачное название **н о с т р а т и ч е с к и й** на все эти языки мира и на лежащий в их основе общий праязык. Этим названием все соответствующие языки мира будут отличаться пока что только от одной семьи языков — койсанских, объединяющей бушменские и готтентотские языки, которые при их противопоставлении ностратическим лучше было бы называть палеоафриканскими, как это иногда и делается.

Проводимое здесь размежевание палеоафриканских (койсанских или бушменско-готтентотских) и ностратических языков не означает отрицания каких бы то ни было генетических связей между этими двумя языковыми группировками. Хотя мнение К. Мейнгофа о принадлежности готтентотского языка к хамитским было явно несостоятельным, представляется обоснованным положение об отдаленном родстве койсанских языков с другими африканскими и даже с индоевропейскими языками, последовательно проводимое известным польским африканистом Р. Стопой (ср. [25, 26] и др.). Невозможность рассмотрения палеоафриканских языков в генетическом отношении на одном уровне с ностратическими обусловлена существенными различиями в их корневой структуре, которая хотя и обнаруживает исходное единство фонетической субстанции семантических соотносительных корней обеих языковых группировок, в палеоафриканских языках оказывается значительно более архаичной. В них (особенно в их северном регионе) до сих пор сохранялось преобладание односложных корневых слов с одним согласным (предшествующий здесь почти каждому корню один из пяти щелкающих звуков — кликов — обычным согласным не является), что не позволяет искать в таких корнях прямого соответствия этимологическим комплексам ностратических языков с двусогласной структурой их корневых вариантов. Примитивное состояние бушменских языков проявляется и в сохраняющемся до сих пор у некоторых из них отсутствии фонологически дифференцированной системы вокализма. Обнаруживающиеся в бушменском многочисленные варианты гласного элемента корня употребляются без какой-либо фонологической нагрузки и своим качественным разнообразием обязаны, по-видимому, влиянию дру-

гих языков, в которых качественные различия гласных сформировались как фонологические противопоставления в процессе их исторического развития. Р. Стопа пишет о бушменских гласных, что «они произносятся нечетко и сильно варьируют, так что одно и то же слово может быть представлено с разными гласными без заметных причин» [26, с. 83]. Тем не менее в бушменском языке четко прослеживаются фонетические и семантические соответствия одногласных корней (без учета кликсов) компонентам соотносительных ностратических двусогласных корневых вариантов с аналогичными значениями. В частности, рассматриваемому здесь этимологическому комплексу ностратических языков со структурами типа *kt-* и *tk-* в бушменском соответствуют такие слова, как *!ku* (*!tu*, *!kba*, *!kwa*) «кость»; *!ko* «камень», *kaa* «грызть», «глодать», *!koa* «горшок», *!kwa* «ломать», *!ko* (*!qu*) «желудок», *!ku-!ku* «копье»: *!kélkau*, *[ko]*, *[ga]* «резать», *!khu* «колючее дерево, колючка», *!khú* (*zú*) «убивать; умирать», *!kha* «змея», *!koa* «ломать; убивать», *!kã* «рог», *!ke* «время», *≠xai* (*≠xi*) «скорпион», *xa* «стрелять», *!ã* «кусать», *ã* «есть», *taa* «острый», *t'ha* «резать», *tãtã* «трясти» и др. (перед начальными буквами корней даны обозначения соответствующих разновидностей кликсов). Слова бушменского языка представляются генетически тождественными тем аналогичным силлабофонам ностратического праязыка, из которых формировались двусогласные корни ностратических языков. Если кликсы, как полагает Р. Стопа, были свойственны и начальным состояниям других языков, то вносимые ими различия в значения предваряемых ими силлабофоном в остальных языках стали уточняться путем присоединения к данной силлабофоне другой, дополнительной, с близким или более отдаленным значением, а сами кликсы либо отпадали бесследно, либо отражались в видоизмененном качестве согласного в соответствующем корне. Таким образом, есть основания считать палеоафриканские языки изначально родственными ностратическим, а палеоафриканский праязык возводить вместе с ностратическим праязыком к единому начальному праязыку человечества.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

20. Стопова О. В. Сравнительно-историческая фонетика и словарь западноафриканских языков // Африканское историческое языкознание. М., 1987.
21. Климов Г. А. Этимологический словарь картвельских языков. М., 1964.
22. Шагирова А. К. Этимологический словарь адмгских (черкесских) языков. А—Н М., 1977. II—I М., 1977.
23. Китайско-русский словарь. 2-е изд. / Под ред. Ошанина И. М. М., 1955.
24. Karlgren B. Grammata serica. Stockholm, 1940.
25. Lincoln N. J., Rath J. C. North Wakashan comparative root list. Ottawa, 1980.
26. Stopa R. The genetic unity of African languages // FO. 1965. T. 7. P. 227—273.
27. Stopa R. Structure of Bushman and its traces in Indo-European. Wrocław; Warszawa; Kraków; Gdańsk, 1972.