

## VI. ОБРАЗОВАНИЕ ГЛАГОЛЬНЫХ ОСНОВ

### § 75. Общие замечания

Помимо исконного исторически-первичного глагола (глагола-корня), который являлся одно- или двусложным, уже праалтайский язык (или праалтайские языки), стремясь к наиболее краткой и выразительной передаче направления, вида и соответственно других оттенков действия, пользовался вторичными глагольными основами. Мы можем предполагать, что для выражения, например, страдательности, фактитивности, возвратности, обюдности, длительности, многократности, общности и т. д. действия имелись особые глагольные основы. Окончания, которые ныне применяются с этой же целью в различных алтайских языках, являются далеко не древнейшими, а опираются на некое обобщение известных, легко воспринимавшихся типовых окончаний, которые послужили для них шаблонами. Такого характера новообразования постепенно вытесняли в каждом отдельном языке более древние типы окончаний, представлявшие ценность с точки зрения истории языка, но единичные образцы их могут быть обнаружены еще и в настоящее время.

#### A. ОТГЛАГОЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ГЛАГОЛОВ

### § 76. Современные типы вторичных глагольных основ

1. *Тюркский*. Тюркский применяет следующие вторичные образования:

- а) возвратный залог (рефлексив) с окончанием -п-;
- б) страдательный залог (пассив) с окончанием -л-;
- в) понудительный залог (каузатив) с окончаниями -т-, -ur- (-uz-), -tur- (-tuz-), -dur-, -gur- (-guz-), -tar-;
- г) залог совместности или взаимности действия (кооператив, или реципрок) с окончанием -š-.

2. *Монгольский*. В монгольском языке мы имеем:

- а) страдательный залог (пассив) с окончанием -gda-, -da-;
- б) понудительный залог (каузатив) с окончаниями -gul-, -ga-, -lga-;
- в) совместности действия (кооператив) с окончанием -ča-;
- г) взаимности действия (реципрок) с окончанием -du-;
- д) многократности (итератив) с окончанием -čaga-;

с) кратко-уменьшительный (моментано-диминутив) с окончанием -ъѧп-;

в процессе развития в постоянную категорию находятся следующие формы:

ж) поступательный залог (прогрессив) с окончанием -ъ-въ->-ъ-

3) намерения (интенциональ) с окончанием -п-ge-; а также

и) совершенный (перфектив) с окончанием -*ъj* oki > -*ъjyj*- > -*ъj*

3. *Тунгусский*. В северных тунгусских диалектах вторичнагольных основ развились настолько много, что даже выборочевать их не представляется возможным<sup>146</sup>; особенно трудно эслать потому, что различные диалекты северной группы довольно сильно отличаются в этом друг от друга. В южных диалектах соответствующие образования менее многочисленны. Наиболее употребительными производными основами являются:

а) страдательно-понудительный залог (пассив-каузатив) с окончанием -wu-, -w-;

б) переходности действия (фактив) с окончанием -wkan-;

в) длительно-усилительный (континуатив-интенсив) с окончанием  
-т- ~ -čí-;

г) поступательно-действительный (прогрессив-актуаль) с окончанием -ж-а-;

д) вступительный (инициаль) с окончанием -l-;

е) начинательный (индоатив) с окончанием -sin-;  
ж) желательный (дезидератив) с окончанием -ти-;

3) взаимности действия (реципрок) с окончанием -l̥di-; голь-  
-l̥xi-, маньч. -p̥xi-;

и) эгрессив с окончанием -па-;

к) спорадичности действия (адвентив) с окончанием -жі-;  
 л) противительный (адверсив) с окончанием -тат- ~ -таёші- и т.

4. Корейский. Корейский язык имеет очень ограниченное число типов вторичных основ, которые применяются более обобщенно. Собственно говоря, они сводятся к следующим:

а) фактитив, с окончаниями -i- ~ -gi-, -u- ~ -gu-, -thi- ~ -chi-; -therf  
 б) учитивости (гопоратив) с окончаниями -r-, -sa-, -si-, -psi-, -sip;  
 в) отдельные случаи страдательных основ на -t- и фактитивны  
 на -ti-.

Все это разнообразие современных типов словообразования с точки зрения истории развития языка представляет, однако незначительную ценность. Поэтому мы должны прежде всего исследовать словообразующие суффиксы более древнего происхождения, являющиеся общими для всех или по крайней мере для большинства языков.

## § 77. Сuffix -ви-: страдательная основа

Страдательная основа с окончанием -би- в тунгусском языке применяется регулярно. Многие диалекты образуют свою страдательную форму от первичной глагольной основы с помощью суффикса

Иксов -*wi*-, -*w-*, -*u-*; встречающийся также довольно часто фактитив на -*wkan*-, -*ikan*- представляет собой, во существо, фактитив на -*ka*- от страдательной основы на -*w*. Таким же весьма обычным статальным производным образованием в корейском языке является страдательный залог на -*b*- ~ -*p*-, -*bu*- ~ -*ri*-; в особых фонетических словиях его суффикс выступает также в виде -*o*-, -*u*-.

1. **Тюркский.** В тюркском на первый взгляд очевидно, что в тюркских языках, как будто лишь единичные примеры на -р- (<-b->) после -i- или -r- и также на -и- (<-w->): казах. qyl-r- „быть очень острым“, ср. -qylyus „меч“, монг. kilagu, халх. չalū „острие“; бараб. jylby-չ- „скользить“, ср. jylan „змея“, монг. nilča-, nilča- „быть скользким“; тур. sülük „хрупкий, мягкий“, тур. sülkü „мягкий“; тур. çal-p-ap „плескаться (о воде в ведре)“; монг. çal-gj- „шурша (о береге)“, ср. -çib- „плескаться“; тур. çugr- „резать“; тур. kirga- „стричь“, ср. -çirg- „вырывать“ > şäş- „развязывать“, а также некоторые примеры на -i-, -ü-, -ö-, -e- в более древних тюркских языках.

2. Монгольский. Примеры данных образований в монгольском языке малочисленны и малоубедительны: *žulbi-*, *žulbi-ta-* „становиться безволосым“; *žulgä* „вырывать волосы“, тюркск. *jułq-* (то виться безволосым); *žulgü-* (то же); *žülük-* „сбрасывать кожу, терять волосы“; *žülgü-* (то же); *žülge* „соскабливать, сбривать“, тур. *jüli-* (то же); *urbi-* „изменяться“; *žüge* „соскабливать, сбривать“, тур. *jüli-* (то же); *žig-bi- -sun* „нарезанное бурят. *uril-* <*urit-* (переходн.) „изменять“; *žig-bi-* „рисовать“, тур. *jaz-* длиными кусками мясо“ (<*žurbi-l-*); *žir-*, *žiru-* „рисовать“, тур. *jaz-* чув. *šjr-* „писать“ (<*jař*); *selbi-* „улучшать, заменять старое новым“; кор. *sel-* „менять“, *seige-* „обменивать“, *selgen* „обмен, очередь“, халх. *ser-o* „обоюдный, переменный“; *tuurbi-*, *tugurbi-* (<*tugur-bi-*), *halj. t'ärwü-* „осуществлять, начинать“, ср. тюркск. *tuy-ur-* „рождать“, *tuy-* „рождаться“, монг. *tugul* „теленок“.

так „рождается“, монг. тагат „исполняется“. Таким образом, первоначальный -b- удержался только в позиции после -i- или -ɪ-, в то время как в других позициях на нем отразились общие фонетические закономерности. В интервокальном положении этот -b- стал спирантным и фонетически совпал со спирантным -g-. Такие монгольские слова, как дав в итоге долготу гласного. Такие монгольские слова, как например: a-buri „сущность, характер“, kil-buri „действие“ (< монг. кий, тюркск. qyl-, якут. kyp- „делать, совершить“), öl-buri „мор“ (туркск. öl- „умирать“, монг. \*öл- „голодать“ в слове öñ-p „голодный“, ölü-s- „быть голодным“), taji-l-buri „разгадка, объяснение“ наряду с togta-buri ~ togta-guri, в разговорной речи tokturi<sup>17</sup> пеше-ti ~ pemüri „дополнение“, ide-ši-tei ~ idüstē „съедобный“ показывают, по какому пути шло развитие. Из -wu-ši (см. § 67) развились -üsi, в написании -guši; из -wu-ri (см. § 68) -üri, в написании -guri, а из -wu-i (см. § 69) -ül, в написании -gul, -agul. Более древнюю форму напоминает еще, например, якут. äräbil „надежда“ (где ärä-bü-) в сравнении с äräl „надежда“ и ärälta „надежда“ еже- „надеяться“. Поскольку долгий гласный в монгольской орфографии обозначается через -g-, в написании между гласными, в бол.

линистве случась бывает трудно отличить -bi- в интервокальной позиции от -gu-. Как доказывают якутские формы окончаний в слове qatagul „караул, полиция“, мы имеем все-таки первоначально \*qara-bu-1 (qara- „смотреть, рассматривать“, qara-wú- „быть рассматриваемым“ или „побуждать к тому, чтобы был рассмотрен“).

3. *Тунгусский*. В тунгусском языке суффикс -bi-, -wi-, - является еще продуктивным и применяется в двух значениях, например: bak- „находить, следить за чем-либо“ (= тюркск. baq- „fix the attention“), bak-i- „быть отыскиваемым“ и „велеть отыскать“, т. е. в страдательном и фактитивном употреблении, bakača „найденный“, bakuča „найденный, он был найден“; bi- „давать“, biw- „быть данным“, biw-köt-, biw-kón- „велеть дать; велеть, чтобы быть дан“; wā- „убивать“, wača „убивший“, wärča „убитый (существительное)“; ēphe- „приходить“ (< ē- „здесь“), ēti- „приносить; быть привезенным“, ētiw-kän- „принести“; в исгид. -wu-ti дал -pt-, например, wäptila > wäpla „убитый“ (прошедшее на -ti, см. § 62, ср. тунгС. butile „смерть“). То же самое -b-ti- обнаруживается в тунг. īsepti- „есть“, ср. маньч. īče-, тюркск. je- (то же). В маньчурском языке страдательный на -bi- и фактитив на -gu-, -t- совпадали и так же, как в корейском языке, дали „реверсивный“ глагол.

Страдательное и понудительное значения суффикса в тунгусской языке не различаются так резко, например: ītem „я прихожу“, ītīm или īše-wum „я привожу“; ītēp-tep „он ушел“, ītēp-w-ge- „он унес или увез“. Причиной этого является отчасти фонетическое совпадение окончания -bi- с глаголом bi- „давать, допускать“ (ср. кор. ri- „выливать“), например: маньч. tolo- „считать“, tolo-bi-mbi, tolombumbi < tolome bi-mbi „я приказываю считать, разрешаю считать“, но „меня присчитывают (я буду присчитан)“ соответствует только форме tolo-bi-mbi; маньч. gene- „уходить“, genebumbi „я отсылаю, я приказываю уйти“; тунг. hawal- „двигаться“, hawalbi- „двигать, приводить в движение“.

Тунгусское имя действия (*Nomen actionis*) на -wun, вероятно, представляет собой, по меньшей мере в некоторых случаях, имя на -n от этой страдательной основы, например: diki- „писать“, diki-wun „написанное, письмо“. Весьма часто применяемые глаголы длительного вида на -t-, -cī-, имеют в этой форме в исходе -cī-ip, встречающиеся в маньч. в виде -cīn: īcē- „видеть“, īcē-w- „быть видимым, быть очевидным, показываться“, īcē-cīn „я рассматриваю“, īcēcīn, īcēcīwun „рассматривание“, а также „инструмент для рассматривания, подзорная труба“.

4. *Корейский*. В корейском языке имеются два типа образований с этим окончанием. С одной стороны, язык имеет несколько глаголов на -bi- ~ -ri- со страдательным или непереходным значением, например, t̄irri- (< mit-ri- < mit- „верить“, midim „вера“, тюркск. чаг. bit-, тел., алт. püt- „верить“) „быть правдоподобным“; kírra- „быть веселым“ (< kis-pu- < kis- „веселиться“), kikk̄er- (то же); kikk̄im „веселье, радость“, ср. тунгС. kehem, kesem „быть веселым“ (Василевич, Сл. I, 117); karri „быть принужденным“

(< kas-pu-, ср. монг. qasu-, тюркск. qas- „стягивать“); парри- (natru-) „быть низким“ (< nat- < nač- „снижаться“, način „низкий“). С другой стороны, имеются глаголы на -b- со страдательным значением, например: us- „смеяться“, usır- „быть для смеха, быть смехотворным“, usım, uhič „смех, посмешище“, usıç „смехотворность“ и т. д. Имеется, далее, множество глаголов на -kar- ~ -ker-, -tor- ~ -ter- и несколько на -sap- ~ -sır- или -s̄ırep-, которые по своему значению являются качественными, например: kakkar- „быть близким“ (< kat-ka-b-, ср. kath-c „у, возле, к“, местный падеж от kat „сторона“, тюркск. qat-yn-da „при нем; у его стороны, бока“), kikk̄er- „быть теплым“, tut̄er- — то же (< tut̄-kç-b-, ср. монг. dörü- „быть горячим, гореть“), sai-tor- „быть новым, обновляться“ (< sai-ra-b-, ср. sai, sā „новый“, монг. saj-a „недавний“, монгНГ. sajī „ровный“), oi-tor- „осиротеть, быть покинутым“ (ср. oī „одинокий“, тунг. oī „отделенный, единичный“).

Эти основообразования на -b- > -w- > -o- ~ -i- приобрели в корейском языке необычайно большое значение потому, что они сыграли важную роль при создании глагольных форм утиности. Именно они и выражали то безличное действие (т. е. действие, как процесс), которое особо подчеркнуто выражают формы утиности, например: son-nim-i kao „досточтимый гость идет“ (ко < ka-w-a, собственно: „будет пошедшим, станет пошедшим“) или kao-ida (kaö-da) „является идущим“. Глагольные формы на -o- или -o, сев.-кор. -i, -o, несут в себе как раз страдательное -bi-, -b-: han „сделанный, сказанный“, haon (то же), hal „сделать желающий, сделать должностующий“, haol (то же); pude-rep- „быть легким“, pudgeun „легкий“, pudgrin „легкий“ < pude-te- „становиться легким“, ср. др.-монг. hōdün (< \*pōdū), монг. ödün, калм. öđr „перо (птицы), пух“, puderep-so < pude-rep-sa-wa „это легко; если это позволено“, pude-te-we-ssō < pude-rewe-isso „это было легко“ (issō ~ issu < isiwg < isi-b- < \*bisi-b- „процесс бытия“); tōpta (:tōa:tōjn) „помогать, быть в помощь“ (< to-sa-b-, ср. \*to < \*tos, монг. tusa, уйг. lusu, сол. t'os „помощь“), topso „помогает, становится в помощь“ (< tosap-sa-wa).

## § 78. Суффикс -s- ~ -s- + гласный

Если мы сравним монг. глагол ölüs- „голодать“, откуда чаг. ölüs-tük „полумертвый“, с явно этимологически-родственными монг. ölbüri „мор“, тюркск. öl- „умирать“, тунг. ulbuni- „умирать с голоду“, мы найдем в них суффиксальный элемент -s-, который, кажется, присутствует и в многочисленных других глагольных производных в этих языках. Примерами могут служить монг. īmüs- „одеваться“ (ēmüsün „брюки“, чув. viñ — то же), sonos- „слушать“ (sonor „чуткий“)<sup>145</sup>, qubis- „изменяться“, urus- „течь вперед“, ajis- „приближаться“ (тунг. agi- „причаливать лодку“, тунг. ag- „прибывать“), üže-s-kü-leng „красота“ (üže- „видеть“), baya-s-qu-lang „радость“ и т. д. В тюркском мы можем найти множество отглагольных имен на -ic (ср. § 66) от вторичных гла-

гольных основ на -s-, например, др.-туркск., уйг. *batsyq*, *batysuq* „погружение“ (<*bat-* „погружаться“) в словосочетании *kün batsuq* „закат солнца“, *toysuq* в словосочетании *kün toysuq* „восход солнца“ (<*toğ-* „выходить“), *tosuq* „сытость“ (<*tod-syq* <*tod-* „быть сытым“), *jatsyq* (позднее *jastyq*) „подушка“ (<*jat-* „лежать“); уйг. *ölsük* „смерть“ (*öl-* „умирать“), далее, вероятно, в -*nč-* <-*ní-s-*: *ančur*, *inčir* „так“, *japč* наряду с *jaʃ-* <*jań-*, *sanc-* наряду с *sań-* и т. д. Тюркские глаголы на -уq, -ik- образованы, как правило, только от имен, тогда как образования на -syq-, -sik- являются отглагольными производными, например: *-tut-* „удерживать“, *tutsuq-* „быть удерживаемым (удерживаться)“ (в этом могло бы быть, пожалуй, усмотрено некое *tutsuq* - < \**tutzuq-*, т. е. глагол на -q- < \*-gi- от *tutuz-*, однако, если исходить из приведенных выше примеров, такое объяснение неправомерно).

Вполне ясным представляется положение в корейском языке, где основообразование на -sa- являлось обычным. Его первоначальное значение остается, однако, до сих пор неясным. Позднее -sa-, таким же путем, как и страдательное -b-, или совместно с ним, было освоено парадигмой спряжения и превратилось в форму учтивости, например: *rad-* „получать, становиться“, *ratčar-* (<*rad-sa-b*) — то же, *jel-* „открывать“, *jēčar* (<*jel-sa-b*) — то же, *jēt-* „сообщать“, *jētčar-* (<*jēt-sa-b*) — то же, *karadai*, *karaṣadai* „говоря со словами“, *ha-*, *hasa-* „делать“ и т. д. После основы, оканчивающейся на согласный, основообразующий суффикс -sa- сохранился, после же гласной основы элемент -s- в позиции через -h- исчез, так что современный язык имеет, например, *haō* „делает“ наряду с архаическим *haso*, но *mekso*, *meksu* „ест“ (<*haṣawa*, *meṣawa*) наряду с *megio*, *megiu* (<*meg-ib-e*, — наречие на -a- от страдательной основы). Представляется, что образования на -sa- в корейском языке первоначально должны были иметь своего рода страдательное значение, т. е. обозначали действие как процесс; исходя из этого предположения, можно легко объяснить их употребление в качестве форм учтивости. Фактически на -i от этой основы на -sa- оканчивается на -si- и дает производное образование, которое используется всеми глаголами действия.

### § 79. Суффикс -si-

От суффикса -s следует отличать суффикс -si-, засвидетельствованный только в тунгусском и корейском языках. К образованиям на -si относятся тунг. *bisi-* „быть, существовать“ (наряду с *bi-* „быть“), *esi-* „не быть“ (е- „не делать...“), *osi-* „становиться, поступать“ (о- — то же), так же как кор. *isi-* „быть“ наряду с *i-* — то же (<*wisi-* <*\*bi-si-*), *hasi-* наряду с *ha-* „делать“ (<*\*he-* <*\*se-*, ср. маньч. *se-* „говорить, делать“). Этот суффикс особенно часто применяется в тунгусском языке и, по-видимому, подчеркивает продолжительность или непрерывность действия. См., например: гольд. *alo-i*, *aloisi-* „обучать“, *pulsi*, *pulisi-* „прогуливаться“, негид. *huli* „прогуливаться“; гольд. *hersi-* „взвывать“, тунг. *eri-*

„звать“, негид. *eji-kte-* „длительно звать“; гольд. *elbu*, *elbusi-* „купаться, плавать“, тунг. *elbəsi*, *elbəhi*, маньч. *elbiše*, *ebiše-* „купаться“; гольд., ольч. *puisi-* „кипятить, варить“, *ruī*, маньч. *fuje*, тунг. *hiyi*, *ciyi-* „кипятить“, монг. *üjü* „варить“ (переходный).

Приведенные выше варианты *bí* ~ *bisi-* „быть“, *o* ~ *osi-* „становиться“, а также и отглагольный суффикс -si, вероятно, очень древние. Наряду с этим, по-видимому, существовал и отыменный суффикс -si, который имел значение „быть подобным такому-то“, или „быть таким, словно такой-то“, или „так делать“, например: тюркск. *qıl* „раб“, *\*qulsy-* „быть, как раб“, в адъективном употреблении *qulsy-γ*, „рабский“; *temir* „железо“, *temirsı-* „быть, как железо“<sup>149</sup>, адъект. тел. *temirsū*, уйг. *tämirsig* „железоподобный, как железный“; монг. *tiqan* „мясо“, *tiqasi-* „стать мясом, быть или стать мясистым“<sup>150</sup>, *tiqasigu*, *tiqasig* „мясистый, мясоподобный“; кор. *saram* „человек“, *saram-si-rob* „быть, как человек, быть человеческим, человекоподобным“; тунг., гольд. *reku* „жар“, гольд. *rekusi-* „быть горячим“, негид. *heku*, *hekusi-* — то же; монг. *egeg* „жар, солнечный зной“, *ege-* „сушить (на солнце) — вялить“, *egeg-si-* „быть горячим, пылать“. Из-за фонетического совпадения и трудности установления специфики значения отглагольного si оба эти образования почти не отличимы друг от друга.

Относительно отымененного -si- см. § 95, ж.

### § 80. Суффиксы -d- и -t-

В древнейшем тюркском языке существовали как отглагольные, так и отыменные глаголы, образованные с помощью -d-, например: *to-d-* „насыщаться“ (ср. *to-q* „сытый“, *to-l-* „наполняться“); *jo-d-* „пропадать“ (*jo-q* „без, не“); *jū-d-* (наряду с *jū-*, *jū-k-*) „нагружать“ (ср. кор. *ci*, монг. *žü-ge* — то же); *qo-d-* (параллельно *qo-*) „нокидать“; уйг. *id-* „заболевать“, монг. *idi* — то же (ср. *iq* „болезнь“). В монгольском языке также встречается несколько глаголов со вторичным -d- в исходе основы, например: *uduri-*, *uduri-d-* „предводительствовать, заставить следовать“ (ср. *udum* „потомство“, тюркск. *ud-* „следовать за“, *udur-*, *uduz-* „предводительствовать, заставить следовать“); *aji-la-d* „говорить, сказать“, *ajilad-qa-* „заявить, высказать, спрашивать“ (*aji* „звук“, *ajila-* „огласить, сказать“); *nere-d-*, *nere-ji-d* „называть“ (*nere-ji-* „называть“, *nere* „имя“); *čapija-d-* наряду с *qanija-* „кашлять“ (калм. *čańā-* „кашлять“, *čapā-d* „кашель“); *iniye-d-ñ* „смех“ наряду с *iniye-* „смеяться“ (калм. *ińā-* „смеяться“, *ińād* „смех“) и др.

Эта вторичная основа на -d- имела, по крайней мере в некоторых случаях, значение длительности, и, вероятно, именно от нее тюркский получил свое отглагольное имя на -duq, монгольский язык — свое Nomen usus на -dag (< \*daq), а тунгусский (негидальский) — свое отглагольное образование на -dig-in. Примеры подобного основообразования на -d- могут быть найдены и в корейском языке, например: кор. *tbō-* „собирать“ (деепричастие прошедшего времени *tbōa*),

mōd- „собирать“ (деепричастие прошедшего времени modi, причастие прошедшего времени modin „собравши, собравший“, др.-туркск. budun „народ“, кор. имя на -i- тоži в форме to-toži „коллективно“ монг. iži „народ, провинция“, кор. modo „коллектив“); гольд. to- „вставать, подниматься“, кор. to- „всходить, подниматься“, tod- „вырастать, продолжать развиваться“, переходная форма (фактив) totčhi-, tod-o- „взышать, поднимать“ (ср. to-i- „становиться, происходит, выходит“ < \*to-wu-i-), ср. туркск. toy- „всходить (о солнце)“.

Связь между этой основой на -d- и продуктивной основой на -t-, встречающейся в некоторых тунгусских диалектах, представляется сомнительной. Основа на -t- ~ -ti- имеет в большинстве случаев значение непрерывности или интенсивности действия, например тунг. ičči- „смотреть“, iččim- > гольд. iččimb- „рассматривать“, ногид. tege-ш „садиться, сидеть“, tege-č-ш „(продолжительно) сидеть“, ga- „брать, получать, покупать“, ga-t-čam „скупить“, тунг. iš- „вставать“, išči- „(стоймя) стоять“, išit-ki- „ставить стоймя (= устанавливать)“, ср. кор. ił ~ iř- „подниматься“, ičikkhi- „устанавливать“; ногид. ihegde- „вздыхать“, ihegdeči- „(продолжительно, непрерывно) вздыхать“. Существительное на -wun от этого глагола на -či- звучит čiwun; в маньчжурском языке оно дало отглагольное имя на -čip, например: маньч. alačip „ожидание“ < al'a-, тунг. alač-ip „ожидать“, ольча balač- (то же).

Очень употребительный в ламутском языке континуативный глагол на -wat-, -oi- следует, быть может, соотнести с этими образованиями, ибо возможно допустить, что данное -t- как раз являлось окончанием, выражавшим непрерывность действия. Возможно также, что здесь оказался инкорпорированным некий, первоначально самостоятельный, глагол, например: лам. bak-tom „я нахожу“, bakot-tam „я как раз собираюсь найти это, я вот-вот найду“, ср. bakaddom „я теперь нахожу“ (ср., далее, окончание тунгусского прогрессива -d'a-). Тунг. -wat- < \*-yat- имеет также известное сходство с суффиксом -gad монгольского деепричастия прошедшего времени. Эту же основу на -t- я предположительно принимаю как исходную форму для монгольского желательно-повелительного на -tugai: jabutugai, boltugai, bütügei (см. § 54).

Глубокую архаичность элемента -t- доказывает то, что некоторые из глаголов, считавшихся с точки зрения тюркских языков явно первичными, как только их начинают сравнивать с аналогичными глаголами в корейском языке, представляются вторичными. Например: тюркск. jač- „лежать, собираясь что-либо сделать“; кор. ča- „лежать“, тунг. -d'a- „собираться“; тюркск. bat- „погружаться“; кор. \*ra- и rra- „падать вниз, погружаться“, гольд. ra- „падать“, монг. ba-g-la „вмешаться“; тюркск. čat- „прилипать, приставать“, кор. čha- „захватывать, задерживать“, čhai- „заставить задержать“, čhai „рукоятка, схватывание“, маньч. ča „хватать, брать“; тюркск. jit-, jet- „достигать, подходить“, монг. žid-kii- „стремиться, силиться, напрягаться“; кор. či-, сев.-кор. ti- „становиться“, маньч. ži- ~ žid-

ольд. di ~ did- „приходить“; этому соответствуют монг. čad- ~ čas- „насыщаться, быть сытым“, ногид. čat-ča- (то же); кор. čha- „быть полным“, čhai- „наполнять“, čhai „величина“.

Насколько можно судить об этом ныне, существовало два различных древних типа основообразований, из которых один представлен в тюркском посредством -d-, другой — посредством -t-. Вопрос о том, являлся ли тип образования на -d- тождественным образованию на -s- или первоначально они были различными, нашему суждению не поддается.

## § 81. Суффикс -l-

Производные глаголы на -l- встречаются во всех алтайских языках, исключая, однако, корейский. В современном тюркском с помощью этого суффикса образуется страдательный залог. Однако это образование не может являться особо древним по своему происхождению, так как оно еще отсутствует в чувашском языке, где могут быть обнаружены лишь единичные его примеры (Ашмарин, § 52). В монгольском языке применяется ряд типов образований на -l- (см. Zur Verbstammbildungslärre der mongolisch-türkischen Sprachen, стр. 4—), например: монг. aril- „исчезать“ (< arī- в arigun „чистый“, тунг. ari-wun, тюркск. aruy — то же, монг. arči-, тюркск. art- „чистить“); монг. dejil- „преодолевать, побеждать“ (< deg- в deget-e „вверху, лучше“, др.-туркск. jäg „хорошо, лучше“, тур. jej, чuv. ši — то же, тюркск. jäg „побеждать“ < первоначально jäg-p- „быть лучшим“); монг. kōdül- „двигаться, быть усердным, работать“ (уйг. kōdük „работа“, монг. kōdül-ш-ти — то же); монг. ötel- „стариться“ (ср. ötegü „старик, медведь“, тюркск. Ötügen „родина тюрков“, тунг. útú „старый“, utišete „плохой, испорченный“, чuv. vadž „старый“ > мар. vatđ „старуха“); монг. dugul- „слушать“, dugul-da- „слышаться“, тунг. döł-di „слушать“, гольд. dol-ži-, маньч. donži — то же (с континуативным, по-видимому, -di-), тунг. döłča- „прислушиваться, вслушиваться“ (ср. монг. dagun, калм. dūn „звук“, калм. dūlə-, тунг. dawla- „петь“); монг. qubil- „принимать иную форму (= „преобразоваться“), qubis — то же, qubilgan „перевоплощение“, qubisqal „изменение“ и др.

Эти производные глагольные образования на -l- должны были лежать в основу отглагольного суффикса -lga, -igan, встречающегося как в монгольском и тунгусском языках, так и в тюркском, например: монг. uulga, uulgan „питье, напиток, глоток“ [< ui-, тюркск. or-, тунг. uw- „пить, втягивать (в себя жидкость)“], qagalga „затворы (замыкание)“, ворота (калм. չալչ, тюркск. çarıç — то же), jabulga „ходьба, походка, ход (хождение)“, daru-lga „сжимание, способ сжимания“, ujalga, ujalgan „связывание, связка, том“; тюркск., тур. ojulga „шивание“; монг. oji- „шить“, ojulga „шов, шитье“; тунг. d'awalgan — деталь шаманского бубна; тунгск. tegelgen „скамья в лодке, подстилка для сиденья“; тунг. hawā „работка,

ловорный, дельный", *hawāl*- „работать, двигаться“ (ср. кор. *rra*- „быть расторопным, торопиться“) и т. д. В этом окончании элемент *-га-* тождествен рассмотривавшемуся выше, в § 66, монг. *-га-* тюркск. *-г-*.

С помощью этих производных на *-1-* в монгольском языке образуются дальнейшие производные: форма совместности действия (кооператив) на *-lča* (ср. *-ča*, § 83) и взаимности действия (реципрок) на *-Idu*. Монгольскому глаголу на *-Idu*, посредством которого *-1-* связывается с *-d- ~ -du-* (ср. § 80), соответствует в тунгусском языке глагол на *-Idi*, в гольдском — на *-Iži*, в маньчжурском — на *-rži*, например: монг. *daru*- „сжимать“, *daru-ča*- „проталкиваться“, *daru-lča*- „сжимать сообща, помогать сжимать“, *javi-lča*- „идти сообща“, *bari-lča* „помогать удерживать“, *bari-Idu* „схватываться, бороться“; лам. *bak*- „находить“, *bakaldädai* „чтобы они нашли друг друга“; гольд., лам. *ič-* „видеть“; лам. *ičildi*- „видеть друг друга, встречаться“, гольд. *ičelži*- (то же).

В качестве отмычного суффикса *-1-* в монгольском языке часто связан, пожалуй, с переходно-фактивным значением, например, монг. *taj-i-l*- „растворять, разлагать“, *taj-i-či*- „быстро разрывать“; *qaga-l*- „раскалывать в длину, разделять“, *qaga-ta*- „раскалываться, расщепляться“, *qaga-či*- „разом раскалываться“, *qagat-čai* „надвое разорванный“; *tasu-l*- „ворчать на что-либо“; *tasu-či*- (с ворчанием) вздрогнуть“, *tasu-ta*- „трескаться, разлетаться в куски“, *tasur*, *tasurqai* „сломанный, кусок“; *qugus* „надвое, в сторону“, *qugi* „от“, *qigi-l*- „обламывать“, *qigi-či*, *qigiqai* „поперек, в поперечном направлении, обломок“ и т. д.<sup>151</sup> Эти глаголы на *-1-* вообще передают значение процесса осуществления действия „как раз собираться сделать“, тогда как глаголы на *-či* передают мгновенность осуществления действия, а на *-ta-*, в тунг. *-t-ga-* — результат действия, ср., далее, монг. *žadal*- „распространять, обкладывать“, *žadači*- (<*\*žada-ti*-) — то же, *žadara* „растворяться, распускаться, разлагаться, распадаться“, *žada-jí*- (<*\*žada-gi*-) „лежать распростертым, быть открытым“ [др.-туркск. уйг. *jad*-, алт., тат. *jai*- „распространять, расширять“, кор. *čat-čhi*- „распластать по земле“, *čakki*- (<*\*cat-ki*-) — то же, *čappa-ži*- (<*\*cat-ri-a-li*-) „лежать распростертым“]; монг. *žaŋgil*- „вязать“, *žaŋgija* „узел“, тюркск. *jaŋyl*- „запутываться, совершать ошибку“, *jaŋluq* „ошибка“; монг. *sciel*- „зарубать, нарушать переднюю границу“, *seteči*- (то же), *setere*- „зазубриваться“, казах. *sefik* „беззубый“. В монг. значение действия в процессе его осуществления: „как раз собираться сделать“, кажется, является более древним, чем специфика значения монгольской переходной формы (транзитива) или тюркского страдательного залога (пассива), ср. тюркск. *qu-1* „делать“, якут. *qu-p*, монг. *ki*-, тунг. *ke*- (то же), монг. *kilburi* „действие“<sup>152</sup>, тунг. *kepsi*- „хотеть сделать“. В отдельных случаях *-1-* представляет собой резко выраженный признак транзитива, например: монг. *sa'u*- „сидеть“, *sa'ul*- „сажать, заставить сидеть“, *ba'u*- „спускаться“, *ba'ul*- „спускать, заставить спуститься“. Здесь

присутствуют, вероятно, гаплогенетические формы, заменяющие *sa'u'ul*-, *\*ba'u'ul*-, окончанием же должно быть *'ul*-.

Образованный при помощи суффикса *-ul*- (монгл. *-gul*-, в разговорном языке *-üll*, *-üll*) монгольский фактитив явно должен рассматриваться как переходная форма (транзитив) на *-1-*, произведенная от страдательной основы на *-bi->-wu*. Посредством суффикса попутительной формы *-ga-* образовалась основа на *-iga-* с более сильно выраженным оттенком понудительности, например: *žoba* „страдать, мучиться“, фактитив *žobaga*- (устаревшая форма), *žoba*- (новообразование во многих диалектах), *žobagul*- (наиболее употребительная форма) „мучить, истязать“<sup>153</sup>. Но этот фактитив на *-gul->-ul*- может также возводиться к изначальному *-gul*- в том случае, если корейское окончание переходной формы *-gu-* (в сев.-кор. понудительная форма, например: *argu*-, *torgu*-, *jergu*- (от *at*- <*al*- „знать“, *tor*- <*tol*- „повергать“, *jer*- <*jel*- „открывать“) представляется исконным, а не новым образованием по типу *-i- ~ -1-*, ср. гольд. *alo-i*, кор. *aro*- <*ala-wu*- „преподавать“, тунг. *wu*-, ср. гольд. *alo-i*, кор. *aro*- <*ala-wu*- (то же).

Среди весьма немногочисленных корейских основообразующих суффиксов обнаруживается некий *-t- ~ -1-*, который, кажется, имеет страдательное значение, например: *uk*- „вдавливать“, *ugire di*- „быть вдавливаемым“, *\*pus*- в *pusékci* „обломок“, *pusjre-kci* (то же), *pusjre di*-, *pusjre di*- „быть разбитым, разбиваться, разлагаться“. Это вторичное образование на *-1-* ближе всего, пожалуй, тюркскому страдательному залогу.

В тунгусском (а также и в южно-тунгусском, за исключением маньчжурского) с помощью *-1-*, *-i1*- *ili*- образуются инкоактивные глаголы со значением „начинать делать“, например: *duki-1*- „начинать писать“, *tang-il*- „начинать считать“ и т. д. В основе этого суффикса лежит глагол *-ili*- „вставать, подниматься“, гольд. *ele*-, кор. *il*- (то же), который с течением времени свелся к функции окончания, ср. словообразующие суффиксы *-pa*- „пойти, чтобы сделать“ и *-di- ~ -ži*- „прийти, чтобы сделать“.

## § 82. Суффикс *-pi*, тюркск. *-pi*

Тюркский возвратный глагол на *-pi* и монгольские глаголы на *-pi*- восходят к одному и тому же праязыковому типу словообразования. Его же мы находим и в тунгусских диалектах, где глаголы с вторичным *-pi*- не являются необычными, например: *ilte*- „проходить мимо“, *ilte-ni*- „истекать, миновать“ (ср. тюркск. *il*- „пройти“), *ilte-ni*- „истекать, миновать“ (ср. тюркск. *ile* „ясно, перед глазами“); *ülbi-ni* „умирать с го-“перед“, монг. *ile* „ясно, перед глазами“); *ülbi-ni* „умирать с го-“перед“, монг. *ile* „ясно, перед глазами“); *ülbi-ni* „умирать с го-“перед“, монг. *öl* „умирать“, монг. *ölüs* „голодать“; *silgi-ni* „дрожать“, тюркск. *silk*- *silkin*- — то же (ср. монг. *silge-ge*, калм. *silge* „отряхиваться“; тунг. *silgi-wki* „лихорадка“, кор. *siruk* *siruk ha*-, *silge* „отряхиваться“; тунг. *silgi-wki* „лихорадка“, кор. *siruk* *siruk ha*-, *silluk* *silluk ha*- „трясти“); гольд. *sarani*-, монг. *sarni*- „исчезать, житься о чем-либо“ (ср. *emgeni-d*- „очень беспокоиться“, тюркск.

āngān- „страдать“, āmgāk „мучение“; тюркск. irtip- „толкаться“, irtipiç- „(ненамеренно) толкаться, ушибаться“ (-п-иç < \*-pi-gi); монг. qa-pi-ja- „кашлять“, iñi-ja- „смеяться“. В монгольском языке мы находим такие производные образования, как -pi-gul-, -pi-ga-, -pi-ja-, -pi-jí-, которые ныне встречаются в виде -pił-, -pił-, -ba-, -bá-. Монгольское производное на -žaga-pi- > халх. -džagani- > -dzāni- передает мгновенный характер действия: калм. su-zān-aktp „ожалуйста, присядьте (на минутку)“, тогда как монг. -ča-ga- обозначает множественность субъекта или действия: iře-čegč, калм. irtse-gā-kíp „ожалуйста, приходите все!“

В тунгусском языке имеются два типа словообразования, которые следует рассматривать как новообразования, осуществляемые с помощью этого суффикса -pi-. Один из них имеет в исходе -sin-i и означает: „готовиться к чему-либо, намереваться, отправляться“, например: лам. sha- „убивать, умерщвлять (на охоте)“, shašn-oш „я отправляюсь охотиться“, тунг. piule „отправляться по воду“, piule-sin-i-m „я отправился по воду“, ulu-pe „охотиться на белок“, ulumgesinewu (<-sin-de-bu) „наши пошли (или собирались) на охоту за белками“, ičet „я видел“, ičesin-im- „я взглянул (вверх)“. Другим производным является фактитив на -w-kān-, -rkān-, -ugān-, -uwān- (все от < \*-bu-ga-pi-) со значением „причинности действия“ (ср. -wka-ti- как фактитивно-длительную форму): ičewkēn „я показывал, я заставил его (дал ему) смотреть“, žeriwkēn „я заставил его сесть (я велел, я дал ему сесть)“, silgiwkēn „трясти, приводить в состояние сотрясения“, silgiwkēt- „трясти“ (длительно); лам. bak „находить“, baku- „быть разыскиваемым, находиться“, bakučan- „сделать, чтобы что-либо нашлось (предпринимать поиски чего-либо)“, bi bakučanom (-kanom < -kan-dom), „я приказал ему найти (это)“; негид. wa- „убивать“, wawkane- ~ wawkanc- „приказать, дать убить“ [wawkači- „(непрестанно) заставлять, давать убивать“]; гольд. ičewen-imbi „я показывал“, ičewen-ipkiň „показанный, показавший“, tewen-ži-ni „он посадил, он велел (дал) сидеть“.

Якутский язык образует страдательный залог посредством -l-уп: siä-líp- „быть съеденным“, тур., азерб. je-p-il- (то же).

Мы предполагаем, что возвратный -pi- первоначально являлся как отмычным, так и отглагольным суффиксом.

### § 83. Суффикс -ča-

Унаследованный монгольским языком из древности способ образования вторичных глаголов с помощью окончания -ča- является как отглагольным, так и отмычным. Который из них является более ранним, нам распознать не удается, но оба типа имеют одно значение — либо взаимности, либо совместности действия (см. мою статью *Verbstammbildungslehre*, стр. 29). В тюркском монгольскому -ča-, как историко-фонетически, так и семантически соответствует вторичное образование на -š-, чув. -š-, однако здесь часто прихо-

дится спрашивать себя о том, не является ли данное образование заимствованием. В корейском же языке, наоборот, невозможно обнаружить эти образования, так как если эта форма когда-либо и существовала в корейском языке, то в соответствии с законами фонетики гласный должен был исчезнуть, а слогообразующий -č- должен был перейти в -t-. В монгольском языке -ča- примкнул к глагольной основе на -i-, и таким путем образовалась глагольная форма совместности действия (коопсратив) на -iča-; осложнившись суффиксом -gani- (ср. тунг. переходную форму на -w-kap, -w-kati), суффикс -ča- дал производные на -čagani-, -čaga-. Примеры: гольд. маңч. ača- „согласовываться, подходить друг к другу“ (кор. čca- „согласовываться“, монг. a- „быть“); тунг. ilča- „плести“, ср. тунг. ilan „три“, монг. ilagu „поперечная деревянная перекладина управления“ (в технической терминологии); тунг. žörča- (törgča, nötča-) „с кем-либо сражаться, побеждать“; тюркск. ikitč- „сомневаться“, уйг. ikrčgū „сомневающийся“ (< iki „два“); монг. dajica- „враждовать < dajin „враг, война“, тюркск., уйг. jaγuš- „враждовать с кем-либо“ < jaγu „враг“, тат. jau, чув. šu (то же); монг. dagača-, dagalč- „следовать друг за другом“, может быть, тюркск. jaγuš- „(к чему-либо) быть близким“, монг. daga-, калм. daχ< daqa „следовать“, тунг. daga-du „поблизости“, прилагательное daga-па „близкий“; монг. daruča „тесниться“, daru- „теснить, давить“, уйг. jaγup „следующий день (завтра)“; монг. quri-gulža- „быть взволнованным“, монг. quri-gulža- „быть взволнованным“, тюркск. qoz-ya-1- „быть тронутым“; монг. eriče „со страстным желанием (думать о чем-либо)“, eri- „желать, стремиться“, казах. eriň- „стремиться, тосковать“; монг. žöri- „стоять на другой стороне, держаться противоположного мнения“, монг. žöriče-, маңч. žirče-, сол. žir- „сопротивляться“; сол. žirči-, žitči- „находить противным“; монг. kür- „достигать“, kürče-, kütče-, калм. küts- „быть достаточным, хватать, доставать“, калм. kütsüls „довольно“, тюркск. kir- „входить“.

В тунгусских диалектах трудно различить, с чем сталкиваешься в этом -či-: с изначальным -ti-, -si- или с -ča-. Так, например, гольд. holači- „все продолжать читать, читать (про себя, тихо)“ может представлять собой и \*hola-ča, а также и hola-ti- или hola-t-si-; ср., далее, например, лам. jú „выходить“, jükta „источник“ (< jút-ke), jukat „быть на подъеме“, jukačin deleča (МА, VIII, 382) „восходящее солнце, восток“. Проведение же достоверного анализа может быть осуществлено лишь на основе более точных исследований в области гольдского глагола.

### § 84. Суффиксы -i-, -gi- и -u-, -gu-

В корейском языке эти четыре суффикса равнозначны, и по значению формы на -i- и на -u- отличить друг от друга невозможно. Фонетически закономерно -i- и -u- встречаются после гласных, а -gi- и -gu- после согласных, причем послегласный -i-, -u- опирается

на выпадение интервокального звука -g-. В качестве заполнителя зияния выступает обыкновенно i. Например: se- „стоять“, se-i-, ныне sē- „стоять, ставить, ставиться“, se-i-(*< se-i-u-*) „ставить“; al- „знать“, alḡi-, ныне āri-, alli- „дать узнать, обучать, преподавать“, alḡi-, ныне ařō-, allō-, сев.-кор. argu-, ср. гольд. aloi-, alosi-> aloisi- „обучать“ к тулг. ala- „знать“, alagu-, alawu- „учить, изучать“, монг. alda- „стать известным“ в слове aldar „репутация“, „слава (известность)“<sup>154</sup>.

Вторичный глагол, образованный при помощи этого окончания, имеет понудительно-фактивное (переходное) значение в тех случаях, когда основной глагол является непереходным, и, наоборот, непереходное, если первичный глагол — переходный. В последнем случае появляется чаще всего и страдательное или „реверсивное“ („возвратное“) значение [„обманывать“ и „(самому или какому-либо третьему лицу) поддаться на обман, обмануться“]<sup>155</sup>. Если допустить, что это свойство „обратности“ значения было искони присуще окончаниям -i-, -gi-, -u-, -gu-, тогда и -i- (кор. -i-, -ju-, тунг. -i-, -w-, -wu-) могло бы быть тождественным страдательному -bi-, а -i-, -gi- могло бы как-то соотноситься с тем -gi-, которое имеется в тюркских и монгольских чисто непереходных (как отыменных, так и отглагольных) глаголах.

В тунгусских диалектах в качестве глагольных окончаний можно найти как -i-, -gi-, так и -u-, -gu-, которые встречаются в одном и том же диалекте либо как производные образования от первичных глаголов, либо как самостоятельные элементы языка, например: уп „плавиться“ (непереходный), маньч. wen- (то же), тунг. ūgi-, сол. ūgi- „плавить“ (переходный); тунг. olgo- „засыхать“, olgi- „дать засохнуть, высушить“, сол. olgi (то же); монг. (h)aŋga- „быть открытым“, aŋgaj- „появляться открытым, быть открытым“, сол. aŋgi-, paŋgi- „открывать, раскрывать (глаза, рот)“. Здесь, таким образом, непереходный первичный глагол с помощью окончания становится переходным, но бывают также обратные случаи, например: монг. sun- „растягиваться, быть растяжимым“, монг. sunga- „растягивать“, сол. sungi- „растягиваться“ и sun- „растягивать“, сол. abul- „недосчитываться чего-либо, не иметь“, abuli- „отсутствовать, быть отсутствующим“; тунгБ. tūle- „надеть (на себя) кольцо“ (кор. t̄l-), фактитив tūlegi- „надевать (на лошадь хомут)“; тунг. poŋgi-, сол. poŋgi- „размножать, добавлять“ (ср. кор. pom-gi-, pam-gi- „добавлять“, pom-, pam- „размножаться“); тунг. b̄igi- „падать“, b̄iḡi- „валить, выпускать, ронять, терять“, сол. b̄eri- „выпускать, освобождать“, лам. b̄ati- „терять“, кор. peri-, pari- „отпускать“ как вспомогательный глагол совершенного вида (употребляется со значением „полностью или до конца что-либо сделать“), тюркск. b̄raq-, b̄ugaq-, якут. b̄ugaq- „выбрасывать“ (*< b̄ug-* и aq-, маньч. faħa- „бросать“). В тунгусских диалектах часто бывает невозможно распознать по звучанию, с чем мы имеем дело в глаголах этого типа: с -gu или же с -bi-, -wu-. Точно так же и в монгольском языке, уже на очень раннем этапе разви-

я произошло совпадение первоначальных -gu- и -bi-. В монгольском языке -gi- в положении после гласного дало -ji-, тогда как тюркском его фонетическое развитие привело к -ik-, уç-, например: тюркск. j̄it- „сокнуть (глаза, руки, губы)“, j̄itiç-, коман. j̄itiç- „собираться“, j̄iŋgi „в совокупности, все“, монг. ĵiŋi- „быть сокнутым (о глазах, о рте)“, ĵishi-j̄i (то же), ĵishi-gi- „сокнутый“, тюркск. j̄itiç (то же), кор. ķipci-si- „спать, почивать (о высокопоставленных особах)“ *< \*cim-ur-si-* „держать сокнутыми (глаза)“, тюркск. j̄imurt, j̄imurtqa „яйцо“; др.-туркск. taš „наружная сторона“, tašyq- > уйг., ср.-туркск. čuq-, чув. tuχ- *< tulχ- < talq*, якут. taŋys- (*< tasyg < tašyq-*) „восходить, выходить, ходить“, монг. tala-ji-, tali-ji-, калм. tali- „уходить, исчезать“. Монгольские прилагательные на -gi- являются, вероятно, причастием а -t- от этих глаголов на -gi-. Рано отойдя от парадигмы, эти прилагательные не участвовали вместе с глаголом в развитии -gi- -ji-, которое имело место в системе глагола. В корейском языке, в особенности в тюркском, имеются прилагательные, которые производились от глаголов с помощью окончания -giñ. Это окончание разбиралось уже выше, в § 71. Оно может рассматриваться как причастие на -n- от глагольных основ, имеющих в своем исходе gi-, из чего, разумеется, не следует, что в настоящем время глаголы -gi- можно легко обнаружить в языке, а следует лишь то, что суффикс -gi- стал в дальнейшем распространяться самостоятельно. Эти прилагательные образовывались в тюркском от первичной основы, в тунгусском же — в большинстве случаев от страдательной основы на -wu-, откуда и возникло тунгусское окончание -pkin > -kriñ.

В моем исследовании „Zur Verbstammbildungslehre der mongolisch-türkischen Sprachen“ (которое в иных вопросах уже несколько устарело) я представил суффиксы -gu-(-qu-) и -gi- как в корне различные. Поскольку гласный звук и в тюркском, и в корейском является в равной степени мало решающим, критерием может быть лишь монгольский язык, который, однако, также довольно часто бросает нас на произвол судьбы в тех случаях, когда необходимо определить первоначальный гласный. При этом следует принять во внимание, что в монгольском языке имеется к тому же и несколько глаголов на -g-, например: ila-, ilag- „побеждать, одержать победу“, qilug-, халх. չul- „воровать“, asag- (*< hasag-*), asagu-, халх. aši- „спрашивать“, сол. aži- *< (h) asqu-* (то же); монг. k̄itug- „пугаться“, калм. չog- „бояться“, монгНГ. qotog- или qotogo-, калм. չorgo- „пугаться“, тюркск. qotq-, qotiq- „бояться, пугаться“. Быть может, сюда же относится сол. deilug- „стать побежденным“ (*< deil-*, монг. dejil- „побеждать“, ср. уйг. jäŋ- „побеждать“ *< jäg-n-* „быть лучшим“), если только это не случайное усечение слова deilugde-, монг. dejilügde-. В монгольском языке страдательный залог образуется ныне с помощью окончания -gda-, которое, по всей вероятности, и является страдательным на -da- либо от некоей вторичной основы на -g- *< -gi-~ -gu-*, либо, быть может, от имени на -q-.

Монгольское *-jī* вообще обозначает состояние, вид или положение как глагольное действие, тюркское *-uq-~ik-* — прежде всего становление и страдательно воспринимаемое изменение состояния, например: *tat-uq* „заржаветь”, *bał-uq* „подвергнуться ранению” (ср. *bał* „рана”), *bas-t-uq* „затаптывать”, *bir-ik-* „объединяться” монг. *bürü-jī* (то же).

### § 85. Суффикс *-ga-*. Понудительный глагол

Вторичный глагол на *-ga-* имеет в монгольском языке переходное или понудительное значение в том случае, если первичный глагол еще встречается с неперходным значением, например: *bol-* „становиться”: *bolga* „заставить стать, сделать, создать”; *gaf-* „выходить”: *garga-* „выгонять”; *kür-* „приходить, прибывать”: *kürge-* „доставлять, посыпать”; *bos-* „вставать”: *bosqa-* „устанавливать стоймя, воздвигать”; *žoba-* „страдать”: *žobaga-*, калм. *zowā-* „мучить” и т. п. Этот же суффикс может также удваиваться, например: *bosqa-ga->bosqā-* „заставить воздвигнуть”, *kürge-ge* „велет доставить” и т. д. В диалектах монгольского языка *-ga-* является наиболее употребительным и самым выразительным суффиксом понудительности, тогда как в других языках отдается предпочтение *-lga-*. Встречаются в монгольском языке, естественно, и такие глаголы на *-ga-*, от которых соответственный первичный глагол прослеживается только в других языках, например: монг. *tačija* (<*\*tati-ga-*) „вкусить”, тюркск. *tat-* „быть сладким”; монг. *irū-ge-* калм. *jötä-* „благословлять” (<*\*hirū-ge-*, монгНТ. *hiru'e-*), маньч. *firu-* „молиться”, тунг. *hiru-l-* „произносить заклинания (о шаманах)”; кор. *pil-*, сев.-кор. *pir-* „молиться, просить, просить взаймы”; *pilli*, *pilgu-*, *pilgi-*, сев.-кор. *pirgu-*, *pirgi-* „стать вымощенным (вымолить), дать взаймы”; монг. *ugija-* (<*\*ugi-ga-*) „мыть”, ср. т. „вода” в языке варваров *Hu*, согласно китайским источникам монг. *usun* „вода”, тунг., гольд. *uāta* „волна”; монг. *žalga-* „совершенствовать, удлинять” <*žalu-*, ср. тунг., маньч. *žalu-* „быть полным”, *žalu-w-ka-n* „выполнять, наполнять”; монг. *idqa-* „отговаривать, удерживать”, ср. тюркск., уйг. *uṣa-p-* „избегать, отстегаться” и т. д.

В соединении с основой на *-l-*, суффикс *-ga-* дает в монгольском языке обычный каузативный суффикс *-lga-*, например: *sagu-* „сидеть”, *sagul-*<sup>156</sup> „сажать”, *sagulga-* „сажать, заставить сесть”; калм. *sulga-*; *bajlga-* „заставить осться, заставить стать”; калм. *zowā-* „истязать”, *zowul-* (то же), *zowälga-*, *zowülga-* „заставить истязать”, *zowälg-ül-* „побуждать, чтобы стал мучим (истязуем)”; и т. д. Этот же суффикс применяется также и в тунгусском, причем, как в качестве компонента различных окончаний, так и сам по себе, например: *dalga-* „(что-либо) жечь”, сюда же относится и сол. *dalgō-* <*dalga-wu-* „сжигаться (стать сжигаемым)”, гольд. *dalža-*, ольч. *dalža->žalža-* „что-либо жечь”, ср. кор. *tal-* „быть горячим, пылать”,

туркск. *jal-up* „пламя”. Очень обычен наш суффикс в тунгусских составных суффиксах *-wkān-* и *-wkät-*, при помощи которых, как правило, образуется фактитив, например: исгид. *wa-* „убивать”, *wawkani-*, *waw-* *kəni-* „велеть убить”; негид. *hiju-* „вариться, кипятиться”, *hijuwa-*, *hijuwkān-* „варить” (переходный); гольд. *äsi-* „спать”, *asibu-*, *asiwu-*, *asiubu-* „лечь спать”, *asiwän-* „уложить спать кого-либо”, *äsiwäci-* „усыплять”; гольд. *gawä-či-* „заставить пойти, указать дорогу”; лам. *bak-* „находить”, *baku-* „находиться”, *bakukan-* „приказать найти” и т. п. В качестве компонентов в суффиксе *-wkān-* (~*-ukan-*, после назальных также *-ukan-*) мы имеем возвратный *-n-*, *-ni-*, а в суффиксе *-wkät-* — континуативный *-t-*. В диалектах тунгусского языка можно пайти также слова, которые образованы, как в монгольском — посредством *-lge-* или как в корейском — посредством *-lgi-*, например: *ni-* „проживать, поселяться”, *nulg-i* ~ *niige-* „(со всем имуществом) переселяться”, *nikič-* „(часто) переселяться, котевать”, *nikič-kən-* „побуждать к переселению”, *nulgisín-* „готиться к перекочевке”, *nulgii-* „начать переселяться”, ср. монг. *niige-* „перевозить (дом)” < монг. *ni-* (< *negi*); сол. *egclgi-*, *egelgē-* „греться на солнце”, монг. *ege-*, калм. *ē-* „гореть (о солнце)” (< *peg-~pek-*, ср. тунг. *heku* „горячий”, монг. *eksi-*). Соответственные составные суффиксы имеются также в монгольском языке: *-čaga-* и *žaga-ni>-žän-*, и в корейском: *-ka-b-~k-e-b-*; например: *kikkəb-* „быть веселым” < *kis-ke-w* наряду с *kis-ki-*, *kaikkab-* „быть близким” < *kał-ka-w-*, ср. тюркск. *qat* „рядом, возле”; так как в кор. *-b-~w-<-bu-*, возможно, что корейское окончание тождественно тунгусскому *-w-ka-*.

Поскольку в тюркскомгласный звук во втором или третьем слоге уже на раннем этапе либо совсем исчезает, либо рекупируется, проследить наверняка суффикс *-ga-* невозможно. Быть может, активизировавшийся *-q-~k-* является фонетически-закономерным проявлением этого *-ga-*, например: тюркск. *jaq-* „(что-либо) жечь”, ср. тюркск. *jan-* „гореть” (неперходный), чув. *šin* (то же), чув. *šu-t-* „(что-либо) сжигать” < *ja-t-*; тюркск. *jük-* „грузить, нагружать”, ср. *jā* и *jū-d-* „брать на себя, нагружаться”; тюркск. *\*saq->jaqut-* *äy-* „считать”, тюркск. *sa-* „считать”, уйг. *saq-yp-* „думать” > „вспоминать”, тюркск. *saju*, *sajy*, *jaqut*, *äju* „каждый, все вместе (присчитанные)”, *sajup* > чув. *-sem* как окончание множественного числа. Наряду с этим в тюркском существует также отыменный суффикс *-qa-*, например: *jarluq-qa-* „приказывать”, *itipč-kä* „соболезновать и т. п.

### § 86. Суффикс *-ti-*

В числе суффиксов, служащих для образования переходных глаголов, тюркский язык имеет еще суффикс *-l-* и произведенный от него *-lur-*. В монгольском языке ему соответствует суффикс *-či-*, который восходит к древнему *-ti-* (см. *Verbstammbildungslehre*, стр. 21). В тунгусском языке тоже существуют глагольные обра-

зования на -ti-, передающие быстрый и эффективный характер действия, например, монг. öbči- „врезать (шкуру при убое)”; тунг. hupti-~hupte- „вскрывать, оперировать” (тунгС. kōjī- „заблуждаться” > тунгС. kōjī-či- „обмануть”.

В корейском языке -čhi- (<-t'i-) употребителен как суффикс служащий для образования переходных глаголов, например: пет- „прибавляться, идти дальше”, монг. pēmē- „прибавлять”, кор. pēm- „приумножаться, прибавляться”, кор. pēmčhi- „перешагнуть (например, река „перешагнула” берега)”; кор. tol- „вращаться”, tolgi-, tolli-, tolgu-, tolčhi-, „вращать, поворачивать”, тюркск. tolγama „окружение, фланговое наступление” (< монг. tol-ga- „осаждать”); кор. čob- „быть узким”, čorčhi-, сев.-кор. cɔrθi- „суживать”, уйг. juvqa „вежны, тонкий”; кор. na- „выходить, уходить”, nai- „выдавать”, naičhi- „прогонять, угнать”, сев.-кор. nāthi- (то же); кор. tad- „замыкать”, tat-čhi- сев.-кор. tatthi „заставить замкнуть” или „замкнуться” (например, двери). Когда, как в последнем примере, основа имеет в исходе зубную клаузулу, в окончании -thi- вторичной основы, в силу фонетических законов, можно также усмотреть образование на -gi-; например: \*tat-thi- или \*tat-hi < \*tat-gi-; кор. anč- „сидеть”, ančhi- „сажать”, как и mak „отгораживать”, shakkhi „становиться отгороженным, заставить отгородить”. Во всяком случае, мы располагаем достаточным количеством примеров для доказательства существования в древнем корейском языке образования на -thi-.

С другой стороны, трудно отличить с полной уверенностью суффикс -thi- от некоего случайного составного образования с участием глагола -thi-, южно-кор. čhi- „быть”, например: pēm-thi- „преступить” („to transgress” у Гэйля), южно-кор. pēmčhi-, ср. pēmē-čhi-, сев.-кор. pēmēthi- „перехлестывать (о волнах), переходить на другую сторону” и т. д. Эти трудности могут быть, пожалуй, устранены, если мы возьмем на себя смелость допустить, что понудительный глагол на -ti- (кор. -thi-, монг. -či-, тюркск. -t-) следует возвести непосредственно к энклитическому использованию этого глагола. Это допущение дало бы объяснение и тому, почему окончание -ti- (кор. -thi-) всегда является лишь переходно-понудительным, тогда как разбирающиеся выше -bi-, -gu-, -gi-, -i- в сущности, только возвратными, т. е. то понудительными, то страдательными. В пользу этого предположения говорит далее тот факт, что в монгольском языке большинство глаголов на -či- могут заключать в себе значение „быть”, например: qugul „обlamывать”, quguči- „насилию обламывать, разом разбивать”, qugu-t- „разбивать”, baľbal- „разбить вдребезги”, balbači- „разбивать на куски”, balbara- „разбиться на части”; žaŋg-ił „завязывать”, žaŋgiči- „связывать, разбивать на узлы”, žaŋgira- „запутываться” и т. д.

## § 87. Суффикс -ti-~-t-

Применяемый в монгольском языке понудительный залог (каузатив) на -t-, -ti-<sup>157</sup> тождествен по своему происхождению пону-

дительному залогу на -t-~z- в тюркском, например: монг. sam-ur- „перерывать, взбалтывать”, samiči- (то же), samiča- „быть в порядке”, samugu > samū „запутанный, спутанный”, тюркск. samut- „перерывать, перепутывать”, лам. ham- (то же); nidur- „быть кулаком”, nidiči-, nidul- (то же), nidulga „кулак”, тюркск., алт., тел. judur-iq, якут. sutur-uk (то же); монг. ös-ür, ösü-či-, ösü-gle- „опрыскивать”, маньч. susut- (то же); монг. ulari- „сменяться” (о временах года), маньч. ula- „передавать дальше”, тюркск. ula- „продолжаться”, ulaju „и, далее”, монг. ulam „постепенно, все больше”, тур. ulam „один за другим”, уйг. ulaş- „быть взаимно связанными”, монг. ulaga „почтовые лошади, почтовая служба”, монг. kedür- „одевать”, kedürge „верхняя одежда”, др.-туркск. ked-ür- „одевать”, ked-iim „одежда”, монг. kežim „чепрак”, др.-туркск. ked-, койб. kes-, тар. käj- „одеваться”; тюркск., монг. kötür- „поднимать”, уйг. kötär-, ср. монг. kötfil „холм”; др.-туркск., уйг. olur-, чув. lar- (< əlar-), казах. oltur-, тат. ulur- „сидеть, садиться”, ср. якут. olut „стул, сидение”, olu „место жительства, жилье”, монг. ol-bu-g „место оседлости”.

В тунгусском также встречается несколько глаголов на -ti-, -t-, например: баргуз. uwir-, сол. ugeti-, ueri-, тунг. uit, голъд. ugi-t- „поднимать”, ср. тунг. uile „сверху, на”, uiski „кверху”, кор. uičo „кверху”, u „возвышение”, u-p-ni- „верхние зубы” (< \*u-t-ni, k ni, i „зуб”, ср. тунг. i-kte, сол., iikte „зуб”), монг. öge-de „кверху”; голъд. riujit-, негид. huujit- „варить, кипятить” (переходный), ср. голъд. rujisi-, негид. huujisi-, баргуз. huju- „вариться, кипеть” (непереходный), ср. монг. ūjū-(< \*hūjū-).

В тюркском, где эта форма встречается, кажется, чаще всего, существует также понудительный залог на -t-, образованный от вторичных основ на -t- (= монг. -či-), -d- (= монг. -d-) и -q- (= монг. -qu и -gi-). Поэтому мы и находим в тюркском в качестве живых окончаний как -tur- (с вариантами -tuz-, -tar-, и реже -taz-), так и -qur-, -qiz-, -qat-, -qaz. В чувашском языке -at- и -tar- являются нормальными современными окончаниями понудительности (ср. Verbstammbildungslehre, стр. 23 —), тогда как -tur- употребляется исключительно в качестве окончания третьего лица повелительного наклонения („пусть он...”; см. § 129).

В корейском языке суффикс -at-~at- в качестве суффикса переходных глаголов идентичен тюркск. -ur-~uz-. Поскольку в позиции рядом с -čhi- <-thi- он также дает каузативное окончание -theri- (pēmē-theri-da == pēmē-čhi-da), он может быть приравнен к тюркск. -tur-~tuz- (ср. Kor. Gr., § 258).

## § 88. Изменение вида глаголов

Глагол, который сам по себе является непереходным, может при известных условиях выступать и как переходный, и наоборот. В некоторых случаях бывает совершенно невозможно установить разницу между переходным и непереходным глаголом, потому что

событие или действие может рассматриваться под различным улом зрения, например: монг. čad-, čas- „насыщаться“, čad-qa „(что либо, кого-либо) насыщать“, монгол. čatqa- „насыщаться“, вероятно по существу, „насыщать себя“ или „свой желудок насыщать“; причем представляется, что čad- уже является неким производным ср. кор. čha- „быть полным“; тюркск. otur- „сидеть, садиться“, владеть, проживать, обитать“ < монг. oti-, ср. тюркск., монг. oti- „место“. Точно так же и с применением образований интенсивного коатива, итератива и кооператива там, где они охарактеризованы в большинстве своем довольно нерегуляризмы грамматическим окончаниями, произвольно употребляемыми говорящей средой. Для выражения таких понятий, как, например, „бороться“, „сражаться“, „обещать“, более естественно использование образований общности действия или обобщенности действия, чем применение первичных глаголов. В тунгусских диалектах дальше других пошла в своем развитии система различных видов (аспектов), которая поэтом должна быть еще рассмотрена особо.

На того, кто занимался только европейскими языками, производит несколько странное впечатление тот факт, что в алтайских языках, и особенно в монгольском, от непереходного глагола имеются производные страдательного залога. Так, например, рядом с монг. bi bolba „я стал“ возможно существование и страдательной формы: bi boldaba „я был вынужден стать, я стал (против своей воли), случилось, что я стал, я — мне стало (со мною стало)“; bi irebē „я пришел (т. е. по собственному побуждению)“, bi iegdebei „я пришел (случайно), я пришел (не по своему побуждению)“ = „мне пришлось прийти“ или „я к (множественному) приходу (других) вынужден“<sup>159</sup>, bi iregülbei „я заставил (кого-либо, что-либо) прийти, я заказал себе“, bi iregülügdebei „я вызван прийти (мене назначено, я назначен прийти)“, bi irelčebei „пришел с другими“, bi irelçegülügdebei „я был вызван прийти вместе с другими“ и т. д. Возможности различных основообразований в монгольском языке безграничны, но не особенно популярны. В одном диалекте фактически применяются какие-то определенные, теоретически всегда допустимые образования, в другом — обращаются к каким-то иным, а потому единообразия в этом отношении не следует ожидать ни в языке древнемонгольского периода, ни в более позднем. Нет ничего удивительного поэтому в том, что в тюркских языках и диалектах фактивные образования столь разнообразны и последовательность различных суффиксов в комбинациях суффиксов имеет так много вариантов, например: тур. je „есть“, jen, jenil- „быть съедаемым (съедаться)“; но в якут. siä- „есть“, siälin „быть съедаемым (съедаться)“.

## § 89. Новообразования в тунгусском языке

Наиболее развитая система образования вторичных основ существует в тунгусском языке, который обладает чуть ли не бесчис-

лennыми возможностями варьировать выражение разнообразных видов и залогов какого-либо действия. Однако способность эта не уходит своими корнями в „праалтайский язык“; по моим соображениям она является результатом длительного, постепенного и специфического развития. Это подтверждается, между прочим, и тем фактом, что современные диалекты находятся на различных ступенях того же процесса развития. При описании одного действия в его отношении к другому, с целью передачи их возможно более тесного контакта, в тунгусских языках, как, впрочем, и еще кое-где, применялась глагольная форма на -a (см. § 59, 3), по поскольку акцент неизменно падал на первый из глаголов, второй глагол в тунгусском языке оказался ослабленным до уровня суффикса. Можно привести бесчисленное количество аналогичных примеров и из корейского языка; истоки этого процесса взаимосвязания двух глаголов, а часто и имен с глаголами, как нам кажется, следует искать в тунгусо-корейских языковых связях.

Новообразованными окончаниями такого характера являются:

а) -na- (кор. na- „выходить, происходить“, откуда пā-i- „выходить, производить, выходить“), например: iče- „видеть“, тунг. ičene-, лам. itna- „идти поглядеть“; hukla- „спать“, лам. hukla-d-na-tom „я иду спать“ (-d- < -d'a-); ma- „убивать, охотиться“, лам. ma-d-na-tom „я иду охотиться“; ga- „брать, покупать“, негид. wa- „убивать“, wa-na- „пойти убивать“; маньч. žafa, тунг. žawa-, кор. čar- „брать, браться за что-либо“, маньч. žafana-, тунг. žawana-, кор. čava na- „пойти, чтобы взять“; негид. tege-t-na-kei „пойди сядь“, žawi-ča-na-kei „иди задержи“; негид. žab-, žäb- „есть“, žäsh-na-ti „я иду поесть“, gun „говорить“, gun-na-ti „я иду сказать“, gip-na-ška-pe-ti „я послал его (чтобы) сказать“ и т. д. (Мат. сол., стр. 121, § 48, Verba finalia; Захаров, Гр., § 133; -na-, кажется, часто еще сохраняет свой гласный).

Тот же самый глагол (кор.) na- „выходить, происходить, выступать вперед, производиться“, присоединенный к имени, дал в маньч., а также в гольд., ольч. и т. д. глаголы na -na-, -ne- со значением „формироваться, образовываться“.

б) -ži- (в гольд. также -di-), ср. кор. či-, после гласных -ži-, сев.-кор. и в более древнем языке ti- (после гласных -di- „приходить, становиться, получать“), например, маньч. ga-ži- „принести, подносить“; маньч. (ala- „говорить“) ala-n-ži- „прийти сказать“, alaŋžiua (alaŋe žiye = žisi alaža) „он пришел и сказал; пришел, он сказал“; žafanži- (древнее žafamie ži-) „прийти (чтобы) взять“. Глагол di- в качестве самостоятельного глагола встречается в гольдском языке (did-, žid-, dida-, žida-), в маньчжурском (ži-), в ольче (ži-, žid-) в значении „приходить“ (тюркск. ji-t- „достигать, прибывать“), в северотунгусских он, однако, неизвестен, также здесь не засвидетельствованы и эти конструкции с -di-. В корейском языке также теперь уже едва ли ti- ~ \*di- воспринимается как самостоятельный глагол, тогда как в качестве конечной части

конструкции он общепринят, например: čaba ži- „стать взятым“ ugire ži- „стать измятым“, čappa ži- „лежать распластанным“ čappa-dym ha — то же (< čad-p-a + di-m?) и др.; к di- „приходить“ относится, быть может, монг. žid-kü, тюркск. jít-, чув. sít-.

в) -mat-, -mač-. Этот звуковой комплекс, воспринимаемый в настоящем время как окончание глаголов взаимности действия, тождествен корейскому глаголу mač- (matta: maža: mažin) „встречать, быть взаимным“, откуда, например, образуются шанна „встречать, достигать“ [< mač-na- „встречать друг друга (= встречаться)“, кор.-тунг. na- „встречать“], mat-paran „встречный ветер“ massé- „противостоять, быть равнозначным“ (< mač + sje- „стоять“) и др. Тунгусские образования на -mat- имеют то же значение, что и унаследованные издревле в тунг. и монг. -ldi-, -ldu-, поэтому в глаголах, которые особо подчеркивают оттенок взаимности действия, существует также окончание -mačildi- (Мат. сол., стр. 121, § 47). Примеры: тунг. dil „голова“, dilmat- „один на один (голова против головы), дергать друг друга за волосы (вцепиться в волосы), сражаться, бороться“; тунг. bēle- „помогать“, bēle-met- „помогать друг другу“; ulgu-če- „рассказывать“, ulguče-metkellu „ведите с нами переговоры!“, ulguče-mēčildikellu „давайте вести друг с другом переговоры!“; аja „хорошо“, аja ro- „хорошо смотреть (любить)“ > ajari- „любить“, ajapuldil-, ajari-mačil- „любить друг друга“, ajarimtačildi-l-la „они стали любить друг друга“ (-l-, -li- „начинать“, см. ниже п. „е“); сол. žawamā-sildi- „схватившись друг с другом бороться (сражаться)“, лам. māmat- „убивать друг друга“, häpkä-mataur „хватайте друг друга!“ гольд. iče- „смотреть“, iče-mēči- „рассматривать друг друга“ гольд. (при p < b < m) ača-n- „встречаться“, ačamrači „встречать друг друга“; гольд. un- (= тунг. gun-) „говорить, сказать“, imreči- „наговаривать (жаловаться) друг на друга“ и др. В гольдском имеется глагол bači- „встречаться“, который, вероятно, идентичен корейскому mat-, mač-: bačihafu „мы — встретившиеся“ (= „добрый день, здравствуйте“). В ламутском языке, согласно Богоразу, форма „взаимности действия“ принята чаще на -mat-, чем на -ldi-.

г) -tihi- (-tihī-). Это окончание, которое принадлежит к наиболее архаическим образованиям такого типа, встречается в глаголах, выражающих волю или пожелание. К типу гольд. om̩-tihi- тунг. iši-tihi- „хотеть пить“ (im- „пить“), koli-šihī- — то же (лам. kol- „пить“), ke-tihi- „хотеть сделать“, ga-tihi- „хотеть взять“ приобщается монг. глагол žemt̫- , современный калм. zömt̫- „быть голодным“ — слово, которое является общим для всех тунгусских языков и диалектов: že-tihi- „хотеть есть“, žemt̫ip „голод“, žemt̫kin „голодный“. Подобным же образом явлениями являются и монг. amti- „покоиться, отдохнуть“ (= тунг. ā-tihi- „хотеть спать“). В монгольских словах že-tihī-, a-tihi- можно было бы усматривать простой суффикс, но поскольку в монгольском языке существует древний глагол \*tihi- (= тюркск. \*imihi- в им- „надеяться“?), который в монгол. засвидетельствован в виде tō- „желать, хо-

теть“ (Monguot Dict., стр. 238), эти окончания можно считать либо заимствованиями из тунгусского, либо, как и тунгусские образцы, архаическими сложносоставными образованиями. Примеры: тунг. duku- „писать“, duku-tihi- „я хотел писать, я хочу писать“, duku-na-tihi- „я хотел пойти написать“; тунг. iši-tihi- „я хочу пить (у меня жажда)“, negid. om̩-tihi- (то же); a-tihi- „я хочу спать, у меня сонливость“; тунг. iŋjə-tihi-rē- „смеющийся“ (< „который действует так, что хочется смеяться“). Широко распространены в тунгусском языке составные суффиксы курсивного и индоативного вида: -tihi-si- и даже -tihi-sini- „получить вкус к чему-либо“. Например: гольд. ope-tihi-si- „захотеть пить“; ām̩-tihi-si- „захотеть спать“; лам. bakanš-om̩ „я желал бы найти (мне захотелось найти)“, dašamš-om̩ „я хотел бы укутать“, dašpanš-om̩ „я хотел бы пойти укутать“, išnamš-om̩ „мне захотелось пойти посмотреть“; тунг. Vas. epišim genere „я не хочу идти“ и др. Здесь же нужно упомянуть и тунгусскую форму желательности на -tša (< ti-ča) (Кастрён, тунг., стр. 29), например žärimčäf (там же, стр. 53) „я захотел поесть“, om̩čäf „я захотел стать“ и т. д. Эта форма глагола, которая причисляется к формам наиболее употребительных глагольных основ, является, следовательно, прошедшим временем на -ča- от основы на -tihi-.

д) -ta- (-tē-). Это окончание особенно принято в отыменных глаголах при основах, семантически связанных с охотой, обозначающих „что-либо поймать“; быть может, оно соотносится с ламутским глаголом ta- „отправляться (идти) убить“. Очень возможно, что это тот же самый глагол, который в тунгусском языке звучит как wā- и, следовательно, должен был после имени на -n фонетически нормализоваться в виде -ta-, например: ollo, oldo „рыба“, ollomo- „рыбачить“; ulu-ki „белка“, ulu-tē- „ловить белок“; bējin „серна“, bējutē- „убивать серн“ и др. От глагола этого типа образуется также имя на -n в значении „приученный к .., специализированный в ...“, например, bējutēn „приученный к охоте на серн (охотничья собака)“, ollopon „рыбак, любитель рыбы“. Сюда же относится и гольд., ольч. -masi-, в котором элемент -si-, вероятно, тождественен индоативному -si-n- в тунгусском языке, например, гольд. gasa „водоплавающая птица“, gasamasi- „охотиться на водоплавающих птиц“, giu „газель“, giunnesi- „охотиться на газелей“ и т. д. (см. Петрова, стр. 15).

е) -l-, -il-, -li-. Во всех тунгусских диалектах существуют глаголы, которые произведены с помощью этого окончания от первичных основ; эти глаголы подчеркивают начинательный характер действия. Однако одновременно с ним тунгусский язык имеет еще и глагол il- (в прошедшем времени ilča) со значением „вставать, подниматься“ (ср. лам. ilir „крукий берег“), кор. il- (ныне употреблен уже только в виде iře oda „встать и прийти“, iře nada „встать и пойти“, iřit-khi-, iřik-khi- „выставлять, устанавливать“), nil-, pi-. Этот глагол часто применяется таким образом, что значение „встать, чтобы...“ совпадает полностью со значением

„начинать“. Поэтому напрашивается мысль, что в окончании *-jl-*, поскольку оно обозначает „начинать“, можно усмотреть энклитически употребленное *-il-* „встать, чтобы...“, например: *dašal-d'om* „я принялся(= начал) укутывать“, *bakal-d'om* „я начал находиться негид. *žāmulim* „я захотел есть (я начал чувствовать себя голодным)“, *žäbulim*, *žäpilim* „я начал есть“, *bül-dən* „он стал умирать тунг. *büñi-li-iš* „я захотел дать, у меня появилось желание дать“ ср. ср.-туркск. *iglä-* „болеть, быть больным“, *igläl-* „заболевать“.

ж) *-mel-*. Это ламутское окончание глаголов, обозначающие „начинать испытывать к чему-либо внутреннюю склонность, что либо охотно делать“, возникло, вероятно, в результате стяжения глагола *-ти-* „желать“ и *-jl-* „начинать“, например: *bi bak meld'om* „я готов искать“, *bi häpkämeld'om* „я готов понять“ и т. п. В соответствии с этим ламутское окончание *-mə-* является стяжением *-ti-si-*, где, таким образом, примета глагольной формы интенсивности (-si-) (*Verbum intensivum*) стоит после *-ти-* — окончания, выражающего желание, например: *bakaṁšom* „я хочу поискаТЬ“.

3) *-šči-*, *-sti-* — ламутское окончание глаголов, выражающие намерение или привычку, например: *bakaščitom* „я собираюсь поискать, я намерен поискать“, *iniu-tikin žebiščirä-p* „мы привыкли есть только свежебитое (не падаль)“. Здесь налицо либо сочетание признака интенсива *-si-* с формой непрерывности действия на *-ti-*, либо сращение некоего глагола со значением „намереваться“ или „иметь склонность“ с предшествующим ему основным глаголом, ср. монг. *sed-* (< *se-d-*) „намереваться подумать“, *sedülgən* „намерение, расчет“, *sed-ki-* „думать, любить“.

и) *-ža-* (т. е. *-ža-* и *-že-*) (Кастрён, тунг., стр. 61: *Verba continuativa*). Основообразование на *-ža-* встречается во всех диалектах и играет в изменении глаголов особо важную роль, так как только с его помощью язык получает специфическую (прогрессивную) форму настоящего времени. Глагол в своей первичной форме имеет, как правило, внутриприсущее ему значение совершенности действия, т. е. он выражает действие кратковременно и раз навсегда завершенное. Этому „законченному“ действию логически противостоит действие поступательное (прогрессив), поскольку оно, в представлении говорящего, как раз находится в состоянии движения вперед и, таким образом, остается *им* оставалось „незаконченным“. Следовательно, с помощью окончания *-ža-* в тунгусском языке образуются глаголы незаконченного действия (= несовершенного вида), например: от „я делаю I make“, *ožam* „I am making“; *gunem* „я говорю, я сказал, I say I said“, *gunžem* „I am saying“; *enureŋ* „он заболел, он был болен“; *enullen* „он заболевал“, *enijetən* „он болен, у него болит“, *enulžerən* „у него разбаливается“; лам. *gowren* „лаял“, *gowaddeŋ* „лает“ (> *gowa-ž-re-n*); лам. *ittom* „я вижу, я видел“, *ičidom* „смотрю, I am looking“; *baktom* „я находил, я нашел“, *bakaddom* „я нахожу“; барг. *ejeneren* „течет, течет вниз по течению“, *ejenežə-*

*gen* „протекает (как раз в данный момент) вниз по течению“; тунг. *Vas. gəpi-l-łep* „стемнело (настала ночь)“, *gəpi-l-že-łep* „наступает ночь, темнеет“ (ср. кор. *kiph-* „быть глубоким“, *kiphin* *rat* „глубокая ночь“); *bi*, *bisi* „есть (находится)“, *bižetən* „проживает“, *bižek* „место проживания“ и др. Имя на *-žak*, которое обычно обозначает место действия, представляет собой имя на *-k-* (=имени на *-q-* в тюркском, см. выше § 66) от основы на *-ža-*: *bu-* „умирать“, *bu-žek* „могила“, *baldi-* „рождаться“, *baldi-žak* „место рождения“, *baldi-kit* (то же).

На вопрос о том, какого происхождения это тунгусское окончание *-ža-*, *-že-*, с полной уверенностью ответить трудно. Хотя в монгольском языке и имеется несколько образований на *-ža-*, например: *bol-* „становиться, стать единодушным“, *bolža-* „договариваться, назначать срок“, *bolžal*, *bolžaga* „срок, время, соглашение“, а также и итеративно-континуативные глаголы на *-lža-*, *gulža-*, *-bułža-*, однако, поскольку *-ža-* встречается здесь только в позиции после *-l-*, а *-ža*, встречающееся в именах, представляет собой лишь древний вариант *-ča-* (ср. монг. *ol-* „находить“, *olža* „трофей“, *salža* „разветвляться“, *salža* „ветвь“ и т. п.), несомненно, что происхождение этого образования следует искать где-то в другом месте. По всей вероятности, правильное разрешение вопроса дает корейский глагол *ča-* „лежать, изволить, соизволить“ (*ča-psu-* — то же), которому этимологически соответствует тюркский *jat* „лежать“.

В тюркском, в тех случаях, когда речь идет о непрерывно-поступательном развитии действия, в качестве вспомогательного глагола употребляется именно глагол *jat*<sup>160</sup>, например: койб. *bara-čat* „есть (является), становится“, *bara-čat*, *bara-čatur* „все идет и идет“, качк. *perbiň-žälär* „они не дают“, *surbiň-žälär* „они не спрашивают“, алт. *bara-jatut*, туркм. *bara-jar*, тур. *waryjöt* „идет“, алт. *bırä-jatut*, туркм. *bırä-jär*, тур. *veri-jög* „дает“ и т. д. Так же как в турецком языке *-jög* в функции окончания поступательного настоящего времени еще не подчиняется закону гармонии гласных, так и в тунгусском — окончание *-ža-*, *-že-* (как и *-na-*, *-ne-*) появляется с гласным переднего ряда не во всех диалектах и не во всех словах, где этого нужно было бы ожидать; это показывает, что исконным гласным *-ža-* ~ *-že-* является *-a-*. Так, например, наряду с *bi-žak* употребляется *bi-žek*, наряду с *bi-žak*, *bi-žek*, ср. лам. *it-naddom* (< *iče-na-d'a-don*) „я иду посмотреть“, следовательно, не *\*itnä-*.

Во всяком случае, употребление глагола *-ža-* после формы на *-a-* предшествующего ему основного глагола представляется очень древним, лам. *bakaždom* „я нахожу“ (< *baka-ža-*), ср. тюркск. *baqa jatur* „он рассматривает“ („он смотрит“). Касаясь его значения, следует отметить, что между тюркским и тунгусским в этом отношении существует большое сходство: переход от понятия „лежать“ к понятию „как раз находится возле того“ (= „быть в состоянии осуществления действия“) в обоих языках

ках одинаков, и к тому же, что, быть может, послужит разъяснением, глагол *ča-* в корейском языке значит „пользоваться, включать, есть, быть чем-либо занятым“ (*časi-da*, *čapsu-da* < *ča-psj*). Упомянутое выше тунг. *bi-žek* „могила“ могло сохранить свое элемент *-že-* в его первоначальном значении „лежать“.

к) *-ott*, *-watt* в ламутском языке. Здесь присутствует, вероятно, некое *-w-kat*, *-w-gat*, т. е. исконная форма непрерывности действия (континуатив); оно передает длительный или многократный характер действия, например: лам. *hawal-il* „оказаться в движении (попасть в движение), начать двигаться“, *hawal-ilötte* „он (все) переставляет (юрту)“ (МА, VIII, 376).

л) *-rgi*, негид. *jgi*, *-gi*, *-jg*. Этот засвидетельствованы только в южных диалектах тунгусского языка суффикс словообразования глаголов с значением „вновь, опять, вторично, обратно и т. п. соотносится как будто с монгольским глаголом *erg* „переворачивать, поворачивать“, например: негид. *baħajgi* „находит вновь“ (*baħa-* „находить“), *iġi* „снова входить“ (*i-* „входить“ монг. *i-te-* „приходить“, кор. *irj-* „достигать, прибывать“), а *oġiġen* „стало опять хорошо“ (<*o-rgi-te-p*), *guppaġiġen* „он пошел (-па-) опять, чтобы сказать“, *omigī*, *omijgi*, *omid-gī* „возвращаться (<*em-i-rgi*)“, *buġiċen* „он возвратил (отдал обратно)“ (<*bī* „давать“). *toysajgiġe* „они бегут обратно“ (*toysa-* „бежать, барг-*tuksē*, а тунг. *tuksaki* „заяц“, кор. *thokki* „заяц“). Значение „опять (обратно)“ представляет собой развитие исконного, лежащего в основе локального представления „обратно, наоборот“, монг. *ergi* „переворачивать“.

м) Маньч. *-ŋgi* — окончание, обозначающее „отсыпать, посыпать“, область распространения которого ограничивается маньчжурским языком и некоторыми соседними диалектами; представляет собой результат довольно недавнего стяжения основного глагола с энклитически употребляемым глаголом *uŋgi* „посыпать“ тунг. *uŋ-* (то же), например *ga-* „получать, покупать“, *gaŋgi* „(кого-либо) послать купить что-либо“; *ala-* „говорить“, *alabu-* „получить сказать“, *alaŋgi* „послать сказать“, *alabuŋgi* „послать чтобы велеть сказать, велеть послать, чтобы сказать“ и т. п.

н) *-mit*, *-mitč*. Это окончание, обозначающее „замарать чем либо, выпачкаться чем-либо“, идентично кор. глаголу *mid* (Gale, 380 „to stick to, to stain, to soil“), например: (Васильевич, Сл. I, 184) тунг. *šaŋňanmitči* „закоптиться (= покрнуть от дыма)“ (*šaŋňan* „дым“).

о) Тунг. *-tā* в *tōtā* „жечь дрова“, по своему происхождению тот же самый глагол, что и кор. *tha-* „жечь, гореть“.

п) Гольд. *-gelaj*, *-gilej* (настоящее время) и *-gelahan*, *-gilehan* (прошедшее время) „должен, вынужден“, например: *si tagelajsi* „ты должен сделать“, *mi tagelahambi* „я должен был сделать“ — восходит, быть может, к глаголу *gelejnī* „нуждаться в чем-либо“ (Петрова, стр. 12).

р) Тунг. *-mī*, суффикс со значением „(чем-либо) снабдить“, например: *hērē* „нижнее, земля, подошва“, *hermī* „подшить подошвы“

*sen* „игольное ушко“, *senmī*-, маньч. *seni*, гольд. *seimbī* „продернуть нитку (сквозь игольное ушко)“.

Помимо этих приведенных выше сочетаний глагола в энклитическом употреблении с предшествующим ему глаголом, в которых происхождение суффикса еще возможно проследить, имеется много сочетаний, уже не поддающихся анализу. Из них следует назвать, например, гольдские глагольные основы на *-go* ~ *-gu* со значением „становиться, стать“ и „что-либо сделать вторично“, а также *-so* ~ *-su* „иметь привычку, делать что-либо непрестанно“, напр. *hol-a* „читать“, *holago-* „пересчитывать“; *bołō* „осень“, *bołogohani* „настала осень“ (ср. тунг. *ŋepi-hin-i-ni* „я возвратился (пришел вторично)“ <*ŋepē* „идти“ + *o-* „приходить“); *holanda-hambi* „я ходил (-nda- <-n-pa-)“, чтобы читать“, *holandasohambi* „я часто ходил (туда) читать“. *holandasožambi* „я еще хожу (туда) читать“.

Как вообще во всех языках с богато развитыми морфологией и словообразованием, так же и здесь, в алтайских языках, часто бывает невозможно различить, где мы имеем дело с отглагольным, а где с отымененным образованием глагольной основы<sup>161</sup>. Фонетические стяжения и усечения привели к тому, что шаблоны словообразования, служившие некогда для образования отглагольных производных, стали прилагаться и к именным производящим основам, и наоборот.

Тот же характер, что и вышеприведенные сложносоставные образования из имени или глагола и из глагола-энклитики, носит глагольное образование на *-ta* или *-t-* (Богораз, стр. 46) в тунгусском и ламутском языках: *bi iwand'a-č akantarow* „в Иване я имел старшего брата, Иван мне за старшего брата“, тунг. (Мат. эв. ф., 189) *isalžitin* *piyğičentene*, *silüktalžitin* *ūsítene*, *žaralžitip* *orontono* „из ваших глаз мне (я себе) круглые корзины делающий (сделаю), из ваших (их) кишечков мне постромки (ремни, упряжь) делающий, из вашего (их) позвоночника мне олена делающий“; *orontožokol* „возьми оленя!“; гольд. *-ta-* или *ta-* (Грубе, стр. 72): *joan wo deduli prorok tara* „они чтут Иоана, как пророка“ или „почитая Иоана, имеют они в нем пророка“. Здесь кроется глагол *ta-* „получить себе, присвоить себе“, кор. \**ta-* в *tāgo* „дай мне!“, собственно: „(я) получающий“, и *tälla go hāda*, *tallada* „требовать, вымаливать“, букв. „говорить: «я хочу получить»“.

## § 90. Глагол *se-*

Выше, в § 67, уже упоминался тунгусский формант *-sse-* „пытаться (что-либо сделать)“ как сочетание из *-s* и глагола *se-*. Этот глагол *se-* в маньчжурском языке встречается как самостоятельный глагол в значении „говорить, полагать, делать“ и является там своего рода „универсальным глаголом“ (Verbum universale) в еще более широком смысле, чем немецкий *tun* или английский *to do*. Этому *se-* соответствует в корейском языке

столь разносторонне применяемый *ha-da* ~ (~ диалектный *he- < se-*). Тюркско-монгольский отыменный глагол *на*-*sa* (-sä-) „что-либо любить, охотно иметь“ дает представление, по всей вероятности, лишь об одном из многочисленных прежних словоупотреблений этого глагола. В тюркском более древнего периода (уйг., ср. тюркск.) засвидетельствовано много примеров образования глагольных основ на *-sa*-~*sä*- (< \**usa*- ~ \**üsä*-) и *-uya*-~*igsä*<sup>162</sup>. Махмуд Кашгарский приводит множество слов этого типа, например: *kälsä*- „хотеть прийти“, *kälig* (то же) (*kälig* „приход, наступление“), *sürsä*- „хотеть прогнать (охотно прогнать)“, *ursa*- „хотеть (охотно) побить“, *satsa*- „хотеть иродить“ и др. Понимать это образование надо следующим образом: первоначально самостоятельный глагол *sä*- энклитически присоединяется к глагольным формам на *-у* и на *-и*, *-а* (§ 59), т. е. глагольная основа, предшествовавшая этому *-sä*, воспринималась сначала как имя. Разумеется, можно было и глагол *sä*- рассматривать тоже как непосредственно слившийся с глагольной основой, которая одновременно представляет собой и форму повелительного наклонения, например: *kälsä*- „хотеть прийти“ < *kälü-sä*- „приходящим считать“ или *käl sä*- „думать: приди!“ Легко понять, что имя на *-uy*-~*-ig* оказалось связанным с этим глаголом: *kälig* „приход“, *käligsä*- „желать прихода, думать прийти“, *tatuy* „вкус, удовольствие“, *tatuya*- „желать удовольствия (насладиться)“, карагас. *körüksä*- „хотеть видеть“, *raxyqa*- „хотеть пойти“; ср. *jaŋ* „жир“, *jaŋsa*- „желать себе жира“, *av* „дом“, *ävsä* „тосковать по дому“ *ävsät*- „вызывать тоску по дому“ (> тат. *üjsät*); монг. *ger* „дом“, *gerse*- „любить свой домашний очаг“, *gerseg* „домашний очаг (у очажка)“, *gergeseg* „любитель женщин“, *keregse* „нуждаться в чем-либо“ или „быть нужным“, *keregsei* „принадлежности, орудия“, *else*- „заключить мир, покориться“, ср.-туркск. *usa*- „испытывать жажду, хотеть воды“ (монг. *u-suŋ* „вода“, гольд. *uwata*, тунг. *he* „волна“, хунн. *u* < \**wi* „вода“), *suvsə*-, тат. *susa*- (то же).

Глагол \**se*- (> *sä*-~*sa*) в энклитическом употреблении уже в тюркском языке более древнего периода в качестве производной формы сделался однородным целым. Возможно, что древнетюркско-уйгурское условное или сослагательное наклонение на *-sar* является не чем иным, как причастием на *-t-* от этой второобразной глагольной основы<sup>163</sup>; таким образом, *kälsär* *män* „если я приду, если бы я пришел“, *ölsär* *sän*, „если ты умрешь“, *igläsär* „если он заболеет“ следовало бы толковать, как „прийти-говорящий я“, „умереть-полагающий ты“, „заболеть-полагающий, заболеет-говорящий“ и т. п. (см. подробнее § 64 и мою статью „Zum türkischen Konditional“).

Тот же глагол \**se*- должен был употребляться в своем исконном значении и в тех случаях, когда он в виде *se-* в тунгусском языке и в виде *ha-* в корейском языке образует ономатопеэтические глагольные обороты, например: тунг. *čikise*- „чирикать, стрекотать“ (< тунг. *čiki*, тюркск. *tiki* „чирикающий звук, чири-

канье, чириканье“, тунг. *čikilen* „скрипка“, ср.-туркск. *tikilä*- „жужжать“), *čätpuse*- „трещать“ (< тунг. *čaŋpi* „трах!“); кор. *sugin* *sugin* *ha-* „шептаться, шушукаться“ и т. д. (см. статью „Über onomatopoetische Wörter in den altaischen Sprachen“, VA, стр. 106, а также Кор. Gr., стр. 170).

## § 91. Инкорпорирование вспомогательного глагола в монгольском языке

Когда в монгольском языке за соединительным деепричастием на *-ži* (произносится -ži) следовал глагол *bai*- „быть, пребывать“, он, в соответствии с законами фонетики, давал *-wäi*->*-wä*->*-ai*->*-ä*-~*-ā*, а все в целом ныне произносится в калмыцком как *-žäi*-, *-žä*-, например: *jabiži bajina* „идет (ходит)“ > калм. *jow-džän*, *irežü bajina* > калм. *irdžän* и т. д. Это принятое ныне во многих монгольских диалектах образование прогрессива, вполне сходное по своему звучанию с тунгусским *-ža*-~*-žä*-, этимологически не имеет с ним ничего общего (у Котвича иначе).

В монгольском существует также глагол *orki*, монгНТ. *o'orki*, бурят., калм. *oki*- „бросать, отпускать, выбрасывать прочь“, который, примененный вслед за деепричастием на *-ži*, дал *-čk*, халх. *-čh*, южно-монг. *-č-*, например: *bicži orki*- „дописать до конца, раз навсегда дописать“, калм. *bicčikwā* „закончил писать“, шиži *orkilugai*, калм. *üčk'lā*, *üčk'lā* „уже выпил (это)“; халх. *üčihlā*, *üčihlā*. Возникшее таким путем в различных диалектах монгольского языка перфективное „окончание“ *-č-*, *-čk-* (особенно в халх. и вост.-монг.) следует, разумеется, отличать от древнего суффикса фактивика *-či*- (< \**ti*-): здесь решающим является калмыцкий *-tšk-*<sup>164</sup>. Тот же вспомогательный глагол встречается еще в халх. *alabžu* „убей!“ < *alagad orki*, *shedžərž* „умер“ < *üküged orkiži* и т. д.

Встречаются еще и другие стяжения глагола, ставшего в монгольском языке безударным, которые являются довольно поздними по происхождению и потому легко распознаются, например: *jabin* по происхождению и потому легко распознаются, например: *jabin* *ge*-, ныне калм. *jowŋgə*- „идти сказать, думать пойти, (я) говорю: «(я) иду»“, *jowŋgəžäjtl̩i* „когда я как раз собирался (собираюсь) приготовиться пойти“, *ulas ge*, ныне калм. *ul'skə*- „отсвечивать красным“, *ul'skəsə* *nüdŋ* „покрасневший глаз“ (ср.-туркск. *ulas* — то же), *sa'us ge*, ныне калм. *süsgə* (*süskə*) „хотеть сесть“. Окончания *-ŋgə*- и *-skə*- встречаются, таким образом, в отдельных языках и представляют собой результат длительного развития.

## § 92. Инкорпорированный глагол как основообразующий суффикс в тюркских языках

В тюркском имеется несколько случаев, когда глагол в позиции после какой-либо формы другого глагола ослабляется до положения окончания. Одним из наиболее архаичных, но не засвидетельствованных

дательствованных еще в других языках явлений представляется аглютинативное сочетание имени на -т с вспомогательным глаголом -е, ег- „быть, оставаться“, служащее для образования временной отрицательной формы спряжения (см. § 58). Начальный этап этого развития наблюдался уже в дотюркский период поскольку это явление в вполне развитом виде встречается также в чувашском языке.

Примером, относящимся к более позднему времени, является сочетание (уйг.) глагола и- „мочь“, якут. iŋ- „выдерживать, выносить“, ср. уйг. ىچاپ „всемогущий, бог“ (туркск. и- = манъч. о-), с деепричастием на -а (~ -и), например: *bara-i-*, *baru-i-* стяженное *baru-* „мочь идти“, *baruma-* „не мочь идти“ (bardi „о, пошел“, *barmadi* „он не пошел“, *barudi* „он мог идти“, *barimadi* „он не мог идти“); *jejü-i-*, *jejü-* (или *jeju-*) „мочь есть“, *ujedi* „он ел“, *jemädi* „он не ел“, *jejudi*, *jejüdi* „он мог есть“; *jejumadi*, *jejütmädi* „он не мог есть“ и т. д. В чагатайском имеется еще довольно много примеров этого основообразования на -и-и-, возникшего тем же путем. В чувашском языке также имеются глагольные формы, в которых значение „мочь“ выражено с помощью узкого гласного, являющегося, так сказать, вторичным и несомненно, восходящего к -и- „мочь“, например: *ilmətəm* „я не брал“, *ilimərəm* „я не мог взять“, *pulj* (*pulij*) „могущий стать (<*bolu-iju*).“

Третий пример мы находим в применении глагола *al-* „брать“ в значении „мочь“, причем предшествующий ему глагол имеет форму на -а; например: тат. *bardy* „пошел“, *baralady* „не пошел“, (*bara-aldy*), *baraldy* „он смог пойти“, „он действительно пошел“, *baralmady* „он не смог пойти“; *birdi* „он дал“, *birmäd* „он не дал“, (*bir-aldy*), *biraldi* „он мог дать“, (*bir-almady*), *birälämäd* „он не мог дать“. В зап.-туркск. -1- продолжает присутствовать и это показывает нам, что исконным здесь является глагол *al-* в южнотюркских же этот согласный, наоборот, исчез, и глагол возможности выражен поэтому через -а-, -ä-, например: тур. *sevmetek* „любить“, *sevmetek* „не любить“, *sevetek* „мочь любить“, *sevetemek* „не мочь любить“; *varnaq* „идти“, *vartشاq* „не идти“, *waraşaq* „мочь идти“, *wagamşaq* „не мочь идти“ (= тат. *baralشاq*).

В тюркских языках имеется еще ряд случаев подобного инкорпорирования; наибольшего внимания здесь заслуживает, пожалуй, глагол *jat-* „спать, лежать, присутствовать, находиться“ и т. д., рассматривавшийся уже выше, в § 89, и. Остальные принадлежащие к этой категории глаголы встречаются и еще кое-где, но в большинстве случаев как самостоятельные и понятные; только в диалектном употреблении они выступают в настолько стяженном или искаженном виде, что представляются равнозначными основообразующим окончаниям.

## § 93. Инкорпорированные вспомогательные глаголы в корейском языке

В корейском языке имеется ряд глаголов, стоящих на грани между самостоятельными словами и окончаниями, относящимися к предшествующему слову. Таким образом, их употребление сильно напоминает применение подобных глаголов в тунгусском языке, где, как мы видели выше, многие окончания, являющиеся ныне глаголообразующими, первоначально сами были глаголами (§ 89).

Таковыми являются, прежде всего, глаголы *i-* „быть“, *isi-* „существовать“ и *ha-* „делать, намереваться, полагать“, которые и создали нынешние формы спряжения: *roa itta* <*poatta* „has seen, to have seen“, *pod iwu* > *rožjo* „увидит, пожалуй“, *pogetta* „will see“ и т. д. (подробнее см. Ког. Gr., § 129). Сюда же относятся, далее, глаголы *thi-*, южно-кор. *čhi-* „быть“ и *ti-*, южно-кор. *či-* (< *di-*, южно-кор. *ži-*) „становиться, devenir“. Оба эти глагола дополняют друг друга тем, что посредством *čhi-* образуется переходная форма любого глагола, а посредством *ži-* соответствующая непереходная форма, например: *kiul-*, *kiur-* „гнуть“, *kiurge-čhi-* „(что-либо) сгибать“, *kiulčhi-* (то же), *kiurge-ži-* „быть сгибающимся (постепенно) сгибаться“; *pusere-čhi-* „обламывать“, *pusire-čhi-* (= *pusiri-*) „обламывать“, *pusire-ži-* „разламываться, распадаться“. Выше, в § 86, указывалось на возможность существования взаимосвязи между глаголом *thi-* „быть“ и окончанием *-thi-* переходных глаголов. Глагол *ti-* „становиться“, исконный *di-* (ср. тунг. *di-*, гольд., манъч. *ži-* „приходить“, так же как и монг. *žid-kj* „стремиться, добиваться чего-либо“, тюркск. *jit-*, *jet-*, чув. *šit-* „достигать чего-либо, прибывать, совершаться“), также мог породить окончание *-di-* „стать чем-либо“ (ср. монг. *baajaži-* „стать богатым“, ам<sup>ж</sup>*ži-* „прибыть в добрый час“, др.-туркск. *jeged-* „улучшаться, побеждать“).

Дальнейшее рассмотрение подобных возможностей толкования происхождения основообразующих суффиксов может увести нас слишком далеко, а порой, возможно, и по ложному пути.

## Б. ОТЫМЕННЫЕ ОСНОВЫ ГЛАГОЛОВ

### § 94. Взаимоотношения глагола и имени

Так же, как в индоевропейских и семитических языках, в языках алтайской группы никак нельзя признать приоритета глагола над именем, т. е. имя *a priori* не является образованным от глагольной основы. Однако довольно часто случается, что некий глагол и некое соответствующее ему имя фонетически настолько близки, что, кажется, имеют одну и ту же основу. И несмотря на это, было бы ошибочным утверждать, что для имен может быть правомочной глагольная флексия, или — наоборот. Обыкновенно такие слова принадлежат к настолько

древнему языковому наследию, что их исконные словообразовательные элементы или суффиксы ныне уже не поддаются анализу. Ясно также, что имя и глагол, если они являются носителями одной и той же идеи, могут фонетически оказывать взаимное воздействие, например: нем. *wurzeln* ~ *Wurzelblitzen* ~ *Blitz*, *regnen* ~ *Regen* и т. д.; ср. также конверсии в английском языке. Подобные примеры в алтайских языках должны бы либо принадлежать к наиболее архаическому словарному достоянию, либо иметь основанием чисто случайное совпадение. Таким образом, считается, что, как правило, глагол и имя фонетически отличаются друг от друга и что один из них обязательно охарактеризован суффиксом.

Противоположностью им являются новообразования, которые возникают следующим путем: некий глагол, тесно примыкающий к некоему предшествующему имени, настолько утрачивает свое собственное ударение, что сочетание в целом представляется уже единым словом (либо как таковое воспринимается); таким образом, присоединенный глагол перестает быть „живым“ и становится суффиксом. Примерами такого рода являются: кор. па- „ходить, выходить, образовываться, возникать, происходить“, по маньч. *impača* „червь“, маньч. *impača-pa-* „зачервиветь“; кор. *mač-* „встречать, встречаться, совпадать“, но тунг. *dil* „голова“, *dilmač-*, сол. *dilmaši-* „попасть друг другу в голову, ссориться“; тунг. *hečke-* „слово, речь“, *hečke-meč-* „обсуждать, спорить“, тунг. *úlgür* „рассказ“, *úlgüče-*, *úlgüčen-i-* „рассказывать“, *úlgüčeči*, *úlgüčemeči* „вести переговоры“, кор. *il* „подниматься, готовиться к чему-либо, тунг. *ili*- (то же); тунг. *imanda*, *imanna* „снег“, *imandallan*, *imannallan* „пошел снег“; тунг. *edín*, маньч. *edun* „ветер“, тунг. *edinnillen* „поднялся ветер, начало дуть (о ветре)“, маньч. *edunembi* (<*edun na-*) „становиться ветреным (о погоде)“, тунг. *edinžeren* „ветер веет“ (-žeren, основа -že- <-ža-, кор. *ča-*, тюркск. *ja-t-*, см. § 89, и); маньч. *boŋgo* „голова, почка, бутон“, *boŋgonop-* „пускать почки“; *asuya* „крыло“, *asuya-* „окрыляться“; кор. *shid-* „прилипать, приставать“, *mutčhi-* „замарать, запачкать“, тунг. *saj-nán* „дым, сажа (копоть)“, *sajnátiči-* „закоптиться, покрыться копотью“; *poh-* „велеть уйти“, *čhong* „ружье“, *čhong-poh-* „сбить выстрелом“; маньч. *talin* „молния“, маньч., тунг. *talinpu-*, *talinu-* „блестать (о молнии)“; монг. \**ti-* „хотеть“ (монг. *ti-*), тунг. *ise-* „плевать“, *iseri* „плевок“, *iserimuzžeren* „испытывать позыв к рвоте, чувствовать недомогание“.

Между этими альтернативами лежит обширное поле разнообразных возможностей, которые допускают применение окончаний с собственным значением. При наличии большого разнообразия окончаний между ними возможен, разумеется, выбор. Однако часто представляется затруднительным установить границы области применения тех или иных суффиксов. Легко заметить, что каким-то суффиксам отдается предпочтение перед более древними окончаниями, т. е. непрерывно происходит процесс образо-

вания новых суффиксов, или процесс „упрощения“, в результате которого известные более древние типы основ оказываются постепенно вытесненными или забытыми, а широко принятым и употребительным становится какой-нибудь новый тип. По мере все более широкого распространения некоего типа становится все труднее выяснить его происхождение и уточнить специфику значения, исконно присущего данному окончанию. Различные языки непрерывно развиваются свои собственные типы основообразования, от которых другие языки и диалекты отклоняются. Если принять во внимание все эти факты, то нельзя будет ожидать, что в обширной области алтайских языков обнаружится особенно много отымененных глаголов, у которых и производящая основа (т. е. лежащее в основе их имя) и окончание (т. е. суффикс или сведшийся к суффиксу глагол) сохранили бы свой первоначальный вид и к тому же легко поддавались бы анализу.

### § 95. Отыменные суффиксы образования глагольных основ

Тюркские, монгольские и тунгусские языки вполне совпадают друг с другом в своих отыменных глагольных производных образованиях; в противоположность им корейский язык довольно беден и отыменными производными образованиями, и отглагольными. Из большого числа относящихся сюда окончаний отберем лишь следующие:

а) -1-: монг. *taji-1-* „освобождать, растягивать“ (*taji-ra-* „освобождаться“); монг. *sugu-1-* „выдергивать“ (*sugu-ra-* „выпадать“, *sugu* „из внутренней части наружу“); тунг. *hawa-1-* „работать, быть подвижным“ (*hawa* „работа, двигающийся“); тунг. *dəgi-1-* „летать“ (*dəgi* „птица“); тунг. *pama-1-* „становиться теплым“ (*pama* „теплый“), *pama-1-gi* „греть“; тунг. *heku-1-* „становиться горячим“ (*heku* „горячий“), *heku-1-gi* „растапливать (печь)“; тунг. *daga-1-* „приближаться“ (*daga* „близкий“); тунг. *teke-1-* „разрывать“ (*teke-1-ge* „разорваться в куски“); монг. *öte-1-* „стариться“ (*ötegi* (*teke-1-ge* „разорваться в куски“)), тунг. *utu* „старец“), чув. *vadž-1-* „стариться“ (*vadž* „старый“), тунг. *osi* „старое, поношенное, древность“; тунг. *osi-1-gā* „отмечать следы“, *osi*, *osi-1-* „оставлять после себя следы“ (*osi-kta* „лапа, когти, копыто“), *osi-1-* „оставлять после себя следы“ (*osi-kta* „лапа, когти, копыто“).

б) -la-: тунг. *shi-1-e-* „ходить по воду“ (*shi* „вода“, кор. *mui*, *mui-1* „вода“), *mo-1-a-* „ходить по дрова“ (*mo* „дрова“, *modun* „дерево, дрова“); *daw-1-a-* „петь“ (*daw* „тон, звук“), монг. *dagu-1-a-* то же (монг. *dagun*, калм. *dūn* „голос, песнь“); тунг. *huki-1-e-*, *huk-1-e-* „лежать, спать“; тунг. *buse-1-e-* „опоясываться“ (*buse* „пояс“), монг. *büse-1-e-* (то же). В тунгусских диалектах, области распространения которых граничат с областью монгольских языков, частую они являются даже прямыми заимствованиями из монгольского языка.

Как в тюркском, так и в монгольском именно эти глаголы на -la и являются наиболее употребительными, в особенности этот тип

образования распространены в тюркском (см. *Verbstammbildungslehre*, § 98—). Среди глагольных имен имеются различные имена, которые преобразуются в глаголы с помощью того же -la-, например: калм. dad- „привыкать“, dadmag-la- „хотеть упражняться, практиковаться“, dadag-la (то же), ср. с этим же якутские глаголы na-baq-tä- < taqla- (Ястребский, § 145), а также тунгусские глаголы -gla- (Кастрён, тунг., § 107, 4); монг. ölügle- „голодать“ (ölüs- „голодать“); тунг. bugle- „прихварывать“ (bi- „умирать“); монг. ösügle- „опрыскивать, забрызгивать“ (ösür- „брьзгать“). В монгольском языке морфема -ng-la в результате ассимиляции дала -ŋ-pa- (в зап.-монг.), которая в вост.-монг. и халх. в результате ранней диссимилияции вновь превратилась в -gna->-gina-, откуда тув. gyna;- в тюркском же, напротив, -ŋ-la- приняло измененную форму -ŋda-. В сев.-туркск. зачастую трудно бывает отличить глагол на -la- от глагола на -da-, ибо в результате фонетического развития какой бы то ни было критерий оказался утраченным.

Из глагольных форм, осложненных морфемой -la-, должно быть особо упомянуто деепричастие на -n. В результате действия законов фонетики звук -n здесь выпадает и поэтому вторичный глагол кажется от глагольным; монг. pojan „государь (князь)“, pojala- „княжить“, qurdun „быстрый“ (маньч. ḡidur), qurdula- „торопиться“ (> туркск. qurtla-) и т. д., ср. с daru- „сжимать, следовать друг за другом“, datun „друг за другом“, daru-la- „давать одному за другим“, muški- „выкручивать, выжимать“, muškin „вращая, выкручивая“, muškila- „длительно выкручивать“. С подобным явлением мы встречаемся также и в тюркском, причем здесь производящей основой для глагола на -la- часто являлось деепричастие на -a, -i, а окончание -a, -i, попав в безударное положение, со временем исчезло; ср. туркск. at- „бросать“, atta- (< aty-la-, atu-la-) „побрасывать, разбрасывать“, qys- „сжимать“, чаг., коман. qys-la-, алт., койб. qys-ta (< qysy-la-, qysa-la-) „длительно сжимать, прессовать“, sa- „считать“, saju „считая, каждый“, saju-la-, saila- „выбирать“ и т. п. От ономатопеических глаголов раньше глаголы производились с помощью окончаний: в монг. -kira-, в тюркск. -qut-, позднее же — с помощью общего для всех окончания -la-, например: монг., тюркск. orla- „кричать“, монг. orkira-, тюркск. oğut-, oqra- „реветь, рычать, кричать“, монг. kürle-, kürkire „грометь (о громе)“, казах. kürktö-, алт. kükürö-, тур. köktä- „грометь (о громе)“, абак. kügürt „гром“; монг. qorla-, qorkira-, qorkila- „храпеть, сопеть“ и т. д.

В якутском языке гласный в этом окончании является долгим, но в положении перед основообразующим суффиксом — кратким (-la-, -liä-, -luo-, -lüh-, но -lan-, -län-, -lon-, -lön-, -lat-, -lät- и т. д.). В тунгусском языке -la-, -lë- также обычно является долгим. Это, однако, не значит, что здесь перед нами стяжение двух суффиксов: долгота гласного обосновывается просто тем, что окончание несло более сильное ударение.

Неясно, что скрывается в корейском сложносоставном суффиксе -rob- (~-reb- < -ra-bu-): окончание -la- или нечто вроде -ta-, напри-

мер: sai „новый“, sairob- „обновляться“; hâi „вред“, hairob- „быть вредным“; oi „один (одинокий)“, oirob- „быть покинутым“ и т. п. Во всяком случае, засвидетельствованный в тунгусском комплекс -la-b- подлежит сопоставлению с тюркскими производными образованиями -la-n-, -la-t-, -la-s- и т. п.

Если же осмелиться высказать предположение относительно происхождения окончания -la-, то, по моим соображениям, оно и по происхождению ближе всего к падежному суффиксу -li, так же, как должны были бы быть взаимно связаны окончание -ra- с суффиксом -ti и -da- с -di.

в) -d-, -s-: монг. adali-d-, -adali-s- „походить“, adali-d-qa-, adali-s-qav- „сравнивать“; jekē-d-, jekē-s- „быть большим, быть слишком большим“, jekē-d-ke-, jekē-s-ke- „увеличивать“, büri-d- „объединяться, собираться“, büri-d-ke „собирать“ (< büri- „каждый“); üjile „работа“, üjile-d- „работать“ и др.; туркск. jegäd- „улучшаться, быть лучше“, üjile-d- „работа“ (< jeg „лучше, пре.., через..“), qutad- „становиться счастливым“ (< qut „счастье“), biqad- „мучиться“, miqad- „(то же)“, казах. miqdan-, монг. miqdan- „быть встревоженным, заботиться“ (< biq „мучение, забота, нужда“) и др. В монгольском языке и различных его диалектах -d- и -s- чередуются. В тюркском глаголы типа -ad-, -äd- в силу законов фонетического развития дали -ai-, -äi-, в противоположность им -id-, -id- в большинстве случаев выступает в виде -it-, -ut-: др.-туркск. esid-, кирг., тур. eśit-, чув. ilt-, itle- (< ilt-la-) „слышать“, др.-туркск. köz-id-, уйг. közät-, тур. gözät- „рассматривать“, тат. küzät- „смотреть“. Отъменные глаголы на -d- в тюркском часто совпадают с глаголами на -da-.

г) -da-: монг. daguda- „звать“ (dagun „голос“); туркск. üntä- „звать“ (ün „звук“); монг. argada- „перехитрить“ (arga „хитрость“); туркск. alda- „обманывать“ (al „обман“, монг. ala-sira- „обманывать“); монг. süke-de- „рубить топором“, тунг. suke-de-, гольд. surę-de- (то же); монг. alaga-da- „быть (рукой)“ (< alaga, маньч. alaga- „рука, ладонь“, кор. phal — то же); монг. elde- „руковать“ (elde- „рука, ладонь“, туркск. ilt-, elt- „приносить, руководить“ (< туркск. el, чув. al „рука“), ср. тунг. elge- „вести, руководить“; туркск. qolt- „вести, руководить“; ног. qol- „рука“); монг. imta- „спать“, туркск. imtit-, ног. imtit- (<> туркск. qol „рука“); монг. imtiara- „утешать“, тур. imtit-, алт. imtan- „забывать“, монг. imtiara- „засыпать“, монг. imtag-ta- „забывать“, imtag-a žüg „север, край ночи“, тунг. imti- „забывать“, якут. om-ülün- „угасать“; туркск. i-otgo- < otgo- „забывать“, якут. om-ülün- „забывать“, др.-туркск. udu-s-iq „сон“, уйг. i-son-, уйг. idy-, idu- „спать“, туркск. imtit- „сон“, тат. jeqla- ~ juqu-la- „спать“, тур., ног. ijqula (то же). imtiara- „спанье“; тат. imtiara- „спанье“).

Поскольку эти отъменные глаголы на -da-, -ta- встречаются и в монгольском, и в тунгусском, этот вид словообразования следует рассматривать как древний, а среди тюркских языков такие слова, как imtit-, elt-, qolt- и др., следует рассматривать как законные представители архаического языкового

наследия. Глаголы типа *öntä*, *alda*- могут, пожалуй, скорее быть склонками с монгольских образцов; таковы чаг. *at̥ada*, *at̥a* „перихитрить“ < монг.; тюркск. *a-* „обманывать“. Остальное см. в *Verbstammbildungslehre*, § 48—.

д) *-ni-*: монг. *sarni*- „рассеиваться“ (<*sar*, гольд. *sar* „туда сюда, в различных направлениях, без...“ = тюркск. *-syz*); монг. *örni*- „разжигать себя“ (<*ör*, первоначально *hōr* „огонь“, кор. *ryut*, рш. „огонь“, тюркск. *ört* „степной пожар“, монг. *örbis*- „вспыхивать, взрываться“); тюркск. *jäng-* (<*\*jäg-n-*) „побеждать, одерживать победу“, букв. „быть наилучшим“, монг. *dejil*- „одерживать победу“ (<*deg-il-*), тунг. *dē-ski* „кверху“, маньч. *dele-g* „начальник“, кор. *tē* „больше“, *tet* „extra“ (монг. *det*). Глаголы на *-ni-*, являющиеся отъменными, принадлежат к наиболее архаическим образованиям, в противоположность чему то же самое окончание *-ni-* как продуктивный суффикс возвратных вторичных глаголов в тунгусском языке, так же как и *-in-* в тюркском может опираться на образование по аналогии и на свежие явления в языке.

е) *-ča-*: монг. *čatča*- „отвердеть, окоченеть“ (<*čar* „сухая кора“), *büriče*- „собираться, объединяться“ (<*büri*- „всё“, тюркск. *bir* „один, раз“, *bırık*- объединяться); монгЛ. *dulagača*, калм. *dulats*- „согреваться“ (<*duiān* „тепло, теплый“, тунг. *dulillan* „стало теплее“ <*dul-illan* „началась жара“), монг. *büli-jēč-* „становиться теплым, нагреваться“ (<*bülijen*, калм. *bülän*, мол. *mölän*, тунг. *buldi* „тепловатый“); монг. *dajča*, тюркск. *jačuš*- „становиться врагами“ (< монг. *dajin*, тюркск. *jaču* „враг, вражда“); тунг. *gōrča*, *morča*- „бороться, сражаться“ (ср. калм. *gūt* „запястье“), тунг. *ilča*- „плести“ (<*ilan* „три“).

ж) *-si-*: монг. *orusi*- „входить, помещаться“ (<*orun* „место“); монг. *sajisi*- „становиться опять хорошим“, фактитив *sajisija*- „одобрять“ (<*sajin* „добрый, хороший“); монг. *bagsi*- „наличествовать в большом количестве, быть многочисленным, образовывать груду“ (<*bag* „связка“, „завязка, том“); монг. *gajiqamsi*- „поражаться, вызывать удивление“, гольд. *gełeng-si*- „нинченствовать“ (<*gełene* „нинченствия, молясь“ <*gele*- „молить“) и др. К этому же относятся различные производные образования, например: монг. *-si-ja*, калм., халх., бурят. *-ša-*, монг. *-si-ra*, калм. *-žir-*, тюркск. *-syn-*, *-suta*, *-syt-* и отлагольное *szuta*, тунг. *-si-ni*, *-si-n-*; ср. также тюркск. *-syl*, § 69. Этот тип словообразования, встречающийся еще и иные в том или ином употреблении в большинстве языков и диалектов, обнаруживается также и в корейском языке: кор. *saramsireb*- „быть человеческим“ (<*saram* „человек“, ср. монг. *kǐtʃiŋ* „человек“, *kǔnūnsig* „человекоподобный“, тюркск. *al* „красный“, казах. *alsymal*, *alsuman*, *alsumaq* „красноватый“), *isaṣsireb*- „быть чудесным“ (<*isač* „чудо“), *tēksireb*- „быть добродетельным“ (<*tēk* „добродетель“) и т. д. (см. Кор. Gr., стр. 139). Корейское окончание *-sireb*- восходит, возможно, к сочетанию *-si-* с *-ta-bi*- или *-la-bi*.

з) *-ta-*: монг. *kökete-*, тюркск. *kökär-*, *kögär-*, якут. *küögär* „становиться синим“; монг. *kekere-* „становиться больше“ (<*kek* „большой“, кор. *hjek*, диалектное *šek*, тунг. *hegdi* — то же); тюркск. *jačut-* „обновляться“ (<*jaču* „новый“, монг. *žangi* „новость“); тюркск. *eskir*- „стариться, состаряться“ (<*eski* „старый, старинный“, <*es*, монг. *esi* „начало“, калм. *ešnēsí* „сначала“); тюркск. *ulıyar-* „становиться большим“, *ulıarı-* „увеличивать, делать большим“ (<*ulu* „большой“); монг. *qarala-* (<*qara-ta*) „становиться черным“, тюркск. *qarag-*; монг. *bökere-g* „крепче, дозельно крепко“, *bökere-re* „становиться крепче“ (<*böke* „атлет, крепкий, силач“) и т. д. Относительно окончания монг. *-reg*, *-tag*, тюркск. *-taq*, *-räk*, которое вполне обособленно от глагольных основ служит для образования сравнительной степени, см. *Verbstammbildungslehre*, стр. 35. В тюркском древнее *-ta-* появляется либо в виде *-ta-*, *-t-*, либо в виде *-at-*, что является результатом фонетического развития гласного в неначальном слоге; в некоторых случаях очевидно также более позднее влияние монгольского. Окончание *-ta-* принадлежит, во всяком случае, к наиболее архаическим: тюркск. *ö-* „понимать“, *öd* „разум“, „разумение“, *ögrän-* „учиться, упражняться“, *ögrät-* „обучать“, ср. фактитивное *ögürt-* „изучать, наставлять“, *ögürt ~ ögil* „совет“ (подробно ср. ниже); среди этих примеров, число которых легко может быть значительно умножено, имеются такие, в которых трудно распознать, с чем мы имеем дело: с неким окончанием *-te-* ~ *-ta-* или же, напротив, с краткой формой окончания, являющейся и более свежей по своему происхождению. Окончание *-ta-* в отлагольных глаголах может, как и *-ta-*, восходить к развитию, подобному тому, о котором говорится в п. „д“ данного параграфа, следовательно, что-нибудь вроде: др.-туркск. *jań-* „разрушать“, *jańra-* „раскалаться, разрушаться“, *jań-rat* „разрушать“, алт. *jai-rat* „разбивать, разрушать“, посредством *jań-ta-* <*jańi-ta-*, где *jańi* могло некогда быть именем на *-i*; тунг. *i-* „входить“, монг. *ige-* „приходить“, кор. *orıl-* „достигать, присаживать“, джурч. *ire-* „привезжать“; кор. *nēh-* „класть“, тунг. *pē-* „класть“, монг. *neg-* „вкладывать“ —.

В тунгусском языке имеются многочисленные примеры образования на *-ta-*, которые представляют собой непереходные глаголы со значением „становиться чем-либо“, например: *terurge-* „ломаться“, *tekerge-* „ломаться“, *karurga-* „становиться рыхлым“ (~ лам. *kawot-* „растрескиваться“, *kawol-* „разламываться“, ср. монг. *kebereg*, *kejreg*, казах. *küjräk* „мягкий, рыхлый“). Здесь может идти речь о дальнейшем развитии имени на *-ta-* путем присоединения к нему гласного *-a* ~ *-e*, однако можно также думать и о том, что *-ta-* представляет собой более древнее *-t(a)-*, осложненное глагольным *-ga-* ~ *-ka-* [быть может, передающим длительность действия (континуативным) *-ga-* — кор. *ka-* „идти“].

и) *-ki-, -k-*. В тюркском в особенности имеется много примеров отъмененного образования глагольных основ на *-k-* или *-ki-*, которым

в словах с гласным заднего ряда параллельны -q-, -qu-. В монгольском языке соответственным суффиксом является -i̪i-, -j̪i- в котором -j̪i- предположительно возводят к более раннему -gi-. В корейском языке также существует несколько глаголов, в которых в качестве словообразующего элемента встречается -k-. Например: пратюркск. \*tal'ik-, др.-туркск. tašyq- „выходить, удаляться“, чув. tuχ (< tulχ- < talχ-), якут. taŋys- (< tasyγ- < tasyq-) общетюркск. suq-, казах. suq- (то же), монг. tali-j̪i-, калм. tali „исчезать“, ср. др.-туркск. taš „наружность“; др.-туркск. ičik „входить, оказываться“, ср.-туркск. ički-p „доставлять, помилованный враг“ (ср. выше, § 71, суффикс -gin); монг. kürüji- „быть толстым“, тел., алт. kürük- „быть жирным“, кор. kulk-, сев.-кор. kirk- „быть грубым, быть толстым“ (< монг., тел. kür „толстый, жирный, комковатый“); кор. pılk- „быть водянистым“ (< ми „вода“, монг. mören „река“, ср. кор. pılgı- „быть влажным, быть мягким“); кор. kkęk- „обламывать, разрывать в клочья“ (< kęs-k < kes „кусок, вещь“, тюркск. käs „кусок“, монг. kese- „обрезать, разделять“, тюркск. käs- — то же); кор. kikkeb- „радовать“ (< kis-k-eb-, более древнее kis-ki-b), „быть обрадованым“, страдат. от kis-k- ~ kis- „радоваться“; кор. akki- (< \*ač-ki-), akkab- (< ač-k-ab- „относиться недоброжелательно, досадовать“). Довольно часто встречающиеся в корейском языке глаголы на -kaħ-, -keb- могут как и приведенные выше kikkeb-, akkab-, опираться на производное образование от исторически первичных глагольных основ на -k- ~ -ki-.

Что же касается фонетической формы этого окончания, то вполне вероятно, что мы имеем здесь дело с изначальным вариантом морфемы -gi- и -ki-; элизию -i-, которая произошла в тюркском и корейском языках в результате действия фонетических законов, так и следовало ожидать. Это очевидно и потому, что в тюркском наряду с ičik- встречается еще и ičgi-. В монгольском языке прилагательные на -gi-, а позднее также и -gar, следует понимать как имена па -r- от глаголов на -gi; это -gi- в интервocalной позиции развилось в -j̪i-, а возникшие таким путем типы глаголов, выражают состояния, на более позднем этапе развития языка характеризует в исходе основы -aj̪i- (-eji-), -i̪i-, -ui̪i- нынешнее -ai-, -i-. Позднемонгольские глаголы на -ai-, -i- составляют ныне весьма продуктивную группу и внутри языка и даже вызывают появление тюркских подражательных образований (см. Verbstammbildungslehre, стр. 54—). Напротив, исконно-туркские глаголы на -ai- восходят к более древнему уйг. \*-að- < др.-туркск. -ad-.

к)-a-: тюркск. aša- „есть“<sup>165</sup> (< aš „кушанье, хлеб“, кор. al „зерно, семена“), тюркск. jaša- „жить, наступать какой-либо годовщине“ (< jaš „год жизни, возраст“, монг. nasun, кор. nā „age“, тюркск. монг. qana- „пускать кровь“ (< тюркск. qan „кровь“), тюркск., монг. sana- „думать, рассчитывать“ [< тюркск., кор. san „счет, количество, подсчет“ (< кит.), чув. sun, венг. szám „число“], тюркск.

jana-š- „границить“ (< тюркск. jan „сторона, бок“, кор. tan „граница, край“, тюркск. janasa „вместе, друг возле друга“), др.-туркск. jarlyqa- „приказывать“ (< jar-lyq „приказ, объявление“, монг. žar „опубликование, приказ“); тунг. buga-m „я сержусь“ (< тюркск. монг. bug „гнев“, монг., тюркск. bug-sa- „разгневаться“), тунг., alba-m „я не могу“ (< тюркск. alp „затруднительный“); тюркск., чаг., коман. çorsa- „вспевать“ [< çobuz „музыкальный инструмент, скрипка“, монг. ḡūr „скрипка“ (монгольская) < кит.].

Глаголы на -a- в тюркском довольно многочисленны и, тюркологи единогласно принимают гипотезу существования глагольного суффикса -a- для производных образований. Фактически этот -a-, по крайней мере в некоторых диалектах, воспринимается еще как особое окончание (например, бараб. kängäš „совещание, совет“, kängäšä „советовать, обсуждать“); однако приходится все же сомневаться в том, действительно ли можно, придерживаясь фонетических законов, рассматривать такой краткий гласный, как например здесь -a-, -ä-, а ниже -i-, -u-, как самостоятельный словообразующий элемент. История развития гласных звуков в исходном слоге учит нас, что -a- и -i- могут выполнять прежде всего только функцию соединительных гласных. Имя может быть, так сказать, „конвертировано“, т. е. применяться в роли глагола и не будучи снабжено каким-либо особым окончанием, как это часто имеет место, например, в английском языке.

л) -i-: тюркск., чаг. kängi- „распространяться, убирать куда-либо“ (< käng „далеко“)<sup>166</sup>; тюркск. jäní „быть легким“, jänil, уйг. jän-gül, чув. šəməl „легкий“; кор. ča-i- (произносится cä-) „измерять длину“ [< кит.-кор. ča „нога“ как мера длины (=фут)]; кор. rai- (произн. rā) „забеременеть“ (< rai „живот“); кор. haj- „быть светлым, быть белым“, возможно, более древнее hai-ji- < hai „солнце, день, год“; кор. sitpalgatha „быть ярко-красным“ < \*si-pulga-hada, тунг. si- „быть ярким (светлым)“, siun „солнце“. маньч. šin „солнце, день“. В корейском языке этот -i-, как элемент образования глагольных основ, принадлежит к древнейшему достоянию языка, и, пожалуй, невозможно решить, был ли этот элемент первоначально отымененным или отглагольным. Отглагольный -i-, -gi- фактитива представляет собой, должно быть, вторичное развитие более позднего этапа: кор. te-i-, ныне te- „согревать“, ср. te-b- „быть теплым“, фактитив te-u- ~ tei-gu- „заставить нагреть, дать нагреться, дать согреть себя“; кор. tereb-, сев.-кор. terb- „быть грязным“, фактитив tere-wi- „загрязнить“, сев.-кор. \*terphi- и \*terphī- (> tēptli-) — то же.

Чем более общеупотребительна глагольная основа и чем более четко ее значение, тем более свежий тип образования она собой представляет. Наиболее древние типы образования мы встречаем в таких глаголах, в которых суффикс или сам способ образования уже не распознается. Помимо приведенных выше одиннадцати групп, существует, разумеется, еще множество случаев, где либо два глагола, либо имя и глагол соотносятся

таким образом, что один (или одно) из них должен быть первичным, а другой вторичным, произведенным от него. Ср., например, монг. *pog*- „стать мокрым“, *pog-ga-* „мокнуть“ >< *pojitaq* „мокрый, мокрота“, *pojitag* „мокрота“; монг. *köt*- „быть холодным, становиться замороженным“, *köt-ge-* „охлаждать, замерзать“ >< *köjiten*<sup>167</sup> „холодный, холод“, *kölde-* „мерзнуть“, *köldegü* „замерзший“; монг. *gar*- „выходить, всходить“, тунг. *garbu-* „лучиться“ >< кор. *ka-* „уходить прочь, идти“, тунг. *karig-ga-* „растворяться“ (т. е. *ga-* „идти“, как голыд. *ej-e-j* „идет“ *kejig ejej* „становится тухлым, портится“, таким образом, „идти“ > „становиться“); монг. *gar* „рука“, даг. *gai*, маньч. *gala*, тунг. *čala*, *gala* „рука“ >< тунг. *ča-*, *ga-* „брать“, маньч. *ga-ži-* „взяли (беря) прийти, привести сюда“, кор. *kaži-* „приносить, держать“, тунг. *gar-da-* „держать“, монг. *gar'-da-* „управлять чем-либо, владеть“ и т. п.; хунн. (*Shiratori*) *ča-*, монг., монгНГ. *ča-*, калм. *ča-* „(из лука) стрелять“; монг., монгНГ. *čabu-*, калм. *čav*, *čaw* „меткость (в стрельбе)“ >< монг. *čabu-*, калм. *čagw-*, тунг. *katru-*, *garpu-* („стрелять из лука“); тунг. *bi-*, маньч. *bude-* „умирать“ >< тунг. *birübi-*, маньч. *birubu-* „умирать“ (быть может, „подлежать смерти“?); монг. *čaj-* „светать“, *čal* „светловолосый, светлый“, *čagan* (маньч. *čačjan*, *šačijan*, голыд. *čakčeav*) „белый“, *čakir*, *čačkir* „белоглазый (о лошадях)“, монг. *časun* „снег“; монг. *geji-* „быть ясным, быть светлым“, *gere-l* „свет, зеркало“ (> койб. *kiräl* „свет, зеркало“), монг. *gegen*, калм. *gęgän* „дневной свет, светлость (титул), его святейшество (сан)“, монг. *gere* „видимый, зеркало“ (например, *gere sidün* „передние зубы“), тюркск., уйг. *kirtü* „правда“, *kirtgün* „веровать“ и т. п.; тюркск. *doš* „двойной, пара“, якут. *zos* (то же) >< якут. *čolo-* „связывать“, монг. *čolba-* „связывать“, кор. *karwa-i*, *вместе с...* (< \**kərw-*); тюркск. *jalyn-*, *jalbar-* „быть внимательным, поклоняться“, монг. *čalba-ri-* (то же) >< монг. *čali*, тунг. *čali* „чувство“; монг. *pajıqa-*, *pajılča-*, *pajıqalča-* „шататься туда-сюда, колебаться“ >< тунг. *paj* „длинный тонкий шест, рейка“ и т. п.