

STUDIA ORIENTALIA  
EDIDIT SOCIETAS ORIENTALIS FENNICA  
XXV:1

---

# TÜRKISCHE MISZELLEN

VON  
MARTTI RÄSÄNEN

HELSINKI 1960

Suomalaisen Kirjallisuuden Kirjapaino Oy Helsinki 1960

# I

## DIE VOKALLÄGEN DER ERSTEN SILBE IM TÜRKMENISCHEN

Im J. 1939 veröffentlichte ich in FUF 24 einen Artikel »Über die langen vokale der türkischen lehnwörter im ungarischen«, bei der ich die schon bekannten Vokallängen im Jakutischen sowie die bis dahin unbekannten Längen im Türkmenischen benutzte. Die letzteren konnte ich dem 1929 in Aşyabāt erschienenen russisch-türkmenischen Wörterbuch von A. Alijiv und K. Börijif entnehmen, das mir vor einigen Jahren in die Hände gekommen war. Dieses Wb. mit türkmenischen Wörtern in lateinischer Schrift war dadurch merkwürdig, dass darin die langen Vokallaute durch zwei Vokale bezeichnet waren (wie in der finnischen Literatursprache). Bei meiner Arbeit sammelte ich möglichst viele türkmenische Wörter mit langen Vokalen, welche Wörter mit den langvokalischen (einsilbigen) jakutischen Entsprechungen auffallend übereinstimmten. Diese Erscheinung wurde etwa zu gleicher Zeit auch von einigen anderen Forschern beobachtet, die ich in meiner Lautgeschichte (StO 15: 65) genannt habe. Meine Wörtersammlung habe ich bis jetzt unveröffentlicht gelassen, da ich ein neues түркменisches Wb. erwartete, in dem die langen Vokale auch angegeben wären.

Meine Erwartung erwies sich als vergeblich. Im Mai des Jahres 1930 wurde für die türkmenische Literatursprache in einer Konferenz die kyrillische Schrift angenommen, worin die Vokallängen nicht bezeichnet werden, was ja eine offensichtliche Verschlechterung der Sache bedeutet. Ein recht grosses russisch-türkmenisches Wb. unter Redaktion von Prof. N. A. Baskakov und Doz. M. J. Hamzajev ist publiziert (Moskva 1956; 880 Seiten in Oktav), aber zu meiner grossen Enttäuschung ohne Vokallängen.

Da ich bei meiner etymologischen Arbeit bemerkt habe, dass die ursprünglichen Vokallängen für die Etymologisierung durchaus

wichtig sind und dass die Unsicherheit über diese zu falschen Resultaten führen kann, erlaube ich mir jetzt — nach mehr als 20 Jahren — meine Verzeichnisse der türkmenischen Wörter mit langen Vokalen, mit etymologischen Hinweisen versehen, zu veröffentlichen.

Da die Wörter in dem russisch-türkmenischen Wb. von Alijiv — Bōrijif — das übrigens eine Rarität ist — natürlich nach dem russischen Alphabet geordnet sind, zeichne ich die türkmenischen Wörter der Kontrolle halber mit ihren russischen Übersetzungen auf. Die deutschen Bedeutungen erscheinen bei den etymologischen Erklärungen.

Von der anderen benutzten Literatur erwähne ich:

L. Ligeti, Les voyelles longues en turc, JA Avril-juin 1938: 177—204 (hier abgekürzt: Lig.)

N. K. Dmitrijev, Долгие гласные в туркменском языке. Исслед. по сравн. грамм. тюркских языков, I. Фонетика, Moskau 1955: 182—191 (verkürzt: Dm.).

Ich finde in der Schrift von K. Thomsen »The closed »e» in Turkish», Acta Orientalia 22: 153, Havniae 1957, dass der Verfasser die urspr. Länge des ä (und die Kürze des ē) vermutet. Also dasselbe Verhältnis, wie in der ung. Literatursprache: *kēz* 'Hand' ~ *käz-ä*. Jedoch vom trkm. Standpunkt sind die, freilich geringen, Längen des ä-Vokals zu beachten. Wie wäre anders trkm. *bāš* 'fünf' gegenüber jak. *biäs*, altbolg. *biäl-em* zu verstehen?

Ligeti leitet in dem erwähnten Werk viele der alten Längen aus Diphthongen her. Freilich sind von den Diphthongen lange Vokale schon in den alten Quellen vorhanden, z.B. *tōn* 'Kleid' < Sak. *thauna*, aber dies erschüttert m.E. nicht die Theorie, dass es in der altaischen und der uralaltaischen Ursprache neben den kurzen Vokalen auch lange gegeben hat.

Die Vokallängen in den jüngeren arabischen und persischen Lehnwörtern, die sonst im trkm. besser als in den anderen Türksprachen erhalten sind, habe ich hier ausser acht gelassen.

Helsinki, den 18. XI. 1959.

MARTTI RÄSÄNEN.

*ā*

*āč* 'голодный'; *āž-yk* 'голодать' ~ mtü. *āč* 'hungrig', jak. *ās* 'hungrig; hungern', krg. *ajš*, čuv. *vīs'* hungern'; *vīz'ð*, *vuz'ð* 'hungrig' ~ ? tung. *āčin* 'nichts haben'.

*āžy* 'горький' ~ osm. *ažy*, jak. *asŷ*, čuv. *jūz'ə* 'sauer, beissend'.

*āda* 'остров' < \**ātay* (LTS 160) ~ čuv. *oðə*, *udə* id.

*ādaš* 'блуждать', 'sich irren' ~ ? uig. *ada*, br. *ādhā* 'Gefahr'.

*ādym* 'шаг'; *āt-la* 'переступать' ~ osm. *ad* 'schreiten'; *ad-ym* 'Schritt', čuv. *ot, ut* 'schreiten'.

*āγ* 'сваливаться', *āγ-n-a* 'валиться' ~ mtü. *ayna* 'sich wälzen' usw.

*āya* 'старший брат' ~ čag. usw. *aka* < \**āka*.

*āyyry* 'боль', 'Schmerz' ~ jak. *yarŷ* 'leidend, krank' ~ čuv. *ijrat* 'schmerzen'.

*āyla* 'плакать' ~ uig. usw. *ayla, jyyla* 'weinen'.

*āj* 'луна, месяц' ~ jak. *yj* 'Mond, Monat', čuv. *oj-ðχ, uj-ðχ* id.; Polowz. Wörterliste BARB 1911: 92 *aai*.

*āja : el āja-sy* 'ладонь' ~ uig. usw. *aja* 'Handfläche' < alt.\* *pāŋa*.

*ājla-n* 'об'ехать' ~ uig. *ajla* 'sich wenden'.

*āk* 'белый' ~ mtü. *āk* 'weiss', osm. *ak* ~ *ay-y* usw. Nach Menges < chin. \**pāk* (AO 11: 19).

*ākča* 'деньга' ~ čuv. *oks'a, uks'a* < ? das Vorige.

*āl* 'алый'; *āl-basty* 'бес, кошмар' (= *kara-basty* id.) ~ mtü. *āl* 'orangefarbiger Brokat', jak. *āl uot* 'heiliges Feuer'.

*āl-a* 'вперед'; *ālnynda* 'передо-' ~ mtü. usw. *alyn* 'Stirn; Vorderseite'.

*āl-da* 'надуть, обманывать' ~ mtü. *āl* 'List' usw.

*ām* 'дunkel', 'темный'.

- āη* 'понятие, сознание' ~ kaz. *āη* 'Auffassungskraft', čuv. *ən* 'Gedächtnis, Verstand'.
- ār* 'замаяться'; *här-sal* 'небрежный' ~ uig. usw. *ar* 'müde werden'; osm. *haryn* 'ermüdet, stetisch (vom Pferd)', čag. *harun*, tar. *horun* id. ~ ung. *fár-ad*.
- āra* 'среда, межа' ~ jak. *āra* 'unterwegs'.
- ārd*, (Dm.) *ārt* 'зад'; *ārda* 'взад' ~ osm. *ard* 'hinter'.
- āš-a* 'через, сквозь', (Dm.) *āš* 'переваливаться' ~ jak. *ās* 'vorübergehen'.
- āt* 'имя'; *ād-a* 'проелиновать' ~ mtü. *āt* 'Name', jak. *āt*, ?čuv. *jat* id. (Lig. 186).
- āv* 'охота' ~ uig. *ab*, *av* 'Jagd', mtü. *āv*, osm. *av*, *hov*, kmk. *hau*, blk. krč. *kkir*. *ū* ~ mong. *aba* < \**pāba*.
- āvu* 'яд' ~ uig. usw. *ayu* 'Gift'.
- āz* 'малый, мало' ~ mtü. *āz* 'wenig', čuv. \**or*, \**ur* (> čer. ČLČ 167) ~ mong. *ar-aj*.
- āz* 'заблюдаться, совращаться' ~ kzk. usw. *az* 'den Weg verlieren' ~ čuv. *or*, *ur* 'rasend werden' (ČLČ 168).
- āzyk* 'припасы, провианты' ~ jak. *ysyk* 'Wegekost' ~ kzk. usw. *azyk*.
- bāža* 'свойяк' ~ otü. kaz. *baža* 'Mann der Schwester der Frau', osm. *bažanak* ~ čuv. *poz'ana*, *puz'ana* id.
- bā-γ* 'связка' ~ jak. *bya* 'Strick' ~ osm. usw. *bay* id. < uig. mtü. *ba* (liess: *bā*) 'anbinden'.
- bāγa* : *kur-bāγa* 'жаба' ~ jak. usw. *baya*, *baka* 'Frosch'; aber trkm. *kur-baka* 'лягушка' < \**bāka* (> ung. *béka*).
- bāj* 'богатый' ~ jak. *bāj* 'reich', atü. usw. *baj*; ~ čuv. *poj* 'reich werden; *poj-an* 'reich' ~ mong. *bajan* id.
- bāla* 'ребенок' ~ kzk. *bala* 'Kind'.
- bālyk* 'рыба' ~ jak. usw. *balyk* 'Fisch' ~ čuv. *polʒ*, *pulʒ* id.
- bār* 'есть, сущий'; *bār-ysy* 'все' (~ *barča* id.); *bār-la* 'контролировать, проверить'; *bār-lyk* 'природа' ~ jak. *bār* 'daseiend, dasein' ~ čuv. *por*, *pur* (Lig. 186).
- bāš* 'рана' ~ jak. *bās* 'Wunde', mtü. *bāš* (*baš*) id. (Lig. 187).  
[*bātyr* 'храбрец' < *bayatur*]

[čādyr 'шатер', 'шалаш' ~ ung. šátor < pers.]

čāy 'время', (Dm.) čāk ~ jak. saχ 'Zeit', aber sāyyīna 'zur Zeit', sāya 'gleich'.

čāya 'ребенок' ~ osm. čayā 'Kind, Küchlein', čag. čaka 'Kind' < \*čāka.

čāj 'река' ~ čag. osm. čaj 'ein kleiner Fluss'.

čāj : kyzyl č. 'вызолотить', kümiš č. 'высеребрить'.

čāl 'седой' ~ uig. usw. čal 'grau'. Dazu:

čāl 'кислое молоко'. Sem. vgl. finn. harmaa 'grau', Lönnrot pii-män harmaa 'vattenblandad surmjölk'; osm. čal 'ein kleines Kamel', 'sauere, mit Wasser gemengte Kamelmilch'.

[čānak 'посуда' ~ mtü. čag. osm. čanak < čin-ajak].

čāš 'сбиваться' ~ az. usw. čaš 'in Verlegenheit geraten'.

dāban 'ступня, набойка' ~ krm. usw. taban 'Sohle' ~ čuv. tobān, tibān, otü. tapan < \*tāpan.

dāy 'гора' ~ jak. tyā 'Wald' ~ čuv. tu (tāv-) 'Anhöhe, Berg' (LTS 113).

dāja 'няня' ~ osm. daja, taja 'Amme' < \*tāja.

dālak 'селезонка, печень' ~ jak. tāl 'Milz' ~ kaz. usw. talak id.

dār 'тесный' ~ jak. tār, oir. usw. tar 'eng, schmal'.

dāš 'камень' ~ jak. tās, krg. tajš, čuv. tšol, tšul (Lig. 186).

dāt 'маковать, пробовать' ~ tel. usw. tāt 'Geschmack; probieren, kosten, schmecken'.

hāmyt 'хомут' ~ čuv. xomđt 'Kummet', kaz. usw. kamyt < mong. kalm. Pl. xom-ud, xam-ud; ung. hám (vgl. FUF 29: 200).

hātyn 'женщина, баба' ~ osm. xatun 'Frau, Ehefrau' < sogd. xwātūn (KSz 18: 120).

jābak 'вили' ~ osm. jaba, japa 'zweizinkige Heugabel'.

jāban 'дикий' ~ krm. usw. jabān 'Ebene', 'Wildnis', kaz. japan < \*jāpan (LTS 172).

jāda 'томиться, утомлять' ~ oir. usw. jada 'nicht können' < mong. jada 'nicht im Stande sein'.

jāy 'масло, жир, сало' ~ jak. sya 'Fett', čuv. s'u (s'žv).

jāyryñ 'лопатка' ~ jak. saryn 'Schulter', čuv. s'orđm, s'urđm 'Rücken', uig. jayyr ~ mong. dagari 'Schultergegend'.

*jāj* 'лук' ~ jak. *sā* 'Schusswaffe', čuv. *s'u* > ung. *ij*, *iv* 'Schiessbogen' (JSFOu 38<sup>1</sup>: 10).

*jāj-la* 'летовка' < *jāj* ~ jak. *saj*, otü. usw. *jaj* 'Sommer'.

*jāj* 'напахтать' ~ (>) osm. *jajyk* 'Butterschläger'.

*jājn* (*balyk*) 'com' ~ osm. *jajn* 'Lachs', kaz. *žajyn* 'Lachs, 'com', čuv. *śujđn* 'Wels' ~ mong. *žajin*.

*jāl* 'грива' ~ oir. usw. *jal* 'Mähne', tar. *jāl*, *jajl* [jak. *siäl*, čuv. *śil-χe*].

\**jāl* : *jāl-la-v* 'наем' ~ kaz. usw. *jal* 'Miete'.

*jāla* 'лизать' ~ jak. *sala* 'lacken', čuv. *solla*, *śula*, < \**jālyā*.

*jān* 'бок, сторона' ~ mtü. *jān*, oir. usw. *jan* 'Seite', čuv. *s'om* 'neben'.

*jāpyš* 'липнуть' ~ jak. *sab* 'bedecken', čuv. *śibəš* 'anheften, ankleben'.

*jār* 'овраг, канал' ~ jak. *syr* 'steiles Ufer, Berg', čuv. *śiran* 'Ufer', oir. usw. *jar* 'steiles Ufer'. Dazu:

*jār* 'накалывать, разтерзать'; *jār-ym* 'половина'; *jār-yk* 'отверстие' ~ oir. usw. *jar* 'zerspalten'; *jar-ym* 'Hälfte', čuv. *śor*, *śur* 'Hälfte'.

*jārdam* 'подмога' ~ bar. tūm. *jardam*, osm. *jardym* 'Hilfe'.

*jās* 'траур' ~ mtü. *jās* 'Schaden, Tod', uig. usw. *jas* 'Trauer' ~ > ung. *gyász* (BTLU 76).

*jāš* 'слеза' ~ mtü. *jāš* 'Träne', atü. usw. *jaš* 'Träne, feucht', čuv. *śol*, *śul* : *kos* ś., *kuś* ś. Zu dem folg.

*jāš* 'молодой; возраст, отрок'; *jāš-a* 'жить' ~ mtü. *jāš* 'frisch; Kraut', atü. *jaš* 'frisch, jung; Lebensjahr', *jaš-a* 'leben', jak. *sās*.

*jāt* 'чужой' ~ mtü. *jāt* 'fremd', kaz. usw. *jat*.

*jāz* 'весна, лето' ~ mtü. *jāz* 'Frühling, Sommer', jak. *sās* 'Frühlung', čuv. *śor*. Urtü. \**nār* > ung. *nyár* (UJ 19: 100; Lig. 187).

*jāz* 'распрягаться, расстегиваться' ~ osm. usw. *jaz* 'aufbinden, auflösen'. ['fast tun'. Letzteres ~ jak. *sys* 'nahe daran sein'] ~ ? čuv. *śřan* 'schmelzen'.

*jāzyk* 'вина, грех' ~ atü. usw. *jazuk* 'Sünde' < \**jāz*, \**āz* ~ ? čuv. *śiləχ* 'Sünde' pro \**śir-ħəχ*.

*jāvyz* 'лихой' ~ atü. *jabyz* 'schlecht', osm. *javyz*.

*kāba* 'окружать'; *kābaš* 'засада' ~ čag. *kaba*, kz. *kama* [osm. *kapa* durch Anlehnung an *kap* 'greifen']

*kābak* 'тыква' ~ osm. kaz. usw. *kabak*, otü. *kapak* 'Kurpize'  
(Ramst. SKE 183).

*kābak* 'веко' ~ uig. mtü. usw. *kabak*, čuv. *χovaχ* 'Augenlid' (LTS 171)  
< \**kāp* 'bedecken'.

*kābar-ma* 'пишка'; *kābar-t* 'пучить' ~ kaz. usw. *kabar* 'sich  
erheben, anschwellen' ~ čuv. *χəvar*.

*kābyk* 'кора' ~ krm. usw. *kabyk* 'Rinde', čuv. *χovaχ* (LTS 171)  
< \**kāp* 'bedecken'.

*kājn* : k. *ata* 'тестъ', k. *ene* 'теща' ~ uig. *kadyn*, oir. usw. *kajn* 'die  
Verwandten der Frau' > čuv. *χoń-*, *χuń-*.

*kāl* 'оставаться' ~ jak. *χāl*, čuv. *jol*, *jul*, IM. *kāl* (Lig. 187, LTS 69).

*kān* 'кровь' ~ mtü. *kān* 'Blut', jak. *χān*, čuv. *jon*, *jun* (Lig. 187,  
LTS 69).

*kān* 'выспаться'; *oināp kān*; *kān-dys* 'утолять'; *kān-yš* 'убеждение'  
~ kz. usw. *kan* 'seinen Durst stillen, sich an etwas Genüge  
tun, überzeugt sein'.

*kānat* 'крыло' ~ jak. *kynat* 'Flügel' ~ čuv. *śonat* id.

*kāp* 'посуда, куль, чехол' ~ mtü. *kāp* 'Schlauch, Gefäß', jak. *χā*  
'Tasche, Futteral, Gehäuse'.

*kār* 'снег' ~ mtü. *kār*, jak. *χār* 'Schnee', čuv. *jor*, *jur* (Lig. 187).

*kāsyk* 'пах', ~ osm. *kasyk* 'Weichen', čuv. *χis*, *χiza* id.

*kāš* 'бровь' ~ mtü. *kāš*, jak. *χās* 'Augenbraue', čuv. \**χol*, \**χul*  
(ČLČ 160; Lig. 187).

*kāz* 'гусь' ~ mtü. *kāz* 'Gans', jak. *χās*, čuv. *χor*, *χur* (Lig. 188).

*kāzan* 'котел', (Dm.) *gāzan* (aber *kazānyηky* 'котельний') ~ čag.  
*kazyan*, *kazan*, čuv. *χoran*, *χuran* ~ mo. *qarum*.

(Dm.) *māj* 'масло, сало' ~ özb. kmk. usw. *maj* 'Butter, Fett' ~ kor.  
*mai* 'oil' ~ ? finn. *vöi* 'Butter' usw.

*māl* 'товар' ~ osm. usw. *mal* 'Habe, Ware; Vieh', ar. *māl*.

*pāj* 'пай' ~ osm. kaz. *paj* 'Teil, Anteil' (> russ.) < ? pers.

*sābyn* 'мыло' ~ kar. *sapun*, kaz. *sabyn* usw. < ar. < it. (ČLČ 209).

*sālyym* 'марево, мираж' ~ ? kz. *salkyn* 'Luftzug bei grosser Hitze'.

*sāman* 'солома' ~ uig. usw. *saman* 'Stroh'.

*sān* 'число'; *sān-a* 'считать' ~ uig. *san* usw., jak. *ā-χ* 'zählen',  
čuv. *som*, *sum* 'Zahl'; 'Rubel' (CAJ 1: 294).

- sān* 'ляжка' ~ čag. *san* 'Schenkel, Hinterfuss'.
- sānč* 'колоть' ~ atü. *sanč*, jak. *as* ~ *anńa-* 'stechen'.
- sāry* 'желтый' ~ uig. *saryy*, jak. *arayas*, čuv. *šorð*, *šurð* (Lig. 188).
- sāsyk* 'вон, смрад' ~ kom. usw. *sasy* 'stinken'.
- sāv-čy* 'сват' ~ čag. *sau-ži* 'Ehevermittlerin', kz. *saušy* < uig. *sab* 'Wort, Rede' ~ ung. *szó*.
- sāz-ly* 'тинистый'; *sāz-lyk* 'тина' ~ čag. usw. *saz* 'Sumpf', čuv. *šor*, *šur* 'Morast' (> ung. *sár* BTLU 113).
- sāzan* (*bālyk*) 'сазан, карп' ~ osm. *sazan* 'Sasan, Karpfen'; altčuv. \**šaran* > russ. шаран 'junger Karpfen' (Vasmer, REW 3: 375).
- šāna* 'санки, салазки' < kz. \**šāna*, *šana* 'Schlitten' ~ kaz. *čana*, čuv. *šona* (UAJ 25: 23).
- tābak* 'блюдо' ~ osm. usw. *tabak* 'Schüssel, Schale', kz. *tajpak*, sag. *tamak*, ~ kalm. *tāwū* id.
- tāj* 'поскользнуться, спалзывать' ~ čag. usw. *taj* 'ausgleiten'.
- tāl* 'тальник' ~ uig. usw. *tal* 'Weide'.
- tāla* 'грабить' ~ jak. *talā* 'rauben', kaz. usw. *tala* 'zerreissen, beissen', čuv. *tola*, *tolla*, *tula* 'beissen'.
- tām* 'комната' ~ mtü. *tām* 'Wand, Mauer', osm. *dam* 'Dach' ~ kor. *tam* (SKE 254) ~ ? ieur. lat. *domus* etc.
- tāna* 'теленок' ~ osm. *dana* 'Kalb', čuv. *tjina*, *tōna* 'zweijährige Färse' (> ung. *tinó*, *tina*, *tinu*, BTLU 130) < ? av. *daenu* 'Kuh' (Munk. AKE 597).
- tāna* 'ноздря' ~ leb. *tanak* 'das Innere der Nase', jak. *taný* 'Nüstern', čuv. *tona*, *tuna* 'Rüssel'.
- taŋ* 'чудной' ~ uig. mtü. *taŋ* 'Wunder', čuv. *təl-lən* 'sich wundern'.
- tātu-lyk* 'сплоччина' ~ čag. usw. *tatū* 'Einigkeit, Frieden'.

## ō

*ōba* 'село, деревня' ~ mtü. (*oyuz*) *oba* 'Stamm', osm. usw. *oba* 'Filzjurte der Nomaden, Hütte aus Stein und Erde', krč. *oba* 'Grab', kar. 'Grabhügel' usw. ~ ? čuv. *jova*, *juba* 'Säule' (j. *tu* »am 40. Tage nach dem Todesfall die Gedächtnisfeier des Verstorbenen halten») < ? skr. *yūpa-h* 'Opfersäule'.

*ōžak* 'очаг' ~ uig. mtü. usw. *očak* 'Feuerstelle, Herd', jak. *osoč* 'Kamin (> čuv. *vudžač*).

*ōj* 'ложбина, котловина' ~ mtü. *ōj* 'Vertiefung'. uig. *oj* 'Rohr', čag. usw. *oj* 'Loch, Grube, Niederung, Tal' [jak. *oj* 'kleines Wäldchen' < mong. *oj* 'Wald' ~ tung. *hōj* 'болото, тундра'].

*ōj* 'долбить' ~ osm. usw. 'ausgraben, ausmeisseln', čuv. *điji*, *iđə*, *đđə* 'Meissel'.

*ōj* 'мысль' ~ kzk. usw. *oj* 'Geist', uig. *od* 'Gedanke' (> *ođ-la* 'denken', Fakt. mtü. *ođ-yar* usw.) < \*ōđ.

*ōn* 'десятъ' ~ mtü. usw. *ōn*, jak. *uon* 'zehn', čuv. *von*, *vonnă*, *vun*, *vunnă* (Lig. 190, MTS 78, 79).

*ōt* 'огонь'; *ōdyn* 'полено' ~ mtü. IM. *ōt* 'Feuer', jak. *uot*, čuv. *vot*, 'Feuer', *vodă* 'Brennholz' (Lig. 186).

*bōj-dak* 'холостой' ~ kzk. *bojdak* 'Junggeselle; ein junges männliches Schaf', čuv. *pudek* 'Lamm (weibliches)' < čag. *boj* 'einzelne, alleinstehend'.

*bōjyn : bōjyna kālmak* 'забеременеть' = *boyaz bolmak* (*bojn* 'шея', *boyaz* 'горло') ~ jak. *mōj* (*mōnjoč*) 'Hals' (vgl. LTS 207).

*bōr* 'мел' ~ kzk. *bor* 'Kreide', čuv. *por*, *pur*.

*bōrč* 'заем, взаймы' ~ osm. usw. *borž* 'Schuld', tar. tur. *bōrčy* < sogd. *puurč* (KCsA 1, Erg. 5: 501).

*bōrlat* 'кумач' ~ kzk. *borlat* 'niedere Sorte von Kattun' <? *čōry* 'раба, рабыня' ~ kar.T *čora* 'Arbeiter', kkir. *čor* 'ein niederer Sklave'.

*dōdak* 'губы' ~ osm. *dudak* 'Lippe', CC *toodac*, čuv. *toda*, *tuda*.

*dōly* 'град' ~ osm. *dolu* 'Hagel', jak. *tolon* id.

*dōly* 'полный' ~ ngd. *tōl*, jak. *tuol* 'voll werden', čuv. *tol*, *tul* (Lig. 190).

*dōn* 'халат' ~ mtü. IM. *otü*. *tōn* 'Kleid', čuv. *tom*, *tum* < sak. *thauna* (Lig. 190).

*dōr* 'гнедой', *kara d.* 'карый' ~ krm. *tor*, kzk. *toru* 'rotbraun', čuv. *toră*, *tură*.

*jōl* 'дорога' ~ mtü. IM.H. etc. *jōl* 'Weg', jak. *suol*, čuv. *śol*, *śul* (Lig. 190).

*jōn* 'тесать'; *jōn-yčka* 'щепка, стружка' ~ mtü. usw. *jon* 'schneiden, abhobeln', ? jak. *suor* id.

*jōk* 'нет' ~ mtü. IM. etc. *jōk* 'nicht, nein', jak. *suoχ*, čuv. *śok*, śuk (Lig. 190).

*jōrya* 'иноходец' ~ mtü. *joryya* 'Passgänger', čuv. *s̄orχa*, mong. *žiruga* (UJ 19: 101).

*kōry* 'оберегать, ограждать' ~ uig. mtü. *kory* 'umgeben, schützen' usw.

*kōzya* 'двигать' ~ čag. usw. *kozya* 'bewegen; erregen' (> čuv. *choska-t*).

*sōl* 'левый' ~ mtü. *sōl* 'links', čag. usw. *sol* [čuv. *solaxaj* id. < mong.]. *sōr* 'сосать' ~ uig. usw. *sor* 'saugen'.

*sōra* 'спрашивать' ~ uig. usw. *sor*, *sora* 'fragen', čuv. *šira* 'suchen'. *tōrym* 'Камельfüllen' ~ mtü. *tōrum* (Menges).

(Dm.) *tōz* 'пыль' ~ mtü. IM. *tōz* 'Staub', ? čuv. *tōr-gəš*, mong. *toyu-sun* (Lig. 199) < \**togur-sun*.

### ū.

*ūč* 'предел'; *ūžy* 'конец' ~ mtü. *ūč* 'Spitze', osm. az. *už*, čuv. *vəs'*, *vəšə* 'Ende' (Lig. 192, UAW 34).

(Dm.) *ūn* 'мука', (AB) *jer alma ūn-y* 'картофельная мука' (sonst AB *uvym*) ~ mtü. *ūn*, *un* 'Mehl', čuv. *śđn-đχ*, *śonəχ* id. (Lig. 192).

*būγ* 'пар' ~ osm. *buγu* 'Dampf, Rauch', kaz. *bū* id, čuv. *pu* (*pəv-*) 'Dunst, Dampf'.

*būt* 'бедро' ~ mtü. *būt* 'Schenkel', jak. *būt* 'Hüfte', az. *bud*.

*būz* 'лед' ~ mtü. *būz*, jak. *būs*, *mūs* 'Eis', čuv. *pər*, *per* (Lig. 191).

(Dm.) *dūl* 'сторона кибитки' (AB) 'уголок'.

(Dm.) *dūš* 'около, мимо; окрестность', ~ mtü. *tūš* 'das Sichniederlassen, Zeit der Niederlassung; Gefährte, ebenbürtig; passend, gegenüberliegend', jak. *tuš* 'die gegenüber liegende Stelle', čuv. *təl*, *tōl* 'Stelle, Platz, Sinn', *təl-t* 'grade gegenüber'.

*dūš* 'встретить' ~ uig. mtü. *tuš* 'treffen, begegnen, kz. *tūšar* 'begegnend', jak. *tosuj* 'begegnen'.

*dūz* 'соль' ~ mtü. *tūz* 'Salz', jak. *tūs*, čuv. *tōvar* (> ? čer. *tōr* 'Lau-genwasser', Ramst. JSFOu 38<sup>1</sup>: 18) (Lig. 192; mong. *dabu-sun*).

*kūdyr-an* 'яростный, остервенелый' ~ uig. mtü. kmk. blk. krč. *kutur* 'toll werden' usw., *kutu-z* 'Wild'.

*kūr-y* 'сухой' ~ uig. *kury*, *kuru*, jak. *kūr* 'trocken werden', čuv. *χər*.  
*kūrt* 'волк', (Dm.) id. 'червь' ~ osm: *kurt* 'Wolf', *kurt*, *kurd* 'Wurm',  
 uig. usw. *kurt* 'Wurm'.  
*sūr* 'серый' (*sur* 'серяк') ~ tob. usw. *sur* 'blaugrau', čuv. *sərəð* 'fahl,  
 grau'; 'Hummel'.  
*tūy* 'энамя, флаг' ~ mtü. *tūy* 'Trommel, Fahne' < chin.

*ȳ*

*yz* s. *iz*.  
*čybān* 'чирей' ~ mtü. *čybkan*, kkir. *čyjkan*, osm. *čyban*, čuv. *šəvan*  
 'Geschwür'.

*čybyk* 'розга, рожка' ~ uig. usw. *čybyk* 'Rute'.  
*čybyn* 'шершень' ~ čag. usw. *čibin* 'Fliege', krm. 'Biene'.  
*čyγ* 'поса' (*čig* 'сырье', *čik* 'сырой') ~ osm. *čig*, mtü. *čyk*. jak. *sīk*  
 'Feuchtigkeit', kaz. *čyk*, mo. *čigig* (Lig. 187).

*dyn-al* 'призатихнуть'; *dyn-č* 'тыхоня, мирный' *dīnč* 'смирно',  
 ~ mtü. *tīn* 'Atem; ruhig', jak. *tīn* 'Atem, Seele', čuv. *łšəm*  
 'Atem, Leben' (mong. *čin-ar* > uig.) ~ ? tung. *tīn* 'отпустить,  
 освободить, пустить'.

*kīyyr* 'кричать' ~ uig. *kykyr*, čuv. *jəχər* 'rufen, einladen'. Onom.  
*kīn* 'ножны' ~ mtü. *kīn* 'Scheide', jak. *kīn*, čuv. *jənə* ~ mong. *kuj*  
 (Lig. 188, LTS 205).

*kīn* 'тяжкий, трудный, сложный'; *kīn-a* 'побивать' ~ mtü. *kyn-a*  
 'strafen', kaz. usw. *kyjyn*, čur. *χən* (altčuv. > ung. *kín* (BTLU 95).  
 (Dm.) *gīr* 'серый' (масть коня) ~ mtü. osm. usw. *kyr* 'hellgrau'.  
*kīrat* 'коверкать, изуродивать' ~ kz. *kyr-at* 'alles zerbrechen'  
 < \**kīr* 'zerbrechen'.

*kīska* 'короткий' ~ oir. usw. *kyska*, čuv. *kəske*, *köske* 'kurz' < \**kīs*  
 'pressen', trkm. *kys* 'сжимать'.

*kīz* 'дочь' ~ jak. *kīs*, KB. özb. *kīz*, čuv. *χər*.

*sīyyr* 'свистать' ~ oir. *syyyr*, čuv. *šəχər* 'pfeifen'. Onom.

*sīm* (*demir*) 'драт, проволока' ~ kz. *sym*, čag. *sim*.

*sīn* 'ломиться' ~ mtü. *sy-n* < *sy* 'zerbrechen'.

(Dm.) *sŷn* 'наблюдение, испытание'; *sŷna* 'пытать, пробовать'  
 ~ mtü. usw. *syna* 'versuchen' < kzk. *syn* 'Erfahrung'.

*sŷra* 'гладить' ~ kom. kaz. *sypa* 'streichen, glätten'.

(Dm.) *sŷr* 'едирай, стричи'; *sŷr-ma* 'стрижка'.

*sŷryk* 'шест' ~ oir. usw. *syryk* 'Stange'.

*ā*

*ādik* 'сапог' ~ soj. *ēdek*, kkir. *öjtük*, tura *ītik*, kaz. (Weil) *ītik*, čuv.  
*adâ* 'Stiefel; Geschirr' < \**ātük* (ČLČ 117, LTS 160).

(Dm.) *āk* "добавок, заплата" ~ osm. *āk* 'Band, Verbindung, Fuge,  
 Rand einer Narbe'; 'Kragen, Halsband'.

*ār* 'муж, мужчина' ~ uig. (brahmī) *hārā* 'Ehemann', jak. *är*, čuv.  
*ar* (altblolg. > ung. *ér-dem* 'Verdienst'; fem. Demin. *är-kä* Lieb-  
 ling' (vgl. MTS 51—2 čuv. *ar-žm* 'Frau'), *Hārkä* 'Frau von Attila',  
 gr. ήρέκα usw., germ. *Herche* usw. (Moravcsik, Byzantinotur-  
 cica 2: 154) ~ mong. *ere* 'Mann, männlich' < \**pār(ā)* ~ ung. *fér-j*  
 (UAW 7).

(Dm.) *āt* 'шагай'; (AB) *ādim* neben *ādym* 'шаг' ~ osm. *ad* 'Schrei-  
 ten'; *adym* 'Schritt'.

*bār* 'давать' ~ jak. *biär*, mtü. *bīr*, özb. *bēr*, *biär*, čuv. *par* usw. (Lig.  
 189).

*bāš* 'пять' ~ krg. *bājš*, jak. *biäs*, altčuv. *biäl-em* 'der fünfte', čuv.  
*pil-lək* (Lig. 189).

(Dm.) *čāk* 'граница', (A-B.) *āra-čāk* id. ~ kar. *čäk* 'Grenze' usw.  
*dāli* 'сумасшедший, помешанный' ~ mtü. *tälü*, osm. *däli*, kaz. *tilə*.  
*dān* 'отказываться, отрекаться' ~ osm. *dän* 'aufhören', ? uig. *tän*  
 usw. 'umherirren'.

*dāp* 'обычай, привычка'.

*gāgir* 'отрыгать' ~ osm. *g'äg'ir*, jak. *käyärt*, čuv. *kacôr* 'rülpsen'.  
 Onom.

*gāmi* 'судно' ~ osm. *gämi*, kaz. *kimə* (> čuv. *kimə* 'Kahn').

*gāp* 'чучело' ('Vogelscheuche') ~ kklp. *kep* id., jak. *kiäp* 'Form,  
 Gestalt', altblolg. > ung. *kép* 'Bild', čuv. Ašm. *kap* 'объем,  
 величина, вид, фигура; подобно' > čer. *kap* 'Körper' (LTS 131).

*gǟtmen* 'мотыка', ~ čuv. *katman* > čer. *katman* (ČLČ. 144, AASFB 27: 274) < ? *kärt-*.

*gǟviš* 'жвачка'; *gǟviše* 'жевать' ~ osm. *gäviš*, *gävšä*, jak. *käbin*, čuv. *kavle* 'fortwährend kauen, wiederkauen' < mtü. *käv* 'lange kauen' ~ mong. *kebi* (LTS 129).

*käj* 'пробирать, пробрать', *käje* 'браниТЬ, порицать'; *käjinč* 'замечание, выговор' ~ ? kz. *keji* 'sich erzürnen'.

*käkilik* 'куропатка, чирок' ~ mtü. usw. *käklik* 'Rebhuhn'.

(Dm.) *käl* ''впадина, лужа'.

*kän* 'много, масса' ~ tür. usw. *kän* 'viel, sehr viel', jak. *kiän* 'украшение, красность, важность'.

*käriz* 'колодец'.

*mäš* 'чечевица, маш', (Dm.) 'сорт бобов'.

*mäz* (bez) 'железа' ~ osm. *bäz* 'Drüse', čuv. Asm. *par* 'Drüse' usw. (UAW 25). [*mäz* kann auch einen Druckfehler haben: pro *mez*]. *näme* (ne) 'что', (Dm.) *näme* 'что, какой'; *näče* 'сколько' ~ tü. *ne* usw. (MTS 41—3).

(Dm.) *tä* 'отламывать, отпадать'.

*tär* 'пошиб', (Dm.) 'способ, прием'.

*täret* 'кал'.

*tärnäv* 'жолоб'.

### i

*i* 'кушать' ~ uig. mtü. *ji* 'essen', osm. *je*, jak. *siä*, čuv. *si*.

*idet* 'воспитывать' ~ ? jak. *it* 'ernähren, aufziehen; laden (ein Gewehr)' ~ ? čuv. *avərla* 'laden (ein Gewehr)'.

*ige* 'напилок' ~ jak. *igī* 'Feile', čuv. *jaca* 'гладь' (> čer. *jaya*, *jäyä* 'kleine Säge' < \**äkä*, *ekä* 'feilen, glätten' (FUF 23: 106)).

*ik* 'веретено' ~ tar. *ji-g*, osm. *ik* (dial. *jyy*) 'Spindel', čuv. *jæe* id.

Zu *i*-s?

*il* 'народ, страна'; *il-či* 'посол' ~ mtü. *il* 'Herrschaft, Reich, Volk', osm. *el*, čuv. *jal* 'Dorf' [jak. *il* 'gutes Einverständnis', *il-žit* Bote' < mong.]

*il* 'нацепляться, свешивать'; *il-ik* 'пуговица' ~ jak. *il* 'anknüpfen, einhängen'; osm. *il-ik* 'Knopfloch, Knopföse'.

(Dm.) *in* 'ширина' ~ uig. usw. *än*, kaz. *iŋ* 'Breite', čuv. *an* < \**äŋ* (> čer. votj.). -*ŋ* in den Wolga-Sprachen durch Anlehnung an tū. *käŋ*, *keŋ*, *kiŋ* 'breit'.

*in* 'ниходить' ~ uig. usw. *in* 'absteigen', jak. *än-iä* 'Abhang', čuv. *an* 'sich hinunterlassen'.

*in-žik* 'голень, икры' (s.v. *нога*) ~ osm. *in-žik* 'Muskel am Beine', tob. *jincik* 'Schienbein, голень' (vgl. UAW 24).

*ir* 'надоедать' ~ osm. *jir* 'Ekel empfinden', čuv. *jər* 'grinsen, flennen'.

*ir* 'рано'; *ert-ir* 'завтра' ~ čag. osm. *är* 'am frühen Morgen, frühzeitig', (Lok.) uig. *ärtä*, *irtä* ~ mong. *erte*.

*iri* 'крупный' ~ krm. usw. *iri* 'gross, grobkörnig', osm. *iri*, *jiri*.  
*iriz* 'намозолить'.

*iš* 'работа'; 'дело' ~ uig. usw. *iš* 'Arbeit; Sache', čuv. *as* id.

*iš* 'плести, свить' ~ čag. usw. *äš*, kaz. *iš* 'zusammendrehen, fest-drehen' ? < \**ē*, vgl. *ik*.

*išik* 'дверь', ~ uig. *äšük* 'Tür', čuv. *alžk*.

*it* 'водить' ~ osm. *jet* ~ *jede-*, jak. *siät*, čuv. *śavđt* (V. Grønb. 61).

*iz* 'колея'; *iz-e* 'назад'; *iz-lä* 'искать' (*yz* 'след, стезя'; *yz-la* 'поискивать') ~ uig. usw. *iz* 'Spur', čuv. *jər* 'Spur; Streifen, Rand'.

*bil* 'талия, поясница'; *bil-e* 'спеленать' ~ mtü. *bil*, jak. *bil* 'Taille'.  
Vgl. čuv. *pijele* (Lig. 188).

*bir* 'eins' in *on bir* 'одиннадцать'; *bir-i-si* 'некий'; *bir-ik* 'обединяться'; *üčden bir* 'треть' ~ mtü. *bir*, *bir*, jak. *bir*, čuv. *pər* (Lig. 188).

*bışık* 'колыбель' ~ mtü. *bışık* 'Wiege', kkir. *bęšik* usw. (altbolg. > ung. *bölcső*, BTLU 54) (Lig. 189).

*bız* 'бязь' ~ osm. usw. *bäz* 'Hanfgewebe', čuv. *pir*.

*bız* 'шило' ~ osm. usw. *bız* 'Ahle'; jak. *bı* 'Schneide' + \**jez* 'Messing' (LTS 134—5).

*čiš* 'вертел' ~ mtü. *šyš* 'Bratspiess' < \**sīš* ~ tung. *sile* ~ finn. *säilä* (LTS 175; UAW 10).

*čiš* 'набухать, прибухать; *čiš* 'отек' < uig. mtü. *siš* 'anschwellen', \**sīš* ~ kor. *sili* 'Zahngeschwür' (SKE 235, LTS 175—6).

*dī* 'сказать' ~ mtü. usw. *tī*, koib. usw. *dī*, jak. *diä* 'sagen', čuv. *te* (Lig. 190).

*dīrek* 'подпора' ~ uig. usw. *tirä* 'stützen', kaz. *təräk* 'Stütze' (> čuv. *tərək*), čuv. *tšarak* 'Stützpfahl'.

*dīri* 'живой' ~ atü. *tirig* 'Leben, lebendig', čuv. *tšərə*.

*dīš* 'зуб'; *dīšik* 'шершень' ~ mtü. *tīš*, *tīš* 'Zahn', jak. *tīs*, ? čuv. *şıl* id. (Lig. 188).

*dīt* 'трепать, щепать' ~ mtü. *tīt* 'reissen', jak. *tīt*, tar. usw. *tit*.  
*dīz* 'колено' ~ mtü. *tīz* 'Knie', IM *tīz*, *dīz*, čuv. *tšər-*, *tsər-*, altbolg. > ung. *tér-d* (Lig. 190).

*gič* 'поздно', *gič-e* 'ночь' ~ mtü. *kičä* 'Nacht', jak. *kiäsä* 'Abend', čuv. *kas* 'Abend' (Lig. 189).

*giči* 'зудеть' ~ jak. *kysyj* 'kratzen' ~ čuv. *kəzə* 'Krätze', kaz. *kyčy*.  
*giŋ* 'широкий' ~ mtü. *kiŋ* 'weit' ~ jak. *kiäŋ* 'breit', tar. usw. *käŋ*.  
*gīr* 'лезть; заходить', *gīr-me* 'вход'; *gīriz* 'впускать' (*giriš* 'вход') ~ jak. *kīr* 'hineingehen', kaz. (> čuv.) *kər* (Lig. 189).

*gīzle* 'скрывать'; *giz-līn* 'тайно' ~ uig. mtü. *kiz-lä* 'verbergen', jak. *kis-tiä* < *kiz* 'Behälter'.

*hīn* (auch Dm.) 'нора, берлога' ~ jak. *in* 'Grube, Keller', mtü. *jin* 'Höhle eines Tieres', kaz. *ön* id. ~ ma. *un* 'Höhle, Hürde' ~ kor. (SKE 73) *in* (nach Ramst. *ün*).

*sīl* 'ливень, поток'; *suv sīl-i* 'паводок' ~ osm. *säl*, *sēl*, tar. kz. *kzk. säjl* 'Eisgang'.

*tīz* 'скорый' (aber *tīz-iräk* 'живей') ~ osm. usw. *tāz* 'schnell', (>) čuv. *tšas*.

## ö

*öč* 'месть' ~ mtü. *öč* 'Rache' [jak. *ös* 'Streit, Zank' = *ös* 'Rede' < *söz* od. < mong. *ös* 'Feindschaft, Hass, Rache'. Anders Németh, NyK 43: 314.]

*öde-v* 'компенсация' ~ uig. mtü. čag. *ötä* 'bezahlen'.

*ökin* 'каяться' ~ uig. mtü. *ökün* 'bereuen', čag. *ögün*, kmk. *hökün*; čuv. *ügən* (< kaz.). < \**hök-* (SKE. 215: *phugin*).

*öł*, *höł* 'мокрый' ~ mtü. *öł*, jak. *üöl*, osm. *öl*, *höł* ~ kor. *phul* 'grass, herbs'?, tung. *huli* 'the young years' (UJ 19: 101—3, SKE 215).  
*öñ-im* 'продукт, произведение', *öñ-ip* *čyk* 'приходить' ~ jak. *ün* 'расти, всходить', ~ mtü. usw. *ön* 'wachsen'.

*öör* 'плести' ~ az. (Or.) *hör*, (Starč.) *höre*, čag. jak. usw. *ör* 'flechten', ~ tung. (olča) *pori* 'плести сеть' ~ mong. (*h*)är-gi 'sich drehen' ~ ung. *per-eg* id. (UAW 44).

*öri* 'выгон' ~ mtü. *ör* 'sich aufmachen (Schafherde auf die Weide)'.

*ördék* 'утка' ~ uig. usw. *ördäk* 'Ente', otü. *hördäk*, jak. *ördükän* ~ mong. (*h*)ör usw. ~ olča *puri* 'tauchen' (SKE 209, LTS 22).

*öt* 'желчь' ~ mtü. *öt* 'Galle', osm. *öd*, *öt*, čuv. *vat* (Lig. 195).

*öz* 'сам' (aber *öz-ek* 'сердцевина') ~ mtü. *öz* 'Herz, Seele, selbst; Mark eines Baumes', jak. *üös* 'Mark eines Baumes', čuv. *var* 'Mitte; Bauch; das Innere eines Gegenstandes' ~ mong. *öber* (Lig. 196, NyK 49: 239—).

*böl* 'отделить'; *böl-ek* 'часть' ~ čag. usw. *böl* 'teilen, trennen', kaz. *bül* (> čuv. *pül*).

*böri* 'волк' ~ atü. usw. *böri*, jak. *börö* 'Wolf'.

*böv*, *kara möj* 'тарантул', *mö-ček* 'волк' ~ mtü. *bög* 'eine Art Insekt' (Emre 65), osm. *böjä*, *böve*, *böjü*, *böžäk* usw. Sem. vgl. *kürt*.

*döñ* 'превращаться'; *döñik* 'измена' ~ osm. *dön* 'sich wenden', jak. *tönün* 'umkehren, heimkehren'.

*dör* 'взрыхлять', (Dm.) 'ковырять, потрошить, размешивать' ~ jak. (Böhtl.) *tüör* 'mit einem spitzen Instrument ausgraben', (Pek.) 'рыть', ? > ung. *tör*, *tör* 'brechen'.

*dört* 'четыре' ~ mtü. *tört*, jak. *tüörd*, čuv. *tövadž* usw. (Lig. 191). *döš* 'грудь' ~ mtü. *töš* (Br. *tüš!*) 'Brust', krg. *tøjš*, *döjš*, tob. *tüš*, jak. *tüös* (Lig. 191).

*göbek* 'пупок' ~ osm. *göbäk*, čuv. *kövava* 'Nabel' (Lig. 191).

*gök* 'синий, зеленый; небо'; *göger* 'посинеть' ~ mtü. *kök*, jak. *küöz* 'grün, blau', *köyör* 'grün, blau werden', čuv. *kövak* (altblolg. > ung. *kék*) (Lig. 190).

*göł* 'узор'.

*köł* 'озеро' ~ mtü. *köł* 'See', jak. *küöl*, kaz. *küöl* (> čuv.). (Lig. 190).

*köñ* 'кожа', (s.v. юфта) *göñ* ~ mtü. *köñ* 'ungegerbte Haut' usw. (Lig. 190).

*körik-ler* 'мехи' ~ IM. *körük*, jak. *küör-t* usw. ~ mong. *kögere* (Lig. 191).

*söök* 'ругать' ~ mtü. IM. *sök*, jak. *üöz* (Lig. 191).

*sōn* 'потухать' ~ osm. *sōn*, *sōjün*, kmk. *sōn* 'verlöschen' (intr.)  
 > ung. *szűn* (UAW 42).

(Lig.) *sōz* 'мот' (AB *sōz* 'речь') ~ mtü. IM. usw. *sōz* 'Wort', jak. *ös*  
 id. (Lig. 191).

*üj* anstatt \**ū*.

*čüjri* 'гнить' ~ čag. *čuri*, *čiri* 'verfaulen', čuv. *sōr*, *sōr* id.

*düjn* 'вчера' (*tün* 'ночь' < kz. usw. *tün* id.) ~ mtü. *tün* 'Abend,  
 Nacht', jak. *tün* 'Nacht' (Lig. 192).

*düp* 'дно, центр, глубь' ~ mtü. *tüb* 'Wurzel, Fundament, Grund,  
 Abstammung', osm. *dip*, čuv. *təp*, *tōp*.

(Dm.) *düjr* 'свертывать' ~ uig. mtü. usw. *tür* 'falten, aufhäufen',  
 jak. *tür* 'zusammenrollen'.

*düjš* 'сон' ~ mtü. IM. özb. *tüš* 'Traum'; jak. *tüł* id. čuv. *təl-ək*,  
*təl-ök* (Lig. 192).

*güjč* 'сила' ~ mtü. *küč*, jak. *küs* 'Kraft', osm. *güž* ~ mong. *küč-ün*,  
*küči* (Lig. 192).

(Dm.) *güjl* (*gül*) 'связать четыре конечности ((например барану)'  
 ~ tel. *kül* 'Hände und Füsse binden', mtü. *kül-tür* 'die Füsse  
 des Pferdes binden lassen' ~ mong. *küli* 'binden, festbinden'.

*güjt* 'ждать' ~ jak. *küt* 'erwarten', čag. usw. *küt*, čuv. *kət*, *köt*.  
*güjz* 'осень' ~ mtü. *küz* (pro: *küz*) 'Herbst', jak. *küs* id. (wird nicht  
 dekliniert, statt dessen der Instr. *küs-ün*), čuv. *kər*, *kör*.

(Dm.) *süj* 'растягивать'.

*süjt* 'молоко' ~ mtü. IM *süt*, osm. az. *süd*, jak. *ūt* (Lig. 192).

*tüjs* 'оттенок, масть, цвет', (Dm.) 'типичный, настоящий,  
 именно, точь-в-точь' ~ čag. usw. *tüs* 'das Äussere, Farbe',  
 čuv. *təs*, *tōs*.

## II. SARY $\gamma$ -UIGURISCHES -z ALS ENTSPRECHUNG DES URTÜRK. \*-δ.

(Beitrag zu meiner Lautgeschichte StO 15: 163)

Bekanntlich ist die Entwickelung des urtürk. -δ ein Kriterium für die Einteilung der tü. Sprachen in Gruppen : atü. uig. und ältere čag. Mundarten *d* (od. δ, in der arab. Schrift ج, otü. SW. NW *j*, ein grosser Teil der Hakas-Mundarten *z*, soj. *d*, jak. *t*, čuv. *r*. Desto merkwürdiger ist, dass das Überbleibsel der alten Uiguren im Kanču-Kreis von China, die sog. *saryy-* od. »gelben« Uiguren (*sarö-yögur*), sich in dieser Hinsicht der Hakas-Gruppe anschliesst.

Während seiner Expedition durch China im Jahre 1906-8 besuchte unser Feldmarschall C. G. E. Mannerheim (damaliger Oberst in der russischen Armee) u.a. die gelben Uiguren (und ihre Nachbaren, die mongolisch sprechenden »shera yögurs«) und veröffentlichte seine anthropologischen, ethnologischen u.a. Beobachtungen in seinem Buch »A visit to the Sarö and Shera yogurs» (JSFOu 27<sup>2</sup>), sowie eine kurze Wörterliste von diesen Sprachen. — In diesem Wörterverzeichnis kommen auch ein paar türkische \*δ- Wörter in der Form mit *z* vor (*izer* 'Sattel' und *azak* 'Fuss').

Nach Mannerheim untersuchte der neulich verstorbene russische Turkolog Prof. S. E. Malov die gelben Uiguren in den Jahren 1909-11 und 1913-15. Als Resultat seiner langwierigen Studienreisen veröffentlichte er ein ziemlich grosses Wörterbuch dieser interessanten Sprache (»Jazyk žoltych ujgurov», Alma-Ata 1957).

Aus dem Wb. von Malov geht deutlich hervor, dass die jetzige saryy-uigurische Sprache folgerichtig *z* hat, wo man im urtürk. \*δ erwartet. Für mein etymologisches Wörterbuch habe ich in diesem Wb. folgende Wortartikel gefunden:

*azak* 'Fuss' ~ uig. soj. *adak*, mtü. *aðak*, otü. SW NW *ajak*, hak. *azak*, jak. *ataχ*, čuv. *ora*, *ura*.

*azyr* 'Hengst' ~ uig. *adyyr*, mtü. *aðyjr*, SW. NW. *ajyjr*, hak.

*askyr*, *aksyr*, jak. *atyr*.

*azyr* 'teilen' ~ uig. soj. *adyr*, mtü. *aðyr*, SW. NW *ajyr*, hak. *azyr*, jak. *atyr*.

*ezer* 'Sattel' ~ mtü. *äðär*, SW. NW *äjär*, *jär*, hak. *äzär*.

*ezer* 'folgen' ~ uig. *idär*, mtü. *äðär*, NW *ijär*, *jär* (> čuv. *jər*), šor. *ezärä*.

*yz* 'schicken' (Fakt. *yz-yt*, *ez-et*, *iz-it*) ~ atü. uig. *yd*, mtü. *ȳð*, hak. *ys*, jak. *ȳt*, čuv. *jar*. Davon:

*uzuk*, *juzuk*, *jüzük* 'dem Gott geweiht; Opfer' ~ atü. uig. *yd-uk* 'heilig', eig. 'vom Gott gesandt', mtü. *yð-uk*, NW *yjyk*, kar. L *jix-kin* < \**yduk-kün* 'Sonntag', kom. *jyx-öv*, kar. T *jeg'-uí* < \**yduk-üb* 'Kirche' ~ ? čuv. *ırâ* 'gut'.

*ise* 'Wirt' (3.P., *is-im*, *jis-im* 1.P. 'ein wichtiger Gast', eig. 'mein Wirt'. Vgl. sem. fr. *l'hôte* 'Wirt; Gast') ~ atü. uig. *idi* 'Herr, Besitzer', mtü. *iði*. Anderswo \**iðä*: uig. KB *idä*, SW *ijä*, *jä*, 3.P. altosm. *ä-si*, kar. *jä-si*, kmk. *jes* 'Wirt', *je-le* 'herrschen', jak. *ičči* < \**iti-si*. — In diesem einzigen Belege entspricht dem urtü. *ð* im saryγ-uig. ein s. Vielleicht dies von der 3.P. \**i*.

*jaz* 'ausbreiten; auseinanderbringen' ~ uig. *jad* 'ausbreiten, mtü. *jað* id. — SW und NW *jaj* kann auch auf *jāj* zurückgehen'.

*jazay* 'Fussgänger, zu Fuss' ~ atü. *jaday*, mtü. *jaðay*, SW. NW *jajay*, *jajyy*, hak. *čazyγ*, soj. *jaday*, jak. *jatȳ*, čuv., *s'ura-n* < čag. *jaja* < \**jāða* im Wasser gehen, indem man Grund unter sich hat'.

*kazyn* 'die Verwandten des Mannes (und der Frau)', *kazyn-a*, *kasta* ~ uig. *kadyn* 'Schwiegervater', mtü. *kaðyn*, SW. NW *kajyn* (> čuv. *χoń-ə*), trkm. *kājn*, hak. *kazyn*, *χast-y*, soj. *kat-* 'Schwiegervater' ~ mong. *kadum*.

*kez* 'kleiden, anziehen' ~ uig. *käd*, mtü. *käð*, otü. *käj*, SW *gej*, NW *kī*, hak. *käs*, soj. *kät*.

*kyzyγ* 'Rand, Ufer' ~ uig. *kydyγ* 'Grenze', mtü *kyðyγ*, otü. SW. NW *kyjy*, čuv. *χərə* 'Rand, Ufer, Kante' (wenn dies letztere nicht zu kaz. *kyryj* 'Seite, Rand', šor. *kyryγ* 'Rand, Ufer' gehört).

*koz*, *kuz* 'legen' ~ uig. *ko-d*, mtü. *koð* 'lassen', SO. SW NW *koj*, čuv. *χor*, *χur*,

- kozy* 'nieder, Norden', *kuzu*, *kyzy* id. ~ uig. *kody* 'unten, abwärts', mtü. *kođy*, KB. čag. *kojy*, osm. *kuju*, jak. *żotu* 'Norden', (Tur-ruchansk) 'Süden'.
- kuz*, *koz* 'giessen' ~ mtü. (<) SO. SW. NW *kuj*, kaz. *kej* (> čuv. *χiv*), hak. *kus*, soj. jak. *kut*.
- kuzruk* 'Schwanz' ~ uig. *kudruk*, mtü. *kuđruk*, SO. SW. NW *kujruk*, hak. *kuzruk*, soj. *kuduruk*, jak. *kuturuk*, čuv. *χəvre*, *χüre*.
- küzegü*, *küzige*, *küzegy* 'Schwiegersohn' ~ atü. uig. *küdägü*, mtü. *küđägü* 'Bräutigam', čag. *küjägü*, osm. *güväj*, hak. *küzä*, soj. *küdä*, jak. *kütüöt*, čuv. *körü*.
- ozyan*, *uz(u)yan* 'erwachen' ~ uig. *od-un*, mtü. *ođ-uy* 'wach', SO *ojyak*, NW *ojan*, šor. *us-ka-t*, čuv. *vôr-an*.
- pezi* 'sich vergrößern' ~ uig. *bädü*, mtü. *bäđü*, osm. *büjü*, *böjü*. Davon:
- pezi-k* 'gross' ~ uig. *bädük*, mtü. *bäđük*, osm. *büyük*, blk. *mijik*, kzk. *bïk*, hak. *püzük*, *müzük*, soj. *päđik* usw.
- poz* 'Körper' ~ uig. *bod*, mtü. *bōđ*, SO. SW. NW *boj*, hak. *pos*, soj. *bot*, *bod-* 'selbst', mong. *boda*.
- siz*, *sez*, *syz* 'harnen' ~ mtü. *siđ*, SO. SW. NW. *sij*, *si*, jak. *i-k* 'Harn'.
- toz*, *tuz* 'satt werden' ~ atü. *tod*, mtü. *tođ*, SO. SW. NW *toj*, hak. *tos*, soj. *tot*, *tod-*, jak. *tot*, čuv. *tôr-an*.
- uzruk* 'Faust' ~ mtü. *juđruk*, hak. *nuzruk*, jak. *suturuk*.
- uzu* 'schlafen' ~ uig. *udy*, mtü. *uđy*, čag. usw. *uju*, soj. *udu*, jak. *utuj*.
- už* (pro: *uz*) 'Ochs' ~ uig. *ud*, mtü. *uđ*, čag. usw. *uj*.