

ISLAMKUNDLICHE UNTERSUCHUNGEN · BAND 49

**Ilhan Çeneli**

# **Formantien im Krimtatarischen**

**2007**

**SA**

**2007**

US SCHWARZ VERLAG · FREIBURG · 1979

B-V - 1490

Geneli

SUB Göttingen

221 525 246



7



Ausgeschieden

01.11.2017



Handwritten text, possibly a title or page number, including the word "Fol." and the number "10".



Ilhan Çeneli · Formantien im Krimtatarischen

Muhterem Prof. G. Doerfer'e  
hizmetlerine  
7. 4. 1981  
Çeneli



STOKLAW SCHWARZ VERLAG V. ZEIBURG IM BERN



ISLAMKUNDLICHE UNTERSUCHUNGEN · BAND 49

Herausgegeben von

Klaus Schwarz

*Faint handwritten notes in the left margin, possibly including a date like '13. 10. 2002'.*

KLAUS SCHWARZ VERLAG · FREIBURG IM BREISGAU



**Ilhan Çeneli**

# **Formantien im Krimtatarischen**



**KLAUS SCHWARZ VERLAG · FREIBURG · 1979**





07 JA 2007

CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bibliothek

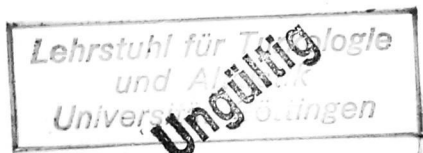
**Çeneli, İlhan:**

Formantien im Krimtatarischen / İlhan Çeneli.

Freiburg im Breisgau: Schwarz, 1979.

(Islamkundliche Untersuchungen; Bd. 49)

ISBN 3-87997-062-9



G 704

© İlhan Çeneli, Frankfurt a. M. 1979

ISBN 3-87997-062-9

Druck: Johannes Krause, Freiburg i. Br.





## INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	V
Umschrifttabelle	VI
Verzeichnis der Abkürzungen	VII
Hilfszeichen	VIII
Formantien	
I. Formantien zur Bildung denominaler Nomina	1
II. Formantien zur Bildung deverbaler Nomina	17
III. Formantien zur Bildung denominaler Verba	36
IV. Formantien zur Bildung deverbaler Verba	45
Entlehnte Wortbildungselemente	63
Indices	
I. Index der Suffixe	66
II. Index der krimtatarischen Wörter	69
III. Index der Lehn- und Fremdwörter in Originalschreibung	82
Bibliographie	84
Sprachliche Quellen	88

1) So weiland ich die krimtatarische Sprache, die nach der Zwangsüberführung der Krimtataren nach Mittelasien - wegen angeblicher Kalligraphie mit dem Deutschen während des 2. Weltkrieges - auf unbekanntem Wege als offizielle Schriftsprache verwendet wird.

2) Vgl. H.W. Brandt, *Recherches linguistiques et littéraires sur la langue krimtatarique*, in: *Acta Slavica* (1970), S. 269-307.

3) Vgl. J. Kowalek, *Die Sprache der Krimtataren*, in: *Zeitschrift für vergleichende Sprachwissenschaft* 1933, S. 100.

17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]*



© Thienemann, Frankfurt a. M. 1978  
ISBN 3-87007-052-8  
Druck: Johannes Koenig, Paderborn



## EINLEITUNG

Diese Arbeit will versuchen, die meistgebräuchlichen Wortbildungssuffixe des *gegenwärtigen* Krimtatarischen<sup>1</sup> deskriptiv darzustellen.

Da kein Wörterbuch des Krimtatarischen existiert, habe ich zunächst das ganze gedruckte Material, das mir zur Verfügung stand, gelesen und verzettelt. Das wichtigste darunter war die Zeitung *LENIN BAYRAĞI*, die zugleich die einzige periodische Publikation in dieser Sprache ist. Ausser dieser Zeitung, die 3-mal wöchentlich erscheint, wurde eine Reihe von belletristischen Publikationen<sup>2</sup> ausgewertet, die mir zugänglich waren (s.S. 88).

Durch die Auswertung dieses Materials entstand eine Wörtersammlung von über 10 000 Wörtern. Die vorliegende Arbeit basiert allein auf dieser Wörtersammlung.

Die Textveröffentlichungen, die vor dem 2. Weltkrieg erschienen und für das Krimtatarische nicht repräsentativ sind<sup>3</sup>, wurden ausser acht gelassen.

Bei der Bearbeitung des jeweiligen Suffixes wurde zuerst die Funktion angegeben. Dann folgen Angaben bzw. Ansichten über die Etymologie. Nach den Beispielen kommen bibliographische Angaben. Hier wurden vor allem die Werke bzw. Aufsätze genannt, bei denen des öfteren auch weitere bibliographische Hinweise zu finden sind.

---

1) So bezeichne ich die krimtatarische Sprache, die nach der Zwangsumsiedlung der Krimtataren nach Mittelasien – wegen angeblicher Kollaboration mit den Deutschen während des 2. Weltkriegs – auf usbekischem Boden als offizielle Schriftsprache verwendet wird.

2) Vgl. H.W.Brands, *Neuere krimtatarische Sprach- und Literaturzeugnisse aus Mittelasien*, in: CAJ XIV (1970), S. 289-307.

3) Vgl. J.Benzing, *Einführung in das Studium der altaischen Philologie und der Turkologie*, Wiesbaden 1953, S. 100.

UMSCHRIFFTABELLE

а а	къ қ	х һ
б б	л л	ц с
в в	ль л'	ч ч̣
г г	м м	дж ѓ
гъ ğ	н н	ш ш̣
д д	нъ ñ	щ щ̣
е е <sup>1</sup> ; ye <sup>2</sup>	о о <sup>6</sup> ; ó <sup>7</sup>	ь ' 10
ë yo <sup>3</sup> ; yö <sup>4</sup> ; ö <sup>5</sup>	п р	ы ĭ
ж ž	р r	ь ' 10
з z	с s	э ê
и і	т t	ю yu <sup>11</sup> ; yü <sup>12</sup> ; ü <sup>13</sup>
й у	у u <sup>8</sup> ; ú <sup>9</sup>	я ya <sup>14</sup> ; ä <sup>15</sup>
к к	ф f	

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 1) кели keli    | терек terek      |
| 2) елин yelin   | къаерде қayerde  |
| 3) ёлакъ yolaқ  |                  |
| 4) ёне- yöne-   |                  |
| 5) чёк- čök-    | кёр көr          |
| 6) онъ oñ       | тола tola        |
| 7) ог óg        | толе tóle        |
| 8) удж uđ       |                  |
| 9) куюк kúyúk   | учь úč'          |
| 10) озь óž      | ось- óś- оть ót' |
| 11) юкъ- yuқ-   | уют- uyut-       |
| 12) юзюм yüzüm  | юрсет- yürset-   |
| 13) тюрк türk   |                  |
| 14) яшың yaşın  | уянт- uyant-     |
| 15) лязим lâzim | аляджы alâđı     |

VERZEICHNIS DER ABKÜRZUNGEN

I. Periodica

ABAW	Abhandlungen der Preussischen Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-historische Klasse. Berlin.
CAJ	Central Asiatic Journal. Den Haag-Wiesbaden.
JRAS	Journal of the Royal Asiatic Society. London.
JSFOU	Journal de la Société Finno-ougrienne. Helsinki.
KSz	Keleti Szemle. Budapest.
MSFOu	Mémoires de la Société Finno-ougrienne. Helsinki.
MSOSW	Mitteilungen des Seminars für Orientalische Sprachen, Westasiatische Abteilung. Berlin.
OS	Orientalia Suecana. Uppsala.
SBAW	Sonderberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin.
SO	Studia Orientalia. Helsinki.
ST	Sovetskaja Tjurkologija. Baku.
TDAY	Türk Dili Arařtırmaları Yıllıęı. Belleten. Ankara.
TM	T�rkiyat Mecmuası. Istanbul.
UAJb	→ UJb
UJb	Ungarische Jahrbücher. Berlin-Leipzig. [Fortgesetzt u.d.T.] Ural-Altaiische Jahrbücher. Wiesbaden.
WZKM	Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes. Wien.
ZDMG	Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig; Wiesbaden.

II. Sprachen

ar.	arabisch
břk.	baschkirisch
griech.	griechisch
ital.	italienisch
kas.	kasachisch, kasakisch
krġ.	kirgisisch

krt.	krimtatarisch
mo.	mongolisch
nog.	nogaisch
osm.	osmanisch (= "Türkeitürkisch")
p.	persisch
ru.	russisch
tat.	(Kasan-, Wolga-) tatarisch
tkm.	türkmenisch
usb.	usbekisch

#### HILFSZEICHEN

+	Suffix am Nominalstamm
-	Suffix am Verbalstamm
<	kommt aus ...
*	nicht belegte, erschlossene Form

## I. FORMANTIEN ZUR BILDUNG DENOMINALER NOMINA

### 1. *+ar /+er, +šar /+šer*:

Mit den Suffixen *+ar/+er, +šar/+šer* werden, wie im Osmanischen, Distributivzahlen (krt. *pay sayılari*) gebildet. Die Form *+ar /+er* tritt an Kardinalzahlen mit konsonantischem Auslaut, und die Form *+šar/+šer* an Kardinalzahlen mit vokalischem Auslaut.

Die Form *+šar/+šer* entstand ursprünglich dadurch, dass man bei *bešer* ein Suffix *+šer* zu sehen glaubte (ähnliches im Alttürkischen: *ikirär* 'je zwei' in Analogie zu *birär* 'je einer' [Gabain, *AtüGr*, § 204]).

Die Suffixe unterliegen der Vokalharmonie.

1.1. *birer* 'je einer' von *bir* 'eins'; *üčer* 'je drei' von *üč* 'drei'; *dörter/dörder* 'je vier' von *dört* 'vier'; *bešer* 'je fünf' von *beš* 'fünf'; *sekizer* 'je acht' von *sekiz* 'acht'; *doğuzar* 'je neun' von *doğuz* 'neun'; *onar* 'je zehn' von *on* 'zehn'.

1.2. *ëkišer* 'je zwei' von *ëki* 'zwei'; *altšsar* 'je sechs' von *altš* 'sechs'; *yigirmišer* 'je zwanzig' von *yigirmi* 'zwanzig'.

1.3. *azar-azar* 'in kleinen Mengen; nach und nach' von *az* 'wenig'; *kačar* 'wieviel jeweils, wieviel jeder' von *kač* 'wieviel?'; *yarımšar* 'je einhalb' von *yarım* 'halb; Hälfte'.

1.4. Bang, *Beiträge zur türkischen Wortforschung. II. Zum türkischen Zahlwort*, *Türán* (1918), 526ff.; Bang, *Briefe*: 5, 19; Brockelmann, *OtüGr*, § 130, d; Menges, *Altaj. II*, 12; Räsänen, *Mat.*, 86-88.

### 2. *+čan /+čen*:

Das denominale Nominalsuffix *+čan/+čen* dient zur Bildung von Adjektiven, welche die starke Neigung, intensive Eigen-

schaft oder Fähigkeit zu dem durch den Wortstamm Ausgedrückten bezeichnen. Nach Ramstedt (*Einf. II*, §117) liegt dem Suffix das sinokoreanische Wort für 'Meister' *čjan* zugrunde, was jedoch unmöglich ist.

2.1. von Nomina:

*iščen* 'arbeitsam, emsig, sich durch Fleiss auszeichnend' von *iš* 'Arbeit'; *izčen* 'konsequent' von *iz* 'Spur'; *ķayģĩ-ruvčan* 'überaus sorgsam, fürsorglich' von *ķayģĩruv* 'Sich-Sorgen'; *kòžčen* 'scharfsichtig, aufmerksam' von *kòž* 'Auge'; *oyčan* 'nachdenklich, versonnen, gedankenvoll' von *oy* 'Gedanke, Überlegung'; *sözčen* 'redselig, gesprächig, schwatzhaft' von *söz* 'Wort'; *uyatčan* 'verschämt, schamhaft, geniert' von *uyat* 'Schamgefühl'; *yašavčan* 'lebensfähig, zählebig' von *yašav* 'Leben'.

2.2. von Adjektiven:

*arĩķčan* 'schwächlich, kränklich, sehr schlank' von *arĩķ* 'schlank, mager'.

2.3. von Lehn- bzw. Fremdwörtern:

*aķikatčan* 'wahrheitsliebend, immer die Wahrheit redend, rechtschaffen' von *aķikat* 'Wahrheit' (<ar. حقیقة); *areketčan* 'lebhaft, flink, beweglich' von *areket* 'Bewegung' (<ar. حركة); *lafčan* 'sözčen (s. oben)' von *laf* 'Wort, Rede' (<p. لاف); *musafirčan* 'gastfreundlich' von *musafir* 'Gast' (<ar. مسافر); *talapčan* 'anspruchsvoll, streng' von *talap* 'Wunsch, Anspruch' (<ar. طلب); *tesirčan* 'eindrucksvoll, wirksam, beeindruckend' von *tesir* 'Wirkung, Eindruck' (<ar. تأثير).

2.4. Bang, *Mon.*, 33-35; Gabain, *ÖzbGr*, § 33; Räsänen, *Mat.*, 93-4; Kononov, *Gramm. uzb.*, § 175.

3. +čĩk/+čĩķ:

Das annähernd gesamttürkische Suffix +čĩk/+čĩķ, das theoretisch an jedes Nomen treten kann, bildet vor allem Diminutiva und Kosewörter.



Es kommt nur mit stimmlosen Anlaut vor und unterliegt der Labialharmonie nicht.

3.1. an Substantive gefügt:

*ayuvčičk* 'Bärchen' von *ayuv* 'Bär'; *kozučičk* 'Lämmchen' von *kozu* 'Lamm'; *köbelečičk* 'liebe, schöne Schmetterling' von *köbelek* 'Schmetterling'; *kuščičk* 'Vögelchen' von *kuš* 'Vogel'; *tayčičk* 'liebes, kleines Fohlen' von *tay* 'Fohlen'; *yumručičk* 'Fäustchen' von *yumruk* 'Faust'.

3.2. Bei Verwandtschaftsbezeichnungen drückt das Suffix oft eine Liebkosung oder Zärtlichkeit aus:

*anačičk* 'Mütterlein, Mutti' von *ana* 'Mutter'. Interessante Doppelungen: *babayčičk* 'Väterchen' (was im Deutschen etwa einem Ausdruck '[liebes] Väterleinchen' entsprechen würde) von *babay* 'Vati' (<*baba* 'Vater'+*y* [s.S. 16]); *kartanayčičk* 'Grossmütterchen' von *kartanay* 'Grossmama' (<*kartana+y* [s. S. 16]).

3.3. Wenn das Suffix an Wörter tritt, die auf *k/k* auslauten, fällt der Endkonsonant des Grundwortes aus:

*baličičk* 'kleiner Fisch, Fischchen' von *balik* 'Fisch'; *bayračičk* 'Fähnchen' von *bayrak* 'Fahne'; *čizičičk* 'Strichlein' von *čizik* 'Strich, Linie'; *kašičičk* 'Löffelchen' von *kašik* 'Löffel'.

3.3.1. Der Endkonsonant *k/k* des Grundwortes fällt nicht aus, wenn andernfalls Homonymie mit anderen Wörtern eintreten würde. Z.B.:

*aričičk* 'kleiner, schmaler Wassergraben' von *qrik* 'Wassergraben, Rinne', da eine Form *aričičk* mit der Diminutivform von *arī* 'Wespe' gleichlauten würde.

3.4. Bei Adjektiven hat das Suffix keine diminutivische Funktion, sondern es dient zur Verstärkung des Grades:

*alčačičk* 'ziemlich, sehr niedrig' von *alčač* 'niedrig, nicht hoch'; *kičkenečičk* 'sehr klein, winzig' von *kičkene* 'ziemlich klein'; *kiškačičk* 'sehr kurz' von *kiška* 'kurz'; *tos-tomalačičk* 'ganz kugelrund' von *tos-tomalač* 'rund, kreisförmig'.

3.5. Zuweilen bildet es selbständige Lexeme unter Einfluss des Bedeutungswandels, z.B.:

*almačičk* in *kôš almačičgï* 'Augapfel' von *alma* 'Apfel' (vgl.

dagegen osm. *elmacık kemiği* 'Jochbein'); *qaraçïk* in *köz qaraçïgi* 'Pupille' von *qara* 'schwarz'; *köpürçik* 'Sattel eines Streichinstruments' von *köpür* 'Brücke'; *tüpçik* in *sigar tüpçigi* 'Zigarettenstummel' von *tüp* 'Grund, Boden; Wurzel'; *manaçïk* 'Ausrede, Vorwand' von *mana* 'Be-deutung, Sinn' (<ar. معنى).

3.6. Brockelmann, *OtúGr*, §§ 29, 33; Gabain, *AtúGr*, § 35; Kononov, *Gramm. uzb.*, §142; Ramstedt, *Einf.*, II, 217-8; Räsänen, *Mat.*, 93; Severtjan, *Aff. imen.*, 104ff.

#### 4. +daš/+deš:

Das Suffix +daš/+deš dient zur Bildung von Nomina, die bezeichnen, dass die Personen resp. Sachen die durch das Grundwort ausgedrückte Eigenschaft gemeinsam besitzen. Die meisten dieser Bildungen entsprechen im Deutschen den Wortzusammensetzungen, bei denen die Grundwörter "-Partner, -Kamerad, -Genosse, -Gefährte" sind (vgl. auch die persischen Bildungen mit dem Präfix *ham-*).

Über die Etymologie dieses Suffixes gibt es eine Reihe von Erklärungsversuchen, von denen die wichtigsten bei Doerfer (*TMEN*, III, Nr. 1173) eingehend behandelt worden sind. Der annehmbarste darunter ist, dass dieses Suffix früher ein selbständiges Wort war und erst viel später zu einem Suffix wurde (K.H.Menges, *Das čayatajische in der persischen Darstellung von Mīrzā Mahdī Xān*, Wiesbaden 1956, S. 37-9).

Im allgemeinen unterliegt es der Vokalharmonie, jedoch gibt es auch einige Bildungen mit Doppelformen.

Der Anlaut des Suffixes bleibt stets stimmhaft, auch wenn es an ein Wort mit stimmlosen Auslaut tritt; mit einer einzigen Ausnahme: *ayaқтаš* 'Weggenosse, Reisege-fährte' (neben *ayaқdaš*) von *ayaқ* 'Fuss'.

##### 4.1. von türkischen Wörtern:

*addaš* 'Namensvetter' von *ad* 'Name'; *boydaš* 'von gleichem

Wuchs, von gleicher Körpergrösse' von *boy* 'Wuchs, Körpergrösse'; *emekdaš* 'Mitarbeiter (in Institutionen, Betrieben), jemand, der an der selben Stelle Dienst tut, Kollege' von *emek* 'Fleiss, Arbeit'; *išdaš/išdeš* 'Arbeitskollege' von *iš* 'Arbeit'; *izdeš* 'Nachfolger' von *iz* 'Spur'; *komšudaš* 'benachbart, Nachbar-' von *komšu* 'Nachbar'; *küč'daš* 'von gleicher Kraft' von *küč* 'Kraft, Stärke'; *oždeš* 'identisch' von *ož* 'selbst, eigen'; *saqaldaš* 'Anredeform zwischen zwei Menschen, die einen Bart tragen (wrtl. 'Bartgenosse')' von *saqal* 'Bart'; *yoldaš* 'Weggenosse, Gefährte; (astr.) Trabant, Begleitstern' von *yol* 'Weg'.

#### 4.2. von arabischen und persischen Lehnwörtern:

*alākadaš* in *ičtimaiy alākadašlīk* 'gesellschaftliche Bindung' von *alāka* 'Verbindung, Kontakt' (< ar. علاقة); *aenkdaš/aenkdeš* 'harmonisch, übereinstimmend; im Einklang mit der Epoche, dem Zeitgeist entsprechend' von *aenk* 'Harmonie, Melodie, Ton' (< p. آهنگ); *divardaš/dīvardaš* 'Wand an Wand...' von *divar/dīvar* 'Wand, Mauer' (< p. دیوار); *ģebēdaš/ģebēdeš* 'jemand, der mit einem anderen an der Front gekämpft hat, Frontkämpfer' von *ģebē* 'Front' (< ar. جبهة); *ģenkdaš* 'Kriegskamerad' von *ģenk* 'Krieg' (< p. جنگ); *ittifaqdaš* 'Verbündeter, Aliierter, Bundesgenosse' von *ittifaq* 'Bund, Bündnis' (< ar. اتفاق); *qalemdeš* 'Federgenosse' von *qalem* 'Stift, Feder' (< ar. قلم); *nesi'v'deš* 'Artgenosse' von *nesi'v* 'Art, Generation' (< ar. نسل); *omürdeš* 'Lebensgefährte, -in' *omür* 'Leben' (< ar. عمر); *sün'fdaš* 'Klassenkamerad' von *sün'f* 'Klasse' (< ar. صف); *subetdaš/subetdeš* 'Gesprächs-, Unterhaltungspartner' von *subet* 'Gesprach, Unterhaltung' (< ar. صحبة); *šeērdeš* 'aus der gleichen Stadt stammend' von *šeēr* 'Stadt' (< p. شهر); *tiğaretdeš* 'Handelspartner' von *tiğaret* 'Handel' (< ar. تجارة).

4.2.1. *sññrdaš* 'eine gemeinsame Grenze besitzend, angrenzend' von *sññr* 'Grenze' (< griech. σύνορον).

4.3. Das Suffix tritt sogar an jüngste Fremdwörter aus dem Russischen, was auch ein Beweis für die Produktivität des Suffixes ist. Z.B.:

*frontdaš* 'ġebèdaš/ġebèdeš (s. oben)' von *front* 'Front' (<ru. фронт); *kupedeš* 'wer mit einem anderen im selben Zugabteil fährt' von *kupe* 'Zugabteil' (<ru. купе); *kursdaš* 'Student aus demselben Studienjahr, Semester; Studienkamerad' von *kurs* 'Studienjahr; Kursus' (<ru. курс); *smenadaš* 'Schichtarbeiter, wer mit einem anderen schichtweise arbeitet' von *smena* 'Schicht, bestimmte Arbeitszeit, nach welcher die Ablösung erfolgt' (<ru. смена); *soyuzdaš* 'Bundesgenosse, Verbündeter' von *soyuz* 'Union, Staatenbund, Bundesstaat' (<ru. союз).

4.4. Brockelmann, *OtÜGr*, §40; Gabain, *AtÜGr*, §68; Räsänen, *Mat.*, 96; Sevortjan, *Aff. imen.*, 164.

5. +ev :

Das Suffix +ev, das im Krimtatarischen nur in vordervokalischer Form vorkommt, tritt an Kardinalzahlen und bildet Kollektiva.

Es geht auf ein -aġu/-egü zurück, das seinerseits ein -ġu-Nomen (s.S. 20) von einem denominalen Verbum auf +a-/+e- (s.S. 36) darstellt.

Es tritt nur an die Kardinalzahlen von eins bis fünf.

5.1. *birev* 'jemand, einer, ein gewisser, nicht näher bekannter Mensch; ein- (davon)' von *bir* 'eins'; *ėkevev* 'beide', *ėkevimiz* 'wir beide' von *ėki* 'zwei'; *ũčev* 'alle drei', *ũčevimiz* 'wir drei' von *ũč* 'drei'; *dörtev* 'alle vier' von *dört* 'vier'; *bešev* 'alle fünf; Fünfling' von *beš* 'fünf' (das osmanische *bešiz* fehlt!).

5.2. Bang, *Türán 1918*, 519f.; Brockelmann, *OtÜGr*, §130,b; Menges, *PhTF*, I, 450, 460; Ramstedt, *Einf.*, II, 66-7; Zaja, czkowski, *Suf.*, 52-3.

6. +ġa/+ġe/+ča/+če :

Das schon im Altürkischen belegte Äquativ-Diminutivsuffix +ġa/+ġe/+ča/+če tritt an Nomina und bildet Adverbien.

Die Form mit anlautendem stimmhaften Konsonanten +ġa/+ġe

tritt an Wörter, die auf einen stimmhaften Konsonanten oder auf einen Vokal auslauten.

Es ist sehr produktiv.

6.1. Adverbien:

*babağa* 'einem Vater eigen, väterlich', z.B. *babağa qayğır-* 'sich wie einen Vater kümmern um' von *baba* 'Vater'; *sayığa* 'zahlenmässig, numerisch', z.B. *sayığa azlaş-* 'zahlenmässig weniger werden' von *sayı* 'Zahl'; *şeerliğe kiyin-* 'sich wie die Städter kleiden' von *şeerli* 'Städter'.

6.2. Es kommt oft in Verbindung mit der Pluralendung vor, z.B.: *qardaşlarğa qarşıla-* 'herzlich, brüderlich empfangen' von *qardaş* 'Bruder'; *arbiylerğe kiyingen* 'militärisch gekleidet' von *arbiy* 'militärisch' (<ar. حربى).

6.3. Bei Adjektiven dient es zur Verstärkung oder Abschwächung des Grades:

*çokça* 'ziemlich viel' von *çok* 'viel'; *terenğe* 'ziemlich tief, recht tief' von *teren* 'tief'; *uzunğa* 'recht lang, ziemlich weit' von *uzun* 'lang'; *yüksekçe* 'recht hoch, ziemlich hoch' von *yüksek* 'hoch'.

6.4. Von Völkerbezeichnungen bildet es die jeweilige Sprachbezeichnung:

*krım-tatarğa* 'Krimtatarische Sprache, Krimtatarisch' von *krım-tatar* 'Krimtatare'; *Nemseğe* 'deutsche Sprache' von *Nemse* 'Deutscher'; *Uzbekçe* 'usbekische Sprache' von *Uzbek* 'Usbeke'.

6.5. Die Suffixkombination *+ğasına/+ğesine*, die eine Erweiterung des *+ğa/+ğe* mit der Possessivendung der 3. Person Singular und der Dativendung darstellt, bildet Adverbien, die auch adjektivisch verwendet werden können:

*balağasına sevin-* 'eine kindliche Freude an etwas haben, sich wie ein Kind freuen' von *bala* 'Kind'; *menimğesine* 'meiner Meinung nach' von *men* 'ich'; *askerğesine* 'wie ein richtiger Soldat' von *asker* 'Soldat' (<ar. عسكر); *soqurğasına* 'blindlings' von *soqur* 'blind' (<mo).

6.6. Mit der Dativendung bildet es den Terminalis:

*başından soñunağe* 'vom Anfang bis zum Ende' von *baş* 'Anfang' und *soñ* 'Ende'; *36 saat'keğe* 'bis zu 36 Stunden' von *saat*

'Stunde' (<ar. ساعة); *Özenbaşkağe* 'bis zum Ort Özenbaş'; *sabadan aqşamğağe* 'vom Morgen bis zum Abend' von *saba* 'Morgen' (<ar. صباح) und *aqşam* 'Abend'.

6.7. Mit dem Partizipium auf *-ğan/-gen/-қан/-ken* bildet es das Konverb *-ğanğe/-genğe/-қанğe/-kenğe* mit der Bedeutung

a) 'bis': "*Aša qarnññ toyğanğe, čalış terge batқанğe.*" ('Iss, bis du satt bist, und arbeite, bis du in Schweiss gebadet bist.') (*ҚБАТ*, 140).

b) 'solange': "*Čağırmağanğe mında adım basmay édiñ?— dedi Ėl'mira qardaşña taağğıpnen.*" ('Solange man dich nicht herbeigerufen hat, hast du ja nie einen Fuss hierher gesetzt' sagte Ėl'mira erstaunt zu ihrem Bruder.") (*LB*, 17.12.1978, S. 3).

c) 'anstatt zu': "*Yamañga baš olğanğe, yağšışğa yoldaš ol.*" ('Anstatt einem schlechten Menschen Führer zu sein, sei einem guten Weggefährte.') (*ҚБАТ*, 69).

6.8. Gabain, *AtüGr*, §45; Korkmaz, Z., *Türk Dilinde +ça Eki ve Bu Ek ile Yapılan İsim Teşkilleri Üzerine Bir Deneme*, Ankara Üniv. Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi Dergisi, XVII, Sayı:3-4 (1960), 275-358; Sevortjan, *Aff. imen.*, 112-5; Tietze, A., *Ein türkisches Intensivsuffix*, *UAJb* 36 (1965), 416-22; Zajaczkowski, *Suf.*, 23, 43.

#### 7. +ği/+ği/+či/+či :

Das gemeintürkische Nomen-agentis-Suffix, das auch in manche nicht-türkische Sprachen entlehnt worden ist (vgl. Doerfer, *TMEN*, I, S. 32), wird in der türkologischen Literatur mit dem mongolischen Suffix *-či* verglichen (z.B. Gabain, *AtüGr*, §47). Ramstedt (*Einl.*, I, 238) führt es auf das sinokoreanische Wort *čja* 'Mann' zurück, was meiner Meinung nach jedoch indiskutabel ist.

Die Form *+či/+či* tritt an Wörter, die auf einen stimmlosen Konsonanten auslauten.

Die Form *+ği/+ği* tritt an Wörter, die auf einen stimmhaften Konsonanten bzw. vokalisch auslauten.

Es unterliegt der Vokalharmonie, aber nicht der Labialharmonie. Die Form mit gerundetem Vokal, d.h. als +*ǰu*/*ǰü* ist nur sporadisch anzutreffen, und das nur bei einsilbigen Wörtern, die einen gerundeten Vokal haben.

Bei den Lehnwörtern, die sowohl vordere als auch hintere Vokale enthalten, richtet sich das Suffix nach dem letzten Vokal des betreffenden Wortes.

7.1. Berufs-, Beschäftigungsbezeichnungen, Bezeichnungen von Personen, die dauerhaft bzw. vorübergehend mit dem vertraut sind oder das ausüben (bzw. mit dem handeln), was durch das Grundwort ausgesagt wird:

a) von türkischen Wörtern:

*aydavǰı* 'Fahrer, Führer von Fahrzeugen' von *aydav* 'Fahren'; *balķurtçı* 'Bienenzüchter, Imker' von *balķurt* 'Biene'; *çalǰıǰı* 'Musikant' von *çalǰı* 'Musikinstrument'; *kömürǰı* 'Bergarbeiter' von *kömür* 'Kohle'; *oyunǰı* 'Spieler, Tänzer' von *oyun* 'Spiel, Tanz'; *satuvǰı* 'Verkäufer' von *satuv* 'Verkaufen'; *saylavǰı* 'Wähler' von *saylav* 'Wahl'; *toķumaǰı* 'Weber' von *toķuma* '(jeder gewebte) Stoff, Gewebe'; *yanǰınǰı* 'Feuerwehrmann' von *yanǰın* 'Brand, Feuer'; *yıǰı* 'Sänger' von *yır* 'Lied'; *yolǰı*/*yolǰu* 'Reisender' von *yol* 'Weg'.

b) von arabischen und persischen Lehnwörtern:

*ǰinayetçi* 'Täter, Schuldiger' von *ǰinayet* 'Straftat, Delikt' (<ar. جنایة); *istimalǰı* 'Verbraucher' von *istimal* 'Verbrauch' (<ar. استعمال); *mesleatçi* 'Berater, Ratgeber' von *mesleat* 'Rat, Ratschlag, Empfehlung' (<ar. مصلحة); *tariħçi* 'Historiker' (wohl wegen des velaren *ħ* keine Vokalharmonie) von *tariħ* 'Geschichte' (<ar. تاريخ); *tenķidçi*/*tenķidçi* 'Kritiker' von *tenķid* 'Kritik' (<ar. تنقید).

Es tritt an einige Wörter, die schon Nomina agentis sind: *ķasapçi* 'Fleischer, Metzger' von *ķasap* 'id.' (<ar. قصاب); *ėykel' trašçi* 'Bildhauer' von *ėykel' traš* 'id.' (<ar. هيكل und <p. تراش).

c) von russisch-internationalen Wörtern:

*avtomobil'ǰı* 'Kraftfahrzeugbauer' von *avtomobil* 'Kraftfahrzeug' (russ. автомобиль); *betonǰı* 'Betonarbeiter' von

*beton* 'Beton' (<ru. бетон); *dokladčĭ* 'Referent, Vortragender, wer einen öffentlichen Vortrag bzw. dienstlichen Bericht hält' von *doklad* 'öffentlicher Vortrag, Referat, Rapport' (<ru. доклад); *neftčĭ* 'Erdölarbeiter' von *neft* 'Erdöl' (<ru. нефть).

7.1.1. Bezeichnungen von Anhängern einer Ideologie, einer Lehre oder einer Grundhaltung:

*milletčĭ* 'Nationalist' von *millet* 'Nation' (<ar. مِلَّة); *lenin-ği yaşlık* 'leninistische Jugend'; *ırkčĭ* 'Anhänger des Rassenstandpunkts' von *ırk* 'Rasse' (<ar. عرق).

7.2. Die Suffixkombination +*ğilik*/*ğılık*/*çilik*/*çilik*, die aus dem hier behandelten Suffix und dem denominalen Nominalsuffix +*lik*/*lık* besteht, bildet

a) abstrakte Substantive, die die wiederholte Tätigkeit oder Beschäftigung, ihr Ergebnis und den Ort bezeichnen u.ä.:

*içkiğilik* 'Trunksucht' von *içki* 'alkoholisches Getränk'; *eskiğilik* 'Konservatismus' von *eski* 'alt'; *ķabarğilik* 'Bestechlichkeit' von *ķabar* 'Bestechungssumme, Schmiergeld'; *israf-čĭlık* 'Verschwendungssucht' von *israf* 'Verschwendung' (<ar. اصراف); *maalliyğilik* 'Regionalismus' von *maalliy* 'regional' (<ar. محلى); *ressamğilik* 'Malkunst, Malerei' von *ressam* 'Maler' (<ar. رسام).

b) Substantive, die im Deutschen den mit 'Zucht' gebildeten Wortzusammensetzungen entsprechen:

*domuzğilik* 'Schweinezucht' von *domuz* 'Schwein'; *balķurtčĭlık* 'Bienenzucht, Imkerei' von *balķurt* 'Biene'; *balikčĭlık* 'Fischzucht' von *balik* 'Fisch'.

Oft in Verbindung mit *asrav* 'Züchten, Zucht': *ayvanasravğilik* 'Viehzucht, Viehwirtschaft, Zucht von landwirtschaftlichen Nutztieren' von *ayvan* 'Tier, Vieh' (<ar. حيوان); *atasravğilik* 'Pferdezucht' von *at* 'Pferd'; *ķoyanasravğilik* 'Kaninchenzucht' von *ķoyan* 'Kaninchen'.

7.3. Brockelmann, *OtÜGr*, S. 28; Räsänen, *Mat.*, 94; Sevortjan, *Aff. imen.*, 83ff.; Zajaczkowski, *Suf.*, 28.

8. +*li*/*lı*:

Das gemeintürkische denominalen Nominalsuffix +*li*/*lı* tritt



fast nur an Nomina und bildet Adjektive.

Im Alttürkischen hatte es die Form *+lig/+līg*, die nach Doerfer (*TMEN, I, S.101*) auf das urtürkische *-\*lyā/-lgē* zurückgeht.

Was über die Vokal- und Labialharmonie für das Suffix *+ğa/+ğe* (s.S.9) gesagt wurde, gilt ebenso für das *+li/+lī*.

8.1. Adjektive, die im Deutschen den mit '-ig, -lich, -isch' gebildeten Adjektiven entsprechen:

*ačuvlī* 'zornig, wütend' von *ačuv* 'Zorn, Wut'; *añlī* 'bewusst, richtig bewertend' von *añ* 'Bewusstsein, Verstand'; *dīmli* 'feucht' von *dīm* 'Feuchtigkeit, Feuchte'; *ēsli* 'erwachsen, bejahrt', *ēsli-bašlī* 'von gesetztem Alter, würdig' von *ēs* 'Gedächtnis, Erinnerung'; *četēlli* 'ausländisch' von *četēl* 'Ausland'; *kūč'lu* 'stark, mächtig' von *kūč'* 'Stärke, Kraft, Macht'; *uğlī/uğlu* 'spitz zulaufend' von *uğ* 'Spitze (z.B. eines Messers); *totlī* 'rostig, verrostet' von *tot* 'Rost'; *yūnli/yūnlū* 'haarig' von *yūn* 'Wolle; Haar'.

8.2. Adjektive in der Bedeutung 'mit..., versehen mit..., ... habend; (vorsilbe) be-':

*balalī* 'mit (soundsoviel) Kindern', z.B. *üč' balalī ana* 'Mutter von drei Kindern' von *bala* 'Kind, Sohn'; *köp-čekli* 'mit Rädern ausgestattet, -rädig', z.B. *ēki kōpček-li araba* 'ein zweirädriger Wagen' von *kōpček* 'Rad'; *zīn-ğīrlī* 'mit Ketten versehen' von *zīnğīr* 'Kette' (<p. زنجیر).

8.3. Adjektive von Adjektiven (sehr seltene Doppelungen): *igrenčli* 'widerlich, abscheulich, ekelhaft' von *igrenč* 'id.'; *korğunčli* 'schrecklich, entsetzlich' von *korğunč* 'id.'; *šadli* 'froh, fröhlich, glücklich' von *šad* 'id.' (<p. شاد).

8.4. zur Bezeichnung der Zugehörigkeit eines Menschen zu einem Erdteil, einem Ort, einem Land oder einer Stadt:

*Asiyałi* 'Asiate' von *Asiya* 'Asien'; *kōylū* 'Dörfler, Landbewohner' von *kōy* 'Land, Dorf' (<p. کوی); *krēmli* 'Krimmer' von *krēm* 'Krim'; *šēerli* 'Städter' von *šēer* 'Stadt' (<p. شهر); *Taškentli* 'Taschkenter' von *Taškent* 'Taschkent'.

8.5. von Lehn- und Fremdwörtern:

a) *dik̄katli* 'aufmerksam, vorsichtig' von *dik̄kat* 'Vorsicht, Aufmerksamkeit' (<ar. دقة); *emiyetli* 'wichtig, bedeutend, von Belang' von *emiyet* 'Wichtigkeit, Bedeutung' (<ar. اهمية); *keyfiyetli* 'von guter Qualität; sehr gut' von *keyfiyet* 'Qualität' (<ar. كيفية); *kanunli* 'legitim' von *kanun* 'Gesetz' (<ar. قانون); *merakli* 'interessant' von *merak* 'Interesse' (<ar. مراق).

b) *harakterli* 'charakteristisch' von *harakter* 'Charakter, Eigenschaft' (<ru. характер); *talantli* 'begabt, talentiert' von *talant* 'Talent, Begabung' (<ru. талант).

8.6. Brockelmann, *OtūGr*, § 79; Gabain, *ÖzbGr*, § 46; Ramstedt, *Einf.*, II, § 12; Räsänen, *Mat.*, 104-5; Zajaczkowski, *Suf.*, 31-2.

9. +lik/+l̄ik̄ :

Das produktivste denominale Nominalsuffix des Krimtatarischen ist +lik/+l̄ik̄. Es tritt vor allem an Adjektive und bildet Substantive.

Was über die Vokal- und Labialharmonie für das Suffix +ğa/+ğe gesagt wurde, gilt auch für das +lik/+l̄ik̄.

9.1. von Adjektiven bzw. Adverbien:

a) abstrakte Substantive, Sachbezeichnungen:

*ačl̄ik̄* 'Hunger' von *ač* 'hungrig'; *azrl̄ik̄* 'Vorbereitung, Vorkehrung, Bereitschaft' von *azr* 'bereit, fertig' (<ar. حاضر); *čayal̄ik̄* 'Verwegenheit, Waghalsigkeit' von *čaya* '(toll)kühn, verwegen'; *körl̄ik̄* 'Blindheit' von *kör* 'blind' (<p. کور); *keñlik* 'Weite, Breite' von *keñ* 'breit, weit'; *kõšačl̄ik̄* 'Wachsamkeit' von *kõšačl̄ik̄* 'wachsam'; *õšgünlik* 'Originalität' von *õšgün* 'original' (woher kommt dieses Wort: ist es etwa ein neuentlehntes Wort aus dem Osmanischen, wo das Wort selbst ein Neologismus ist?); *saranl̄ik̄* 'Geiz' von *saran* 'geizig'; *tegizlik* 'Flachheit, Glattheit' von *tegiz* 'glatt, eben'. *šingenlik* 'Flüssigkeit' von *šingen* 'flüssig'; *ekšilik* 'Säure' von *ekši* 'sauer'.

b) von Zahlwörtern und Zahladverbien:

*birlık* 'Einheit, Einigkeit' von *bir* 'eins'; *azlık* 'Minderheit', z.B. *azlık hükümeti* 'Minderheitsregierung' von *az* 'wenig'; *çoklık* 'Mehrheit' von *çok* 'viel, mehr'.

9.2. von Nomina:

a) abstrakte Substantive, von denen manche auch konkrete Bedeutung haben: *analık* 'Mutterschaft; Mutterliebe, das der Mutter eigene Gefühl der Zusammengehörigkeit mit ihren Kindern' von *ana* 'Mutter'; *balalık* 'Kindheit; Kindesalter' von *bala* 'Kind'; *ösmürlük* 'Lebensalter zwischen Kind und Jugendlichen, Knabenalter, Mädchenzeit' von *ösmür* 'Junge, Mädchen im Alter von 12-16 Jahren, Halbwüchsiger'; *yaşlık* 'die Jugendlichen, junge Leute, Jugend (konkrete Bedeutung); Zeit des Jungseins (abstrakte Bedeutung)'.

b) Adjektive: *urlukluk* 'zur (Aus-)Saat geeignet' von *urluk* 'Samen, Saatkörner'.

9.3. Von Zeitbezeichnungen werden Adjektive mit der Bedeutung '... dauernd; bestimmt für' gebildet, von denen einige rein substantivische Bedeutung haben können:

*aylık* '1. einen Monat dauernd, 2. (Monats-)Gehalt, 3. monatlich, Monats-, 4. Monatsschrift' von *ay* 'Monat'; *ağşamlık* *ağ* 'Abendessen' von *ağşam* 'Abend'; *üçlelik yuku* 'Mittagsschlaf' von *üçle* 'Mittag'; *sabalık ağ* 'Frühstück' von *saba* 'Morgen' (<ar. صباح).

9.4. Bezeichnungen des Ortes, wo etwas häufig vorkommt:

*çitirmanlık* 'Dickicht, undurchdringliches Waldesdickicht' von *çitirman* 'Gesträuch, Dickicht'; *vişnelik* 'Ort, wo viele Sauerkirschbäume gewachsen sind, Sauerkirschgarten' von *vişne* 'Sauerkirsche' (<ru. вишня).

9.5. Geräte-, Gegenstandsbezeichnungen:

*boyunlık* 'Halskette' von *boyun* 'Hals'; *derslik* 'Lehr-, Unterrichtsbuch' von *ders* 'Unterricht' (<ar. درس); *közlük* 'Brille' von *köz* 'Auge'.

9.6. Es tritt an einige abstrakte Substantive aus dem Arabischen und bildet wiederum Abstrakta, die die Bedeutung des Grundwortes tautologisch wiedergeben:

*gururluk* 'Stolz' von *gurur* 'id.' (<ar. غرور); *aenklik* 'Harmo-

nie' von *aenk* 'id.' (<p. آهنگ); *ġesaretlik* '(Wage-)Mut, Kühnheit' von *ġesaret* 'id.' (<ar. جسارة); *memnüniyetlik* 'Zufriedenheit' von *memnüniyet* 'id.' (<ar. ممنونية).

9.7. Bang, *Studien*, II, 292; Brockelmann, *OtÜGr*, §80; Zajaczkowski, *Suf.*, 29.

#### 10. +nġi/+nġi :

Mit dem Suffix +nġi/+nġi (mit Bindevokalen: +inġi/+inġi/+unġi/+unġi) werden Ordinalzahlen gebildet.

Es unterliegt der Vokalharmonie. Die Gesetze der Labialharmonie jedoch erstrecken sich nur auf zwei Silben (mit seltenen Ausnahmen, s. 10.4.).

10.1. Die Form +nġi/+nġi tritt an Zahlwörter, die vokalisches auslauten: *altinġi* 'sechst-' von *alti* 'sechs'; *ekinġi* 'zweit-' von *eki* 'zwei'; *ellinġi* 'fünfundzigst-' von *elli* 'fünfundzig'.

10.2. Die Form +unġi/+unġi tritt an Zahlen, die einen gerundeten Vokal haben und einsilbig sind: *dörtünġi* 'viert-' von *dört* 'vier'; *onunġi* 'zehnt-' von *on* 'zehn'; *üčünġi* 'dritt-' von *üč* 'drei'.

10.3. +inġi/+inġi: *bešinġi* 'fünft-' von *beš* 'fünf'; *birinġi* 'erst-' von *bir* 'eins'; *altmššinġi* 'sechzigst-' von *altmšš* 'sechzig'; *doġuzinġi* 'neunt-' von *doġuz* 'neun'; *otuzinġi* 'dreissigst-' von *otuz* 'dreissig'.

10.4. Die folgenden Bildungen, die von der Norm abweichen, trifft man nur sporadisch:

*dörtinġi/dördinġi* 'viert-' und *oninġi* 'zehnt-'.

10.5. Das Suffix tritt –wohl analogisch– an das interrogative Adverb *kač* 'wieviel?': *kačšinġi* 'wievielt-?'.

Bildungen wie *il'kinġi*, *sohunġi*, die Sevortjan (*Jaz. Narod. SSR*, II, 243) angibt, sind mir nicht ein einziges Mal begegnet.

10.6. Die Ordinalzahlen können auch die Dekade ausdrücken: *yigirminġi yıllar* 'die zwanziger Jahre'.

10.7. Die Zahladverbien des Deutschen wie 'erstens, zweitens usw.' werden mit Ordinalzahlen im Lokativ ausgedrückt: *birinġide* 'erstens', *ekinġide* 'zweitens'.

10.8. Bang, *Turan* (1918), 525f; Brockelmann, *OtÜGr*, § 131; Clauson,

*The Turkic numerals*, JRAS (1959), 19-31; Räsänen, *Mat.*, 82-4; Sinor, *A Ural-Altaiic ordinal suffix*, UAJb 31 (1959), 417-25; Ščerbak, *Porjadkovye čislitel'nye v tjurkskich jazykach*, UAJb 48 (1976), 205-10.

11. +süz/+süz :

Das gesamt türkische Privativsuffix kommt im Krimtatarischen überwiegend in der Form +süz/+süz vor. Die Form mit gerundetem Vokal, d.h. als +suz/+süz, die nur sporadisch vorkommt, ist sicher auf osmanischen Einfluss zurückzuführen.

Bang (*Briefe*:4, 40) meint, dass dieses Suffix ursprünglich ein Verbalnomen auf -z vom Verb \*sü- sei. Menges hingegen erklärt es als ein -z-Nomen vom denominalen Verbalsuffix +si-, das sich später zu einem Suffix entwickelt hat. Diese Erklärung ist meiner Meinung nach annehmbarer als die von Bang.

11.1. von Nomina:

*añsüz* 'unbewusst' von *añ* 'Bewusstsein, Verstand'; *barlıksüz* 'ohne Vermögen, arm' von *barlık* 'Vermögen'; *bel'gisiz* 'unbekannt' von *bel'gi* '(An-)Zeichen, Merkmal'; *ëssiz* 'bewusstlos' von *ës* 'Bewusstsein, Gedächtnis'; *davasüz* 'unumstritten' von *dava* 'Streit, Diskussion' (<ar. دعوى).

11.2. von Adjektiven (sehr selten):

*kolaysüz* 'unangenehm, peinlich, heikel' von *kolay* 'leicht, einfach'; *tehsüz* 'ungleich; ohnegleichen' von *teñ* 'gleich'.

11.3. Im Gegensatz zum Osmanischen kann das Privativsuffix

an a) Possessivsuffixe und b) an das Pluralsuffix treten, z.B.:

"Bizim planlarımızniñ taliyini çeziği bu programma kenış emekdarlar küt'leleriniñ aktiv iştirakisiz, bil'gi, teğribe ve us-talıklarısız ömürge keçirilebil'mez." ("Ohne ihre, nämlich der breiten Masse der Werktätigen, aktive Teilnahme und ohne ihre Kenntnisse, Erfahrungen und Kunstfertigkeiten kann dieses Programm, das über den Ausgang unserer Pläne entscheiden wird, nicht in die Tat umgesetzt werden." (LB, 2.12.1976, S.3).

b) "Lâkin çok yazık ki, tımar bir sıra êksikliklersiz devam etmey." ("Es ist jedoch sehr zu bedauern, dass die Ernte nicht

ohne eine Reihe von Mängeln vonstatten geht.") (LB, 17.10.1978, S.1).

11.4. In Verbindung mit dem denominalen Nominalsuffix *+lik/+lık* (s.S. 12) dient es zur Bildung von Abstrakta, die im Deutschen etwa den mit der Endung '-losigkeit' gebildeten Wörtern entsprechen, z.B.:

*abaysızlık* 'Unaufmerksamkeit, Unachtsamkeit' von *abaysız* 'unaufmerksam, unachtsam'; *çekisizlik* '(phys.) Schwerelosigkeit' von *çeki* 'Gewicht, Schwere'; *éssizlik* 'Bewusstlosigkeit' von *éssiz* 'bewusstlos'; *kolaysızlık* 'Peinlichkeit, Heikle (einer Lage)' von *kolaysız* 'peinlich, heikel'; *yüksüzlik* 'Schlaflosigkeit' von *yuku* 'Schlaf'.

11.5. Gabain, *AtüGr*, §§61,82,213; Sevortjan, *Aff. imen.*, 77; Räsänen, *Mat.*, 111.

## 12. *+y* :

Das Diminutivsuffix *+y*, das nur an Verwandtschaftsbezeichnungen tritt und dabei Kose- und Anredeformen bildet, ist wohl auf die Interjektion *ey* 'o!' zurückzuführen.

12.1. *ağay/ağay* 'Mann, Ehemann; (Anrede)Herr' von *ağa* 'Herr'; *anay* 'Mama; achtungsvolle Anrede für bejahrte Frauen' von *ana* 'Mutter'; *apay* 'Frau, Gattin; ältere, bejahrte Frau, Tantchen (Anrede)' von *apa* 'id.'; *atay* 'Grossvater, Alter (als Anrede für einen alten Mann)' von *ata* 'Grossvater; Ahn, Vorfahr'; *babay* 'Papa; (Anrede an einen ehrwürdigen Mann)' von *baba* 'Vater'; *tatay* '(ältere) Schwester; (Anrede)' von *tata* 'ältere Schwester'.

12.2. Benzing, *ZDMG* 96(1942), 429-30; Räsänen, *Mat.*, 99.

## II. FORMANTIEN ZUR BILDUNG DEVERBALER NOMINA

### 1. -ak/-ek :

Das deverbale Nominalsuffix *-ak/-ek*, das durch Konsonantenschwund am Anfang einer Silbe aus dem Suffix *-ğak/-gek* (s.S. 19) entstand, tritt nur an Verben, die auf Konsonant auslauten und einsilbig sind.

Es ist kaum produktiv und wahrscheinlich eine Entlehnung aus dem Osmanischen.

#### 1.1. Nomen actoris:

*kačak* 'Flüchtling' von *kač-* 'fliehen, flüchten'; *konak* 'Gast' von *kon-* 'übernachten'.

#### 1.2. intensive Adjektive:

*batak* 'sumpfig, morastig' von *bat-* 'in etwas Weichem ein-, versinken' (vgl. *batkaç*, unter *-ğak* [s.S. 19]; *türtek* 'stössig (vom Vieh)' von *türt-* 'mit den Hörnern stossen oder aufspießen' (vgl. *türtkek*, unter *-ğak* [s.S. 20]).

#### 1.3. Bezeichnungen des Ortes:

*batak* 'Sumpf, Morast' (vgl. 1.3) von *bat-*; *durak/turak* 'Aufenthaltsort, Halteplatz' von *dur-/tur-* 'stehen, anhalten, bleiben, verweilen'.

#### 1.4. Gerätebezeichnungen:

*orak* 'Sichel' von *or-* '(ab-)mähen, sicheln'; *pičak* 'Messer' von *pič-* 'sägen (< schneiden)'; *töšek/töšek* 'Bett' von *töše-/töše-* 'aus-, hinbreiten'; *učak* 'Flugzeug' (LB, 31.8. 1971, s.4) von *uč-* 'fliegen'. Dieses *učak* und das Wort *učkuč* (s.S. 21), beide Neologismen mit der Bedeutung 'Flugzeug', erinnert mich an die osmanischen Neubildungen *uçak* und *uçkuç*, von denen das erste für 'Flughafen' und das zweite

für 'Flugzeug' gedacht war. Nur das Wort *uğak* konnte sich im Osmanischen durchsetzen, jedoch nicht in der ursprünglich gedachten Bedeutung, sondern als 'Flugzeug', während weder *uĉak* noch *uĉkuĉ* sich im Krimtatarischen einbürgern konnten. (Vgl. dagegen *uĉkuĉ* 'Flieger, Pilot' im Neuuiğ. und Krg. [Brands, *Neologismen...*, ZDMG 116, S.290]).

1.5. Banguoğlu, *Türkçenin Grameri*, § 197; Räsänen, *Mat.*, 125.

## 2. -ĉak/-ĉek:

Das deverbale Nominalsuffix *-ĉak/-ĉek* tritt vor allem an Verben im Medium und bildet Adjektive, die eine intensive Eigenschaft bezeichnen und substantivisch verwendet werden können.

Das Suffix ist nicht produktiv.

2.1. *ėrinĉek* 'träge, arbeitsscheu, faul; Faulenzer' von *ėrin-* 'zu faul, schlaff, träge sein, um etwas zu tun, faulenzern'; *inanĉak* 'leichtgläubig, zutraulich' von *inan-* 'jemandem glauben'; *maĉtanĉak* 'prahlerisch, angeberisch; Prahler, Grosstuer' von *maĉtan-* 'sich selbst rühmen, prahlen, grosstun'; *tartĉinĉak* 'zurückhaltend, genieierend, schüchtern' von *tartĉin-* 'sich zurückhalten, sich genieeren'; *ĉekinĉek* von *ĉekin-* (Synonyme zu *tartĉinĉak* und *tartĉin-*); *utanĉak* 'schamhaft, verschämt' von *utan-* 'sich schämen'.

2.2. *ėmĉek* 'Mutterbrust'; *ėmĉek balasĉ* 'Säugling' von *ėm-* '(ein-)saugen'; *taĉĉinĉak* 'Vorstecknadel, Brosche; alles, was zum Anstecken bestimmt ist (als Schmuckstück)' von *taĉĉin-* 'sich etwas anstecken oder anhängen'.

2.3. Bang, *Mon.*, S. 32, 34, 36; Baskakov, *Gramm. nog.*, 142; Kononov, *Gramm. uzb.*, 124; Räsänen, *Mat.*, 118; Sevortjan, *Aff. imen.*, 186f.; Zajaczkowski, *Suf.*, 90f.

## 3. -ĉik /-ĉik :

Mit dem deverbale Nominalsuffix werden Adjektive und Substantive gebildet. Es tritt nur an zweisilbige Verben mit konsonantischem Auslaut und ist nicht produktiv.



3.1. Adjektive:

*arınčık* 'kristallklar, rein' von *arın-* 'sauber werden, sich reinigen'; *aylančık* 'mit Windungen versehen, gewunden; (fig.) unübersichtlich' von *aylan-* 'sich drehen'; *bılančık* 'trübe, schmutzig' von *bılan-* 'sich trüben, schmutzig bzw. trübe werden'; *katlančık* 'mit Schichten versehen, gefaltet' von *katlan-* 'sich aufschichten, gefaltet werden'; *kuvurčık* 'kraus, lockig' von *kuvur-* 'kräuseln, winden, drehen'.

3.2. Substantive:

*ğıyırčık* 'Runzel, Falte' von *ğıyır-* 'runzeln (Stirn), in Falten ziehen (Gesicht); *saqlančık* 'Versteckenspielen' von *saqlan-* 'sich verstecken'; *tığırčık* '(kleines) Rad' von *tığır-* 'sich rollen'; *tükürčik* 'Spucke' von *tükür-* 'spucken'.

Das Wort *určuk* 'Spindel' ist höchstwahrscheinlich eine Ableitung aus dem gemeintürkischen Verb *ur-* 'schlagen (beim Weben)', das im Krimtatarischen in dieser Bedeutung nicht vorkommt (vgl. Doerfer, *Türkische Lehnwörter im Tadschikischen*, S. 50).

3.3. Kononov, *Gramm. uzb.*, S. 137; Räsänen, *Mat.*, 118; Sevortjan, *Aff. imen.*, 186f.

4. *-ğak/-gek/-kağ/-kek*:

Das deverbale Nominalsuffix *-ğak/-gek/-kağ/-kek*, das schon im Alt türkischen (Gabain, *AtüGr*, § 71) belegt und in mehreren Türkssprachen (vgl. *PhTF I*, 794) vorhanden ist, bildet intensive bzw. iterative Adjektive.

Nach Bang (*Studien*, II [1916], 926) ist es eine Erweiterung auf *+k* der Verbalform auf *-ğa* (jedoch in *Mon.* [1918], 41 mit Fragezeichen!). Ramstedt erklärt dieses Suffix als ein deverbales Nomen auf *-k* (s.S. 26) von einem deverbale Verbal-suffix auf *-γα-*, das auch im Mongolischen vorkommt (ebenso Poppe, *OS 21* [1971], 127).

4.1. *batkağ* 'sumpfig, morastig' von *bat-* 'in etwas Weichem ein-, versinken'; *katkağ* 'hart, fest' von *kat-* 'hart, fest

werden'; *mayışkağ* 'biegsam' von *mayış-* 'sich biegen'; *taygak* 'glatt, rutschig, glitschig' von *tay-* 'gleiten, ab-, ausrutschen'; *tırışkağ* 'eifrig, fleissig; sich durch Fleiss auszeichnend (Arbeiter, Schüler)' von *tırış-* 'streben, mit Eifer etwas tun, sich bemühen'; *türtkek* 'stössig (vom Vieh)' von *türt-* 'mit den Hörnern stossen oder aufspiesen'.

4.1. In einem einzigen Beispiel hat das Suffix die Funktion der Nomina instrumenti: *il'gek* '(kleinerer) Haken' von *il'*- 'auf-, anhängen'.

4.2. Baskakov, *Gramm. nog.*, 119; Gabain, *AtüGr*, § 71; Ramstedt, *Einf.*, II, 151; Räsänen, *Mat.*, 125; Zajaczkowski, *Suf.*, 82-3.

5. *-gi/-ği/-gu/-gü/-ki/-kî/-ku/-kü* :

Mit dem deverbalen Nominalsuffix *-gi* werden vor allem abstrakte Substantive und Nomina instrumenti gebildet.

Es tritt überwiegend an Verben, die auf Konsonant auslauten und einsilbig sind. Die Vokale dieses Suffixes unterliegen der Labialharmonie, wobei die Bildung *kü'dürgi* eine Ausnahme zu sein scheint.

Die Formen mit stimmlosen Anlautkonsonanten treten an Verben, die auf einen stimmlosen Konsonanten auslauten. (Vgl. noch *-uv/-üv/-v* [s.S. 33]).

5.1. Abstrakta, von denen einige in Konkreta übergehen können, z.B.:

*asķi* '(fig.) Last; Vorwurf' in *asķi as-* '(nach Dativ) jemandem Vorwürfe machen' von *as-* '(an-, auf-)hängen'; *bi'gi* 'Kenntnis, Wissen' von *bil'*- 'wissen'; *duygu* 'Gefühl' von *duy-* 'fühlen'; *çizgi* 'Charakterzug' von *çiz-* '(eine Linie) ziehen'; *içki* 'alkoholisches Getränk' von *iç-* 'trinken' (das übliche Wort für Getränk ist *içimlik*; mit diesem kann auch der Begriff 'alkoholisches Getränk' in adjektivischer Fügung *alkogollî içimlik* ausgedrückt werden.); *kôrgü* in *yalan kôrgü* 'Fata morgana [wrtl. 'lügnerischer, trügerischer Anblick'] von *kôr-* 'sehen'; *kü'gi/kü'ki* 'Gelächter, Lachen' von *kül'*- 'lachen'; *kü'dürgi* 'humoristische Erzählung'

von *kül'dür-* 'zum Lachen bringen'.

5.2. Nomina instrumenti:

*burğu* 'Bohrer' von *bur-* '(kreisförmig) drehen'; *čalgı* 'Musikinstrument; Sense' von *çal-* '(ein Musikinstrument) spielen; sensen [über die grosse Bedeutungsbreite dieses Verbums vgl. u.a. Brands, *Studien zum Wortbestand ...*, 71]'; *piçki* 'Säge' von *piç-* 'sägen'; *sipirtki* 'Besen' von *sipir-* '(aus-, zusammen-)kehren, -fegen'.

5.3. Brockelmann, *OtüGr*, § 60; Gabain, *AtüGr*, § 115; M.Mansuroğlu, *Türkçede -gu Ekinin Fonksiyonları*, TM 10 (1953), 341-8; Räsänen, *Mat.*, 128; Zajaczkowski, *Suf.*, 66-8.

6. *-gič/-ğič/-ğuč/-güč/-kič/-kış/-kuč/-küč*, *-vič/-vuč/-vüč*:

Das deverbale Nominalsuffix *-gič* dient zur Bildung von Nomina instrumenti, von denen einige in Abstrakta übergegangen sind. Über die Herkunft dieses Suffixes gibt es verschiedene Ansichten. Nach Bang (*Mon.*, 42) ist dieses Suffix eine mit dem denominale Nominalsuffix *+č* erweiterte Form des deverbale Verbalnomens auf *-ğu*. Dagegen zerlegt Menges dieses Suffix zu einem *-ğu-* und einem *-č*, wobei *-ğu-* als ein deverbales Verbalsuffix gesehen wird (s. 6.4).

Die Form mit dem Anlaut *g-/k-* tritt an Verben, die auf einen stimmhaften Konsonanten auslauten.

Es unterliegt der Labialharmonie.

6.1. Nomina instrumenti:

*askıç* 'Kleiderhaken' von *as-* 'an-, aufhängen'; *burğuç* 'Drehgriff' von *bur-* '(kreisförmig) drehen'; *oturğış/oturğuç* 'Stuhl, Sessel; alles, was zum Sitzen bestimmt ist' von *otur-* 'sich setzen, sitzen'; *öt'kerğış* '(phys.) Leiter' von *öt'ker-* 'leiten'; *süzgüç* 'Filter' von *süz-* 'durchseien'; *tayangış* 'Lehne (eines Stuhls)' von *tayan-* 'sich anlehnen'; *uçkuç* (Şem'i-zade, *Ḳaval*, 10 und 86) 'Flugzeug' (dieses Wort ist durch das russische *самолёт* ersetzt worden, s. noch S. 17) von *uç-* 'fliegen'; *yarıkeçirğış* '(phys.) Halbleiter' von *keçir-* 'leiten' (mit *yarı* 'halb; Hälfte); *tozyutkuç* 'Staub-

sauger' von *toz* 'Staub' und *yut-* 'schlucken'.

6.1.1. *bašlanǰič* 'Anfang, Beginn; Anfangs-, den Anfang bildend; elementar, Grund-' von *bašlan-* 'beginnen, anfangen, seinen Anfang nehmen (von einem Vorgang, Zeitabschnitt)'; *kōšterǰič* 'Kennziffer, Kennwert, Grad(messer) einer Leistung' von *kōšter-* 'zeigen, (hin-)weisen, angeben'.

6.2. Im Gegensatz zu der Form mit anlautendem *g-/k-* tritt die Form *-vič/-vuč/-vüč* nur an Verben, die vokalisches anlauten. Nach Thomsen (*PhTF I, 415*) ist diese Form eine Analogiebildung, da *g* der nicht-ersten Silbe nicht in *v* resultieren kann.

6.2.1. *tüyrevič* 'Brosche, Schmucknadel, Anstecknadel' von *tüyre-* 'anstecken, annageln'; *türnavuč* 'Harke; Egge' von *türna-* 'kratzen; harken, rechen'; *yaldavuč* 'Flosse (eines Fisches)' von *yalda-* 'schwimmen'.

6.3. Die Suffixkombination *-ǰičla-*, die eigentlich aus dem denominalen Verbalsuffix *+la-/+le-* (s.S. 39) und dem hier behandelten Suffix *-ǰič* besteht, sollte als ein selbständiges deverbales Verbalsuffix angesehen werden.

6.3.1. *ézǰičle-* 'zermahlen, in kleinste Teile drücken' von *éz-* 'zertreten, zerdrücken'; *kozǰučla-* '(fig.) wieder aufs Tapet bringen; dauernd aufrühren' von *koz-* 'erregen, erwecken, aufhetzen'; *sozǰučla-* '(fig.) lang herumreden' von *soz-* 'lang bzw. länger machen, dehnen'; *tartǰičla-* 'heftig schütteln, rütteln' von *tart-* '(an sich) ziehen'; *tintkičle-* 'sehr genau und intensiv durchsuchen' von *tint-* 'tastend suchen, durchstöbern'; *türtkičle-/türtküčle-* 'durch leichte Stöße schieben, jemandem durch Sticheleien, Zank oder Angriffe arg zusetzen' von *türt-* 'leicht stechen, stossen'.

Die mit diesem Suffix erweiterten Verben drücken eine Handlung aus, die mit kurzen Unterbrechungen und hintereinander oder fortwährend ausgeführt wird.

6.4. Brockelmann, *OtÜGr*, § 61; Gabain, *ÖzbGr*, § 73; Menges, *Altaj. II*, 56; Ramstedt, *Einf. II*, 217; Räsänen, *Mat.*, 129; Sevortjan, *Aff. imen.*, 276-9.

7. *-gín/-ğĭn/-ğun/-gün/-kĭn/-kĭn/-kĭn/-kĭn*:

Das deverbale Nominalsuffix *-gín* tritt ausschliesslich an Verben, die auf Konsonant auslauten und einsilbig sind. Das Suffix unterliegt der Labialharmonie. Die Verben mit stimmlosen Auslautkonsonanten nehmen die Formen des Suffixes an, die mit einem stimmlosen Konsonanten anlauten. Mit dem Suffix werden Substantive und Adjektive gebildet. Bang (Mon.[1918], 41) wollte in *-gín* eine lautlich verderbte Form von *-ğan* sehen und dieses in *-ğa-* und *-n* zerlegen. In seinem letzten *Turkologischen Brief* (UAJb 14 [1934], 213) schreibt er jedoch wörtlich: 'Dagegen glaube ich jetzt nicht mehr, daß wir die Formantien *-ğĭn* und *-yan* weiter zerlegen können...'.  
7.1. Substantive:

*başķĭn* 'Überfall, Agression' von *bas-* 'überfallen'; *çapķĭn* 'Agressor; Usurpator' von *çap-* '(schnell) laufen, rennen' (über die grosse Bedeutungsbreite und den Bedeutungswandel dieses Verbums vgl. u.a. Brands, *Studien zum Wortbestand...*, 76 und Doerfer, *TMEN, III, Nr. 1036*); *saţķĭn* 'Verräter' von *saţ-* 'verkaufen; (fig.) verraten'; *sürgün* 'Verbannung' von *sür-* 'verbannen'; *taşķĭn* in *suṽ taşķĭnĭ* 'Überschwemmung' von *taş-* 'überströmen, -laufen'; *uĉķun* 'Funke' von *uĉ-* 'fliegen'; *yanğĭn* 'Brand' von *yan-* 'brennen'.

7.2. Adjektive mit aktivischer bzw. passivischer Bedeutung: *aşķĭn* 'hinausgehend (über); (übermässig) viel' von *aş-* 'überschreiten; übertreffen'; *azğĭn* 'hager, sehr mager, abgemagert' von *az-* 'abmagern'; *ėzğĭn* 'erschöpft' von *ėz-* 'zertreten; (fig.) überanstrengen'; *kesķĭn* 'scharf; entscheidend, Entscheidungs-' von *kes-* 'schneiden'; *óşķün* 'langgewachsen (z.B. Bart)' von *óş-* 'wachsen'; *yorğun* 'ermüdet, müde' von *yor-* 'ermüden'.

7.3. Brockelmann, *OtÜGr*, §§ 57, 62; Gabain, *AtÜGr*, §113; Räsänen, *Mat.*, 130; Severtjan, *Aff. imen.*, 325ff.

8. *-gır/-ğır/-gur/-gür/-kir/-kır/-kur/-kür* :

Das deverbale Nominalsuffix *-gır*, das die verstärkte, intensive Eigenschaft oder Neigung bezeichnet, ist, wie auch in einigen Türkssprachen (Bšk., Tat., Usb.), in denen es ebenfalls existiert, kaum produktiv.

Es ist nur in sibirischen Türkssprachen produktiv (Menges, CAJ, V, 131), was eher für einen mongolischen Ursprung des Suffixes spricht.

Bang (Mon., 32) wollte an ihm ein ursprüngliches deverbales Verbalnomen auf *-gu* (mit *r* erweitert, darüber s. Bang, KOSM., I, 49), während Ramstedt (Verbstamm., 58, 60; Einf., II, 151) dieses *gu* als ein Kausativsuffix auffasst.

Das Suffix unterliegt der Labialharmonie.

8.1. *čalışkır* 'sehr fleissig, arbeitsam' von *čalış-* 'arbeiten'; *čapkır* 'Renn-', z.B. *čapkır at* 'Rennpferd' von *čap-* '(schnell) laufen, rennen'; *otkır* 'scharf; durchdringend' von *ot-* 'durch etwas hindurchgehen; (fig.) jemanden seelisch packen, rühren, stark auf jemanden wirken'; *sezgır* 'empfindsam, empfindlich, feinfühlig; leicht reagierend' von *sez-* 'fühlen, merken, gewahr werden'; *yalağır* (LB, 26.8. 1976, S. 4) 'Speichellecker' von *yala-* '(ab-, be-)lecken'. (Im Gegensatz zu den voranstehenden Wörtern ist *yalağır* mir nur im Krimtatarischen begegnet.)

8.2. Brockelmann, OtüGr, §71; Gabain, ÜzbGr, §77; Poppe, N., Mongolian -Yur and Evenki -wun, CAJ 13 (1969), 253-62; Räsänen, Mat., 130.

9. *-iği/-ıği/-uği/-üği* :

Das deverbale Nominalsuffix *-iği/-ıği/-uği/-üği* bildet vor allem Nomina agentis und Adjektive. Es geht auf das frühere *-(i)gçi* zurück, das aus dem Nomen verbale auf *-(i)g* und dem Nomen-agentis-Suffix auf *+çi* (s.S. 8) besteht. Durch den Konsonantschwund am Ende einer Silbe entstand die

heutige Form des Suffixes.

Die Form *-iǰi/-iǰi* tritt a) an Verben mit ungerundeten Vokalen, und b) an Verben, die gerundete Stammvokale aufweisen und mehrsilbig sind.

Die Form *-uǰi/-uǰi* tritt an einsilbige Verben, die gerundete Stammvokale haben.

Alle vier Formen des Suffixes nehmen als Bindekonsonant das *y*, wenn sie an vokalisches auslautende Verben treten.

Das Suffix ist sehr produktiv und unterliegt der Vokalharmonie.

#### 9.1. Berufsbezeichnungen:

*ķuruǰi* 'Bauarbeiter' von *ķur-* 'bauen'; *saǰiǰi* 'Melker' von *saǰ-* 'melken'; *uǰuǰi* 'Pilot, Angehöriger der Luftwaffe' von *uǰ-* 'fliegen'; *yazıǰi* 'Schriftsteller, Autor' von *yaz-* 'schreiben'; *yıǰiǰi* 'Monteur, Arbeiter, der sich mit der Montage von etwas befasst' von *yıǰ-* 'montieren, zusammenstellen, zusammensetzen (Mechanismus)'.  
9.2. Täterbezeichnungen, die sich sowohl auf einmalige, als auch wiederholte, gewohnheitsmässige Tätigkeit beziehen können u.ä.:

*aǰıǰi* 'Entdecker' von *aǰ-* 'entdecken (z.B. ein Land)'; *oķu-yıǰi/oķuyuǰi* 'Leser' von *oķu-* 'lesen'; *kǰzetiǰi* in *siyasiy kǰzetiǰi* 'politischer Beobachter' von *kǰzet-* 'beobachten'; *teǰkeriǰi* 'Forscher' von *teǰker-* '(wissenschaftlich) untersuchen, forschen'; *tutıǰ alıǰi* 'Okkupant' von *tutıǰ al-* 'okkupieren, besetzen'; *tütün iǰiǰi* 'Raucher' von *tütün iǰ-* 'rauchen'.

#### 9.3. Wissenschaftliche (vor allem sprachwissenschaftliche)

Ausdrücke, Gattungsbezeichnungen:

*baǰlayıǰi* 'Konjunktion' von *baǰla-* '(fest-, zu-, ver)binden'; *bel'gileyıǰi* 'Attribut' von *bel'gile-* 'bestimmen, festlegen'; *türlendirıǰi* in *söz türlendirıǰi affiks* 'Deklinationendung' von *türlendir-* 'deklinieren'; *yılıǰıǰi ayvanlar* (bzw. *yılıǰıǰilar*) 'Reptilien' von *yılıǰıǰ-* 'voran-, vorwärtskommen; sich mit dem ganzen Körper fortbewegen; kriechen'.

9.4. Adjektive als selbständige Lexeme:

*al' etiği* 'entscheidend, ausschlaggebend' von *al' ét-* 'entscheiden, lösen (Aufgaben); den Ausgang einer Sache entscheidend beeinflussen' (<ar. اَل); *qandırıği* 'überzeugend' von *qandır-* 'überzeugen'; *oluği* in *oluği şeydir* (oder *oluğidir*) 'so was kommt eben vor, so was kann vorkommen' von *ol-* 'sein, werden; geschehen'.

9.5. Sehr häufig wird das Suffix im Sinne eines Partizip des Präsens gebraucht, z.B.:

*sakız qokuyıği çamlar* 'die nach Harz riechenden Fichten' von *qoku-* 'riechen (nach), duften'; *rak hastalığınñ qozğayıği çeşitli sebepler* 'die verschiedenen krebserregenden Ursachen' von *qozğa-* 'erregen'; *komanda beriği bir sesnen* 'mit einer befehlenden Stimme' von *komanda ber-* 'einen Befehl erteilen'; *sınayıği bir nazar* 'ein musternder Blick' von *sına-* 'prüfen, auf die Probe stellen; (fig.) mustern'.

9.6. Banguoğlu, *Türkçenin Grameri*, 246-7; Sevortjan, *Aff. imen.*, 92f.

10. -k/-k̄ :

Das deverbale Nominalsuffix -k/-k̄ dient vor allem zur Bildung von Substantiven von verschiedenen Bedeutungen und von Adjektiven.

Es tritt überwiegend an Verben, die einsilbig sind und auf einen Konsonanten auslauten.

Die Bindevokale unterliegen der Labialharmonie, jedoch es gibt auch einige Ausnahmen. Von der dritten Silbe ab sind die Bindevokale stets *i/ı*. (Vgl. noch -k̄la-/-kle- [s.S. 49]).

10.1. Substantive:

*bölük* 'Teil, Abteilung' von *böl'*- 'teilen'; *buyurık* 'Befehl' von *buyur-* 'befehlen'; *çizık* 'Strich, Linie' von *çiz-* 'eine Linie ziehen'; *istek* 'Wunsch' von *iste-* 'wünschen, wollen'; *sızgırık* 'Pffif, Pfeifen' von *sızgır-* 'pfeifen'; *sızık* von *sız-* (beide Synonymen zu *çizık* und *çiz-*); *soluk* 'Atem' von *solu-* 'atmen'; *sozuk* '(gramm.) Vokal' von *soz-* 'dehnen, län-



gen'; *tutuk* '(gramm.) Konsonant' von *tut-* '(fest-, be-) halten'; *yutuk* 'Gewinn' von *yut-* 'gewinnen (beim Glücksspiel)'.  
10.2. Geräte-, Gegenstandsbezeichnungen:

*élek* 'Sieb' von *éle-* '(durch-, aus-)sieben'; *émizik* 'Saugflasche' von *émiz-* 'säugen, die Brust geben, stillen'; *ķayraktař* (ein Kompositum mit *tař* 'Stein') 'Schleifstein' von *ķayra-* 'schleifen, wetzen'; *taraķ* 'Kamm' von *tara-* 'kämmen'; *tırnaķ* '1. (Finger-, Zehen-)Nagel; Krallen 2. Harke, Rechen 3. runde Klammer' von *tırna-* '(zer-)kratzen; *tayaķ* 'Stock, Stab' von *taya-* 'stützen'.

10.3. Adjektive mit aktivischer bzw. passivischer Bedeutung:  
*ayınık* 'nüchtern, wach' von *ayın-* 'wieder nüchtern werden, zu sich kommen'; *čıbalık* 'kompliziert, durcheinander' von *čıbal-* 'kompliziert werden, durcheinandergeraten'; *darķaķ* 'zerstreut, aufgelöst, auseinandergegangen' von *darķa-* 'sich zerstreuen, auseinandergehen'; *ķoyık* 'verlorengegangen' von *ķoy-* 'verlorengehen'; *ķapalık* 'zu, geschlossen' von *ķapal-* 'zugemacht, zugeschlossen werden'; *ķuyük* 'verbrannt, angebrannt' von *ķuy-* 'verbrennen, anbrennen'; *solık* 'verwelkt (Blume)' von *sol-* '(ver-)welken'; *yapık* 'zu, geschlossen' von *yap-* 'zumachen, zuschliessen'.

10.4. Es ist auch in folgenden Adjektiven zu treffen, deren Grundformen jedoch, d.h. die Wörter ohne das Suffix *+li/+lı* (s.S. 10) alleinstehend nicht vorkommen:

*aķınıklı* 'betrüblich, traurig (z.B. eine Mitteilung, Situation); bemitleidenswert, bedauernswert' von *aķın-* '(nach Dat.) jemanden bemitleiden'; *ķelıřikli* 'geeignet, passend' von *ķelıř-* 'sich eignen, passen'.

10.5. Bang, *Briefe*:7, 206; Brockelmann, *OtūGr*, 64; Gabain, *AtūGr*, 127, 149; Räsänen, *Mat.*, 132; Zaja, *czkowski, Suf.*, 63-6.

11. -m :

Mit dem gesamtürkischen deverbale Nominalsuffix -m

werden vor allem Substantive gebildet, die das Ergebnis einer Handlung bezeichnen.

Es tritt nur an einsilbige Verben und seine Bindevokale unterliegen der Labialharmonie. (Vgl. noch *-msıra-/msire-* [s.S. 44]).

11.1. Abstrakta, Bezeichnung des Resultats oder des Ergebnisses einer Handlung:

*añlam* 'Begriff' von *añla-* 'verstehen, begreifen'; *aytım* 'Redewendung, Redensart' von *ayt-* 'sagen, reden'; *basım* in *kan basım* 'Blutdruck' von *bas-* 'drücken, lasten'; *kurum* '(Gesellschafts-)Ordnung' von *kur-* 'bauen, errichten; (fig.) organisieren, aufbauen, schaffen'; *ölüm* 'Tod' von *öl-* 'sterben'; *salım* in *kapital salım* 'Investition' von *kapital sal-* 'investieren'; *sarım* '(milit.) Einkreisung, Umzingelung' von *sar-* 'umgeben, -ringen, ein-, umkreisen'; *söylem* 'Aussprache' von *söyle-* 'sagen, reden, aussprechen'; *tilim* 'Scheibe, Schnitte' von *til-* 'in schmale Streifen schneiden'; *yazım* 'Rechtschreibung' von *yaz-* 'schreiben'.

11.1.1. Geschehensbezeichnungen, die die Einmaligkeit eines Vorganges ausdrücken:

*bir yutum suv* 'ein Schluck Wasser' von *yut-* 'schlucken'; *bir kapım aš* 'ein Happen Essen' von *kap-* 'beißen, zuschnappen'.

11.2. Adjektive (sehr selten):

*sağlam* 'gesund' (nur adjektivisch, sicher aus dem Osmanischen entlehnt); *yarım* 'halb; Hälfte' (sowohl adjektivisch, als auch substantivisch verwendet) von *yar-* '(zer-, auf-)spalten'.

11.3. In Verbindung mit anderen Suffixen, ohne die ein selbständiges Nomen auf *-m* nicht gebräuchlich ist:

*sevimli* 'beliebt' (mit dem denominalen Nominalsuffix *+li* [s.S. 10]) von *sev-* 'lieben'; *körümlü* 'bedeutend, namhaft, angesehen, hervorragend, einflussreich' von *köp-* 'sehen'; *tözümsüz* 'unerträglich' (mit dem Privativsuffix *+süz/+süz* [s.S. 15]) von *töz-* 'ertragen, erdulden'; *içimlik* 'Getränk' (mit dem denominalen Nominalsuffix *+lik/+lük* [s.S. 12]) von *iç-* 'trinken'; *ösümlük* 'Pflanze' von *ös-* 'wachsen'.

11.4. Brockelmann, *OtÜGr*, § 81; Gabain, *AtÜGr*, § 118; Ramstedt, G.J., *Das deverbale Verbalnomen auf -m in den altaischen Sprachen*, MSFOU 98 (1950), 255-264; Räsänen, *Mat.*, 133; Sevortjan, *Aff. imen.*, 294-302.

12. *-ma/-me*:

Das deverbale Nominalsuffix *-ma/-me*, das vor allem Nomina acti und Nomina actionis bildet, zeigt im allgemeinen keine Besonderheiten dem 'verkürzten Infinitiv' des Osmanischen gegenüber (vgl. Kissling, *Osmanisch-türkische Grammatik*, § 439). Ramstedt (*Einf.*, II, 105) betrachtet es als eine mit dem mongolischen *-ai* erweiterte Form des deverbale Verbalnomens auf *-m* (s.S. 27).

Es unterliegt der Vokalharmonie und kommt auch als Bestandteil des deverbale Verbalsuffixes *-mala-/-mele-* (s.S. 51) vor.

12.1. Substantive in konkreter bzw. abstrakter Bedeutung:

*alınma* 'Entlehnung, Lehnwort' von *alın-* 'genommen werden'; *donatma* 'Ausrüstung, Ausstattung, Einrichtung; Ausrüstungsgegenstände, Maschinen' von *donat-* 'ausrüsten, einrichten, ausstatten'; *iç katması* 'Verstopfung, Konstipation' von *kat-* 'hart, fest werden'; *közetme* 'Beobachtung' von *közet-* 'beobachten'; *kol yazma* 'Handschrift; Manuskript' von *yaz-* 'schreiben' (mit *kol* 'Hand').

12.2. Adjektive mit aktivischer oder passivischer Bedeutung:

*doğma* 'gebürtig; angeboren', z.B. *doğma kırılmaz* 'gebürtiger Krimer' von *doğ-* 'geboren werden'; *göyüme komanda* 'Nationalmannschaft' von *göy-* 'sammeln'; *koşma* 'zusätzlich', *Amerika Koşma Ştatları* 'Vereinigte Staaten von Amerika' von *koş-* '(hin-, zu-)fügen'; *kurutulma topraklar* 'entwässerte Böden' von *kurutul-* 'getrocknet werden'; *saylama eserler* 'ausgewählte Werke' von *sayla-* '(aus-)wählen'; *suvarma topraklar* 'bewässerte Böden' von *suvar-* 'bewässern'.

12.3. In Verbindung mit *+ğa/+ğe* (erstarrt):

*çekmeğe* 'Schublade' von *çek-* '(an sich) ziehen'; *tapmağa* 'Rätsel' von *tap-* 'finden'.

12.4. Brockelmann, *OtÜGr*, § 82; Gabain, *AtÜGr*, §§ 119, 142; Räsänen, *Mat.*, 133-4; Sevortjan, *Aff. imen.*, 124ff.

13. *-mağ/-mek* :

Das gesamttürkische deverbale Nominalsuffix *-mağ/-mek*, das Infinitive bildet, zeigt in seinem Gebrauch keine Besonderheiten dem Osmanischen gegenüber, deshalb erübrigt es sich hier, näher darauf einzugehen (Vgl. Kissling, *Osmanisch-türkische Grammatik*, § 437).

13.1. *ayt-mağ* 'sagen, reden, erzählen'; *ķoltut-mağ* 'unterstützen'; *ķuy-mağ* 'giessen'; *tatī-mağ* 'schmecken'; *tel'mir-mek* 'nach etwas oder jemandem heftiges Verlangen oder grosse Sehnsucht haben'; *yeñ-mek* 'siegen'.

13.2. Einige Verbalnomina sind zur reinen Substantiven geworden:

*il'mek* 'Knoten; Knopfloch' von *il'*- '(an-, auf-)hängen'; *ķuymağ* 'Eierkuchen, Omelett' von *ķuy*- 's. 13.1.'; *soķmağ* 'schmalere Fussweg, Pfad' von *soķ*- 'hineinstecken'; *salmağ* 'Ansehen, Gewicht, Bedeutung' von *sal*- '(wohin) legen, stecken; anlegen'; *yemek* 'Essen, Speise' von *ye*- 'essen, speisen'.

13.3. Brockelmann, *OtūGr*, 84; Gabain, *AtūGr*, 120; Sevortjan, *Deverbale Nomina auf -mağ und -māk im Azerbaidischen und anderen Türk-Sprachen*, UAJb 36 (1965), 406-12; Ramstedt, *Einf.*, II, 106; Räsänen, *Mat.*, 134-5.

14. *-nč* :

Das deverbale Verbalsuffix *-nč* dient zur Bildung von abstrakte Substantiven, von denen einige zu reinen Adjektiven geworden sind. Das *n* dieses Suffixes ist eigentlich das Reflexivsuffix *-n* (s.S. 52), und das *-č* geht auf das deverbale Nominalsuffix *-š* (s.S. 32) zurück (z.B. Bang, *Briefe*: 5, 17 und Menges, *Turk. Lang.*, 162).

14.1. Abstrakta:

*išanč* 'Vertrauen' von *išan*- 'vertrauen'; *ķazanč* 'Errungenschaft, Erfolg, positive Leistung; Gewinn' von *ķazan*- 'verdienen, gewinnen, erringen, erlangen'; *ķuvanč* 'Freude' von *ķuvan*- 'sich freuen, sehr froh sein (über etw.)'; *ōkünč* 'Reue' von *ōkün*- 'bereuen'; *sevinč/süyünč* 'Freude' von *sevin*-/süyün- 'sich freuen'; *tayanč* '(fig.)Stütze, Hilfe' von

*tayan-* 'sich stützen (auf)'.

14.2. Ableitungen, die ausschliesslich als Adjektive verwendet werden:

*igrenč/širenč/šiyrenč* 'widerlich, ekelhaft, abscheulich' von *igren-/širen-/šiyren-* 'Ekel empfinden, sich ekeln, Widerwillen empfinden'; *külünč* 'belustigend, komisch, zum Lachen reizend' von *kül'* - 'lachen'; *korğunč* 'schrecklich, entsetzlich' von *korq-* 'Angst haben (vor), sich fürchten'.

14.3. Einige von diesen Bildungen, die schon als Adjektive verwendet werden, nehmen zusätzlich noch das Adjektivsuffix +*li/+lš* (s.S. 10) an, z.B.:

*igrenčli* '*igrenč* (s. 14.2.)'; *korğunčlš* '*korğunč* (s. 14.2.)'. Das adjektivisch verwendete Wort *yukunčlš* 'ansteckend (Krankheit)' ist ohne das Suffix +*lš* nicht gebräuchlich (abgeleitet von *yuk-* 'anstecken').

14.4. Brockelmann, *OtÜGr*, S. 94; Gabain, *AtÜGr*, S. 125; Räsänen, *Mat.*, 117-8.

#### 15. -*ndš/-nti/-ntš* :

Mit dem deverbalen Nominalsuffix werden konkrete (seltener auch abstrakte) Substantive gebildet, die das Ergebnis oder das Resultat der Handlung bezeichnen.

Der Anlaut des Suffixes ist mit dem Reflexivsuffix -*n-* (s.S. 52) identisch.

15.1. *aqšntš* 'Strömen, Fliesen, Strömung, Strom' von *aq-* 'fliessen, strömen'; *kezinti* 'Spaziergang; Reise' von *kez-* 'spazierengehen'; *kögerinti* '(durch Kälte entstandener) blauer Flecken' von *köger-* 'blau werden, blau anlaufen'; *kičšntš* 'Jucken, Juckreiz' von *kičš-* 'jucken, prickeln'; *kižaršntš* in *taš kižaršntšiš* 'Morgenröte' von *kižar-* 'rot werden'; *teprenti* 'Erdstoss; (fig.) Antrieb, Impuls' von *tepren-* 'sich bewegen, sich von der Stelle rühren, leicht schaukeln'; *yšgšndš* 'Summe' von *yšg-* 'sammeln'; *yškišntš* 'Trümmer(-haufen), Reste, Ruinen' von *yšk-* 'umstürzen, zerstören, in Trümmer legen'; *siyaršntš* '(durch Schlag, Stoss, Prellung u.ä. entstandener) brauner Flecken' von

*siyar-* 'schwarz werden'.

15.2. Hier möchte ich auch das deverbale Nominalsuffix *-mti* erwähnen, das mir nur in drei Wörtern begegnet ist und abstrakte Substantive bildet. Ist dieses Suffix etwa auf das *-imta/-ěmtä* zurückzuführen, das im Baschkirischen (vgl. Benzing, *PhTF I*, 428) und Tatarischen (vgl. *Tatar.-ru.slov.*, 826) vorhanden ist?

15.2.1. *kalimti* 'Rest, Überbleibsel' von *kal-* 'bleiben'; *kazimti* 'Ausgrabung' von *kaz-* '(aus-)graben'; *košumti/košimti* 'Beimischung, Zusatz' von *koš-* 'hinzufügen, beimischen, beifügen'.

15.3. Bang, *Studien*, 2, 917; Brockelmann, *OtūGr*, §41; Gabain, *ÖzbGr*, §85; Ramstedt, *Einf.*, II, 106, 108; Sevortjan, *Aff. imen.*, 284f.

## 16. -š :

Das deverbale Nominalsuffix *-š* bildet vor allem Nomina acti und Substantive, die meist die Art und Weise der Handlung bezeichnen.

Bei ein- und zweisilbigen Verben mit konsonantischem Auslaut nimmt das Suffix einen Bindevokal an, der der Labialharmonie unterliegt. Die Labialharmonie erstreckt sich jedoch bis auf zwei Silben. Bei einigen Verben, die zweisilbig sind und vokalisches auslauten, lautet das Suffix *-(y)iš/-(y)išš*, was sicherlich auf osmanischen Einfluss zurückzuführen ist (s. 16.1.1.).

16.1. Substantive, die die Art und Weise, das Ergebnis oder den Inhalt des Geschehens bezeichnen:

*aytiš* 'Sagen, die Art und Weise des Sagens' von *ayt-* 'sagen'; *buruliš* 'Wende, Wendepunkt' von *burul-* 'sich biegen; abbiegen'; *ketišat* 'Verlauf, Gang, Entwicklung' (mit der arabischen Pluralendung *-at* [ *ع* ] von *ketiš*, das allerdings in dieser Grundform nicht gebräuchlich ist) von *ket-* '(weg-)gehen'; *kóšteriš* '(An-)Weisung' von *kóšter-* 'zeigen, (an-)weisen'; *qaytiš* 'Rückkehr' von *qayt-* 'zurückkehren'; *turuš* '(körperliche) Haltung, Stellung' von *tur-* 'stehen'.

16.1.1. *aqlayišš* 'Weinen' von *aqla-* 'weinen'; *aqlayišli* 'ver-

ständig, fasslich, leicht zu begreifen' von *aŋla-* 'verstehen, begreifen'; *yašayış* 'Leben' von *yaša-* 'leben'.

16.2. Adjektive (sehr selten):

*biliš* 'bekannt; Bekannter' von *bil'*- 'wissen, kennen'; *tanış* 'bekannt; Bekannter' von *tanī-* 'kennen'; *ķiyış* 'schräg, schief, krumm' vom in dieser Bedeutung nicht mehr gebräuchlichen *ķiy-* 'zerhacken, zerkleinern'; *ķiyış-büküş* 'krumm und schief' (ein Kompositum mit *büküş*, das nur in diesem Kompositum, aber nicht separat vorkommt).

16.3. Brockelmann, *OtÜGr*, § 115; Gabain, *AtÜGr*, § 130; Sevortjan, *Aff. imen.*, 140ff.

17. -uv/-üv/-v :

Das kiptschakische Infinitivsuffix -uv/-üv/-v, das theoretisch an jeden Verbstamm treten kann, entstand durch die lautliche Entwicklung des deverbale Nominalsuffixes auf -ġu/-gü (s.S. 20).

Die Form -uv/-üv (je nach Stammvokal des jeweiligen Verbums) a) an Verben mit konsonantischem Auslaut und b) an Verben, die negiert sind (s. 17.2.).

Die Form -v tritt an vokalisch auslautende Verben. Bei den Verben jedoch, die auf *i* oder *ï* auslauten, verwandeln sich die Auslautvokale in *u* oder *ü* (s. 17.1.3.).

17.1.1. bei Verben mit konsonantischem Auslaut:

*aluv* 'Nehmen' von *al-* 'nehmen'; *atuv* 'Schiessen' von *at-* 'schiessen'; *ķidīruv* 'Suchen' von *ķidīr-* 'suchen'.

17.1.2. *aġlav/ġilav* 'Weinen' von *aġla-/ġila-* 'weinen'; *tölev* '(Be-)Zahlen' von *töle-* '(be-)zahlen'; *yaldav* 'Schwimmen' von *yalda-* 'schwimmen'.

17.1.3. *irüv* 'Schmelzen' von *iri-* 'schmelzen (intran.)'; *tanuv* 'Kennen' von *tanī-* 'kennen'; *tašuv* 'Tragen, Transportieren' von *tašī-* 'tragen, transportieren'.

17.2. Der Infinitiv von negierten Verben wird mit -uv/-üv gebildet, und zwar stets mit dem Bindekonsonanten *y*, z.B.: *ašīķmayuv* 'Nicht-Beeilen' von *ašīķma-* 'nicht beeilen';

*bilälmayuv* 'Nicht-Wissen-Können' von *bilälma-* 'nicht wissen können' (<*bile al-*); *darqatmayuv* 'Nicht-Verbreiten' von *darqat-* 'verbreiten'; *kel'meyüv* 'Nicht-Kommen' von *kel'me-* 'nicht kommen'.

17.3. Abstrakta:

*bil'dirüv* 'Verlautbarung, Mitteilung' von *bil'dir-* 'verlautbaren, mitteilen, wissen lassen'; *doğuv* 'Geburt' von *doğ-* 'geboren werden'; *ištašlav* 'Streik' von *ištašla-* 'streiken, die Arbeit niederlegen'; *maqtav* 'Lob' von *maқта-* 'loben, preisen' (<<sub>mo.</sub>); *saylav* 'Wahl' von *sayla-* 'wählen'; *sältav* 'leere Ausrede, Vorwand' von *silta-* 'sich herausreden, eine Ausrede finden'; *sorav* 'Frage; Verhör; Nachfrage; Umfrage' von *sora-* 'fragen (nach)'.  
17.4. (s. die bibliographischen Hinweise zu *-gi/-ki* [S. 21]); Menges, *Anthropos* 41-44, 690 und *Glossar*, 28.

18. *-vik/-vïk/-vuқ/-vük* :

Mit dem deverbale Nominalsuffix *-vik/-vïk/-vuқ/-vük* werden von vokalisches auslautenden (und vor allem onomatopoetischen) Verben intensive Adjektive gebildet.

Es unterliegt der Vokalharmonie und kommt auch in den anderen kiptschakischen Sprachen vor, z.B. im Kas. (*-wik/-wïk/-vuқ/-wük*), im Tat. (*-vik/-vëk*) und im Nog. (*-vik/-vïk*).

18.1. *abdïravuқ* 'aufgeregt, nervös (Stimme, Verhalten u.ä.) von *abdïra-* 'in Aufregung, Verwirrung geraten'; *ağlavuқ/ğïlavuқ* 'weinerlich, schnell zum Weinen geneigt (z.B. Kind); Heulpeter, Heulsuse' von *ağla-/ğïla-* 'weinen'; *bïdïrdavuқ* 'Plappermaul, wer schnell und ununterbrochen spricht' von *bïdïrda-* 'schnell und ohne Pause sprechen, plappern, schnattern'; *ğïrïldavuқ* 'röchelnd, rasselnd' von *ğïrïlda-* 'röcheln, raseln'; *қaltïravuқ* 'zitternd, bebend' von *қaltïra-* 'zittern, beben'; *titrevik* von *titre-* (beide Synonyme von *қaltïravuқ* von *қaltïra-*); *yañğïravuқ* 'schallend, (hell-)klingelnd;(gramm.) stimmhaft' von *yañğïra-* 'schallen, tönen'; *yïltïravuқ* 'glänzend, leuchtend, funkelnd' von *yïltïra-* 'glänzen, leuchten,



funkeln'; *firıldavuk* 'Kreisel' (Substantiv!) von *firilda-*  
'sich (schnell) drehen'.

18.2. Die Form *-avuk*, die sicherlich eine Erweiterung mit dem *-a-* (s.S. 45) darstellt, ist weniger gebräuchlich:  
*bağıravuk* 'viel, oft schreiend; unangenehm laut, gellend' von  
*bağır-* '(laut) schreien'; *sızgıravuk* 'laut pfeifend' von  
*sızgır-* 'pfeifen'.

18.3. Baskakov, *Gramm. nog.*, 141-2; Musaev, *Gramm. karaim.*, 114; Räsänen, *Mat.*, 129; Zajączkowski, *Suf.*, 75-6.

### III. FORMANTIEN ZUR BILDUNG DENOMINALER VERBA

#### 1. +a-/ +e-:

Das denominale Verbalsuffix *+a-/ +e-* tritt vor allem an Substantive, die auf Konsonant auslauten und einsilbig sind. Es hat zwar zahlreiche Verben gebildet, ist jedoch nicht mehr produktiv.

Es findet sich in den folgenden Suffixhäufungen wieder:

*+ar-/ +er-* [s.S. 37], *+ev* [s.S. 6], *+ay/ +ey-* [s.S. 38].

##### 1.1. von Substantiven:

*beñze-* '(nach Dativ) ähneln, Ähnlichkeit haben (mit)' von *beñiz* 'Gesicht(-sfarbe), Antlitz'; *ķana-* 'bluten' von *ķan* 'Blut'; *ota-* '(aus-)jäten, von Unkraut säubern' von *ot* 'Unkraut, Gras'; *oyna-* 'spielen, tanzen' von *oyun* 'Spiel, Tanz'; *sīna-* 'prüfen, erproben' von *sīn* '(menschliche) Gestalt, Figur'; *yaša-* 'leben' von *yaš* 'Lebensjahr'; *yašna-* 'blitzen' von *yašīn* 'Blitz'.

##### 1.2. von Adjektiven:

*boša-* 'leer werden; loslassen, sich leeren' von *boš* 'leer, frei'; *ķīyina-* '(körperlich und seelisch) quälen, peinigen' von *ķīyīn* 'schwer, schwierig'.

1.3. Ableitungen, deren Grundwörter alleinstehend nicht mehr gebräuchlich sind:

*sarna-* 'singen (Vögel)' von *sarīn* 'Lied' (vgl. Räsänen, *Etym. Wb.*, 404); *yōne-/ ġōne-* 'sich (wohin) begeben, eine Richtung einschlagen, gehen' von *yōn* 'Richtung, Seite'.

1.4. Es ist auch in einigen Verbalstämmen zu finden, die durch andere deverbale Verbalsuffixe erweitert sind, z.B.:

*adal-* 'einen Namen bekommen' (mit dem Passivsuffix *-l-* [s.S. 50]) von *ad* 'Name'; *čoġal-/čoķal-* 'sich vermehren, zunehmen' (mit dem Passivsuffix *-l-* [s.S. 50]) von *čoķ* 'viel, mehr'; *kōzet-* 'beobachten' (mit dem Kausativsuffix *-t-* [s.S. 60]) von *kōz* 'Auge'; *ķūčen-* 'sich Mühe

geben, alle Kräfte anspannen, sich sehr anstrengen' (mit dem Reflexivsuffix *-n-* [s.S. 52]) von *küč* 'Kraft, Stärke'; *yanaš-* '(nach Dativ) herangehen, -treten, -kommen (zu); (wie) herangehen (an), sich verhalten, sich stellen (zu)' (mit dem Reziproksuffix *-š-* [s.S. 57]) von *yan* 'Seite, Flanke'.

1.5. Brockelmann, *OtūGr*, § 156; *Çağatay, Denom. Verb.*, 18-22; Gabain, *AtūGr*, § 85; Räsänen, *Mat.*, 144; Sevortjan, *Aff. glag.*, 203f.; Zajączkowski, *Suf.*, 130-2.

## 2. *+ar-/+er-, +r-*:

Die denominalen Verbalsuffixe auf *+ar-/+er-* (an Wörter mit konsonantischem Auslaut) und *+r-* (an Wörter mit vokalischem Auslaut) bilden überwiegend inchoativ-ingressive Verben.

Die Form *+ar-/+er-* ist wohl in ein *+a-/+e-* plus *-r-* (s.S. 54) zu zerlegen, wobei das *+a-/+e-* denominales Verbalsuffix ist (s.S. 36).

Die von Adjektiven gebildeten Verben sind intransitiv.

### 2.1. von Nomina:

*ķayğır-* 'für jemanden sorgen, sich kümmern um' von *ķayğır* 'Kummer, Sorge'; *suvar-* 'bewässern, begiessen' von *su* 'Wasser'.

### 2.2. von Adjektiven:

*inğer-* 'dünn, fein werden' von *inğe* 'dünn, fein'; *ķışkar-* 'kurz bzw. kürzer werden, sich verkürzen' von *ķışka* 'kurz'; *ķoyır-/ķoyur-* 'dick, dickflüssig werden; dichter, kompakter werden (vom Rauch); dunkler werden (Farbe)' von *ķoyı/ķoyu* 'dick, dickflüssig; dicht; dunkel (Farbe)'; *yānar-* 'neu werden' von *yānı* 'neu'; *yāšar-* 'wieder jung werden, sich verjüngen' von *yāš* 'jung'; *yufkar-* 'dünn, weich werden' von *yufka* 'dünn'.

### 2.2.1. von Farbbezeichnungen:

*ağar-* 'weiss, bleich werden' von *ağ* 'weiss'; *šalar-* 'grau, weiss werden (von Haaren); graue Haare bekommen, weisshaar-

rig werden' von *čal* 'grau, graugemischt, graumeliert';  
*karar-* 'schwarz, dunkel werden' von *qara* 'schwarz'; *köger-/*  
*köker-* 'blau, bläulich werden, blau anlaufen' von *kök*  
'blau'; *morar-* 'violett, ganz blau werden' von *mor* 'violett';  
*yešer-* 'grün werden, Blätter bekommen (Pflanzen)' von *yaš*  
'feucht, frisch, jung'.

### 2.3. von Lehnwörtern:

*siyar-* 'schwarz, dunkel werden' von *siya* 'schwarz' (< p. سیاه);  
*tazer-* 'frisch werden' von *taze* 'frisch' (< p. تازه).

2.4. Brockelmann, *OtÜGr*, § 170; Çağatay, *Denom. Verb.*, 31; Gabain,  
*AtÜGr*, §§ 94, 105; Räsänen, *Mat.*, 149; Zaja, czkowski, *Suf.*, 135f.

### 3. +ay-/+ey- :

Das denominale Verbalsuffix +ay-/+ey-, das auf früheres  
< \*aδ- zurückgeht, tritt nur an Wörter mit konsonantischem  
Auslaut und bildet Verben, die inchoativ-ingressive Bedeu-  
tung haben und intransitiv sind.

Poppe (*OS* 21 [1971], 136-7) zerlegt dieses Suffix zu einem +a-  
(s.S. 36) und einem -y-. Dieses -y- ist ein deverbales Ver-  
balsuffix, das in den älteren Bildungen *toy-* (< \*to-y-) und  
*qoy-* (< \*qo-y-) weiterlebt (vgl. Mansuroğlu, *PhTF* I, 98; Men-  
ges, *Oriens* 9 [1956], 126).

#### 3.1. von Adjektiven:

*azay-* 'sich verringern, weniger werden' von *az* 'wenig';  
*bükrey-* 'krumm werden, sich verbiegen' von *bükür* 'krumm,  
gebogen'; *keñeyt-* 'breiter machen, erweitern' (mit dem Kau-  
sativsuffix -t- [s.S. 60]) von *keñ* 'breit, weit'; *qambıray-/*  
*qamburay-* 'sich krümmen, sich verbiegen, sich herauswölben'  
von *qambır/qambur* 'Buckel; buckelig, gekrümmt, krumm';  
*qartay-* 'alt werden, altern' von *qart* 'alt, bejahrt'; *qıyşay-*  
'krumm werden; sich verzerren, -verziehen (von Gesichtszügen);  
von *qıyş* 'schief, krumm'; *muğay-* 'traurig werden, sich betrü-  
ben' von *moñ* 'Gram, Kummer; traurig, betrübt' (vgl. Clauson,  
*Dict. etym.*, 347: *buñ* 'grief, sorrow, melancholy'); *sağay-* 'gene-

sen, wieder gesund werden, sich ausheilen' von *sağ* 'gesund'.

3.2. von Nomina (sehr selten):

*otay-* 'überwuchert werden (z.B. Garten von Unkraut)' von  
*ot* 'Gras, Unkraut'.

3.3. von Lehnwörtern:

*serty-* 'streng werden, ein strenges Wesen annehmen' von  
*sert* 'streng, hart' (<p. سرر); *tersey-* 'finster dreinschauen'  
von *ters* 'verkehrt;(fig.) unfreundlich' (über den Bedeutungs-  
wandel dieses persischen Wortes s. Doerfer, *TMEN*, II, Nr. 880).

3.4. Bang, *Briefe*:3, 410; *Çağatay, Denom. Verb.*, 25-7; Gabain, *AtüGr*,  
§ 86; Poppe, *OS 21 (1971)*, 136-7; Sevortjan, *Aff. glag.*, 278; Zającz-  
kowski, *Suf.*, 136-8.

#### 4. +k-/+k-

Das denominale Verbalsuffix, das schon im Alttürkischen be-  
legt ist (Gabain, *AtüGr*, §91), bildet inchoativ-ingressive  
Verben. Das Suffix ist nicht produktiv und die Bindevokale  
unterliegen der Labialharmonie.

4.1. *ačık-* 'Hunger haben oder bekommen' von *ač* 'hungrig';  
*birik-* 'sich vereinigen, sich zusammenschliessen' von *bir*  
'eins'; *yoluğ-* 'jemanden zufällig treffen' von *yol* 'Weg'.

4.2. *čvňk-* 'sich bestätigen; verwirklicht werden' von  
*čvň* 'wahr, echt, richtig' (<mo. ?, vgl. Doerfer, *TMEN*, I, Nr.  
190); *mavïk-* 'blaue Flecken bekommen, blau anlaufen (z.B.  
vor Kälte)' von *mavï* 'blau' (<ar. مائي [eigtl. 'wasserfarben']);  
*zoruk-* 'sich überanstrengen; übermüdet sein' von *zor* 'schwer,  
schwierig, anstrengend' (<p. زور).

4.3. Brockelmann, *OtüGr*, § 165; *Çağatay, Denom. Verb.*, 27-9; Räsänen,  
*Mat.*, 146; Sevortjan, *Aff. glag.*, 282f.; Zajączkowski, *Suf.*, 133-4.

#### 5. +la-/+le-:

Wie in den meisten Türkssprachen ist auch im Krimtatarischen

+*la-*/*le-* das produktivste denominale Verbalsuffix überhaupt.

Theoretisch kann man mittels +*la-*/*le-* von jedem Wort ein Verb bilden.

Das Suffix unterliegt der Vokalharmonie. Bei den Lehn- und Fremdwörtern, die sowohl vordere als auch hintere Vokale enthalten, richtet sich das Suffix nach dem letzten Vokal des betreffenden Wortes.

Es kommt als ein Bestandteil der folgenden Verbalsuffixe vor: -*ğala-*/*-gele-* (s.S. 47), -*kla-*/*-kle-* (s.S. 49), +*lan-*/*+len-* (s.S. 41), +*laš-*/*+leš-* (s.S. 42), -*mala-*/*-mele-* (s.S. 51).

5.1. von Nomina (Verben, welche eine Handlung mit dem durch das Grundwort bezeichneten Gegenstand oder dem Begriff u.ä. bezeichnen):

*añla-* 'verstehen, begreifen' von *añ* 'Bewusstsein, Verstand'; *balala-* 'Junge werfen (Tier)' von *bala* 'Tierjunges'; *boyala-* '(an-)streichen' von *boya* 'Farbe'; *égerle-* 'satteln' von *éger* 'Sattel'; *izle-* 'verfolgen' von *iz* 'Spur'; *mayla-* 'ölen, schmieren' von *may* 'Öl; Fett'; *oyla-* 'denken, überlegen' von *oy* 'Gedanke'; *ógütte-* 'Ratschläge geben' von *ógüt* 'Rat, Ratschlag'; *sýyla-* 'achten, (ver)ehren; bewirten' von *sýy* '(allgemeine, gesellschaftliche) Ehre, Achtung; Ehrerbietung'; *tíršavla-* 'fesseln, in Fesseln schlagen' von *tíršav* 'Fussfessel'; *yügenle-* 'zäumen, zügeln (auch fig.)' von *yügen* 'Zaum; Zügel'; *yírla-* 'singen' von *yír* 'Lied'.

5.2. von Adjektiven bzw. Adverbien ('in den Zustand bringen, was durch das Grundwort ausgedrückt wird'):

*akla-* 'weissen, tünchen' von *ak* 'weiss'; *karala-* '(fig.) an-schwärzen' von *kara* 'schwarz'; *tegizle-* 'ebnen, glätten' von *tegiz* 'eben, gleich, gleichmässig'; *yamanla-* 'schlechtmachen, Böses sagen (über)' von *yaman* 'schlecht, böse'.

5.3. Onomatopöie:

*avla-* 'bellen'; *güñle-* 'donnern'; *ķīdaķla-* 'gackern'; *šírla-* 'rieseln (z.B. ein Bach)'.

5.4. von Lehnwörtern arabischen oder persischen Ursprungs:

*aķaretle-* 'beleidigen' von *aķaret* 'Beleidigung' (<ar. *حقارة*); *ģíltla-* 'binden (Buch)' von *ģílt* 'Einband (eines Buches)'

(<ar. جلد); *ḳabaatla*- 'beschuldigen, anklagen' von *ḳabaat* 'Schuld, Vergehen' (<ar. قباحة); *tasvirle*- 'beschreiben, schildern, darstellen' von *tasvir* 'Beschreibung' (<ar. تصوير); *tebrikle*- 'gratulieren' von *tebrik* 'Gratulation' (<ar. تبريك); *tenḳidla*- 'kritisieren' (wohl wegen des *ḳ* keine Vokalharmonie!) von *tenḳid* 'Kritik' (<ar. تنقيد).

5.5. von russisch-internationalen Wörtern:

*asfal'tle*- 'asphaltieren' von *asfal't* 'Asphalt' (<ru. асфальт); *betonla*- 'betonieren' von *beton* 'Beton' (<ru. бетон); *štrafla*- 'Geldstrafe auferlegen' von *štraf* 'Geldstrafe' (<ru. штраф); *šturmla*- 'stürmen (milit.)' von *šturm* 'Sturmangriff' (<ru. штурм).

5.6. Brockelmann, *OtüGr*, § 167; *Çağatay, Denom. Verbb.*, 3-18; Gabain, *AtüGr*, § 89; Räsänen, *Mat.*, 147-8.

6. +lan-/len- :

Die Suffixkombination +lan-/-len-, die aus dem denominalen Verbalsuffix +la-/le- (s.S. 39) und dem Reflexivsuffix -n- (s.S. 52) besteht, dient zur Bildung von Verben mit reflexiver Bedeutung oder von Verben, die ein 'Werden' bezeichnen.

6.1. von Nomina:

*ačuvlan*- 'sich ärgern, wütend werden' *ačuv* 'Zorn, Wut'; *évlen*- 'heiraten' von *év* 'Haus'; *oylan*- 'sich (etwas) überlegen' von *oy* 'Gedanke'; *totlan*- 'rostig werden, ein-, ver-, zurosten' von *tot* 'Rost'.

6.1.1. von Lehnwörtern:

*ḡevaplan-/ḡavaplan*- '(be-)antworten; reagieren' von *ḡevap/ḡavap* 'Antwort' (<ar. جواب); *kifayetlen*- 'sich begnügen, sich bescheiden, zufrieden sein (mit)' von *kifayet* 'Ausreichend-Sein, Genüge' (<ar. كفاية); *ḳazalan*- 'verunglücken' von *ḳaza* 'Unglück, Unfall' (<ar. قضا); *meraḳlan*- 'sich interessieren (für)' von *meraḳ* 'Interesse' (<ar. مراق).

6.2. von Adjektiven:

*soḳurlan*- 'blind werden' von *soḳur* 'blind' (<mo.); *suvuḳlan*-

'sich erkälten, sich eine Erkältung zuziehen' von *suvuḳ* 'kalt'; *körlan-* 'blind werden' von *kör* 'blind' (<p. كور).

6.3. Es tritt oft an Wörter mit dem Privativsuffix *+siz/ +süz* (s.S. 15):

*ḡesaretsizlen-* 'den Mut verlieren, keinen Mut haben (zu)' von *ḡesaretsiz* 'mutlos, wer keinen Mut hat'; *ḳolaysüzlan-* 'gegenüber jemandem ein unangenehmes, peinliches Gefühl haben' von *ḳolaysüz* 'unangenehm, peinlich'; *siläsüzlan-* 'abrüsten (intrans.)' von *silä* 'Waffe' (<ar. سلاح).

#### 7. *+laš-/+leš-* :

Das denominale Verbalsuffix ist, wie *+lan-/+len-* (s.S. 41), eine Suffixkombination, die aus *+la-/+le-* (s.S. 39) und *-š-* (s.S. 57) besteht. Es dient zur Bildung von inchoativ-ingressiven Verben aus Adjektiven, und von reziproken Verben aus Nomina, wobei die ersteren intransitiv und die zweiteren transitiv sind.

Es unterliegt der Vokalharmonie. Was über die Vokalharmonie bei Lehn- und Fremdwörtern für das Suffix *+la-/+le-* (s.S. 40) gesagt wurde, gilt ebenso für das *+laš-/+leš-*.

##### 7.1. von Nomina:

*ḳulaḳlaš-* 'sich gegenseitig etwas zuflüstern' von *ḳulaḳ* 'Ohr'; *mesleatlaš-* 'sich beraten' von *mesleat* 'Rat' (<ar. مصلحة); *tamīrilaš-* 'Wurzel schlagen, festwachsen' (kein Reziprokom!) von *tamīr* 'Wurzel'.

##### 7.2. von Adjektiven (sehr häufig):

*azlaš-* 'sich verringern, abnehmen' von *az* 'wenig'; *ḳüyīnlaš-* 'schwierig(er), mühsam(er) werden' von *ḳüyīn* 'schwierig, mühsam'; *osallaš-* 'sich verschlechtern' von *osal* 'schlecht'; *terenleš-* 'tief(er) werden' von *teren* 'tief'; *sayīlaš-* 'seicht, untief werden (z.B. ein Fluss) von *sayī/say* 'seicht, untief'; *yamanlaš-* 'sich verschlechtern' von *yaman* 'schlecht, böse'.

#### 8. *+sin-/+sīn-*:

Das denominale Verbalsuffix *+sin-/+sīn-* tritt nur an konsonan-



tisch auslautende Nomina und bildet transitive Verben mit der Bedeutung 'etwas dafür halten, annehmen'. Es ist eigentlich ein Medium auf *-n-* (s.S. 52) des denominalen Verbalsuffixes *+si-/+sï-* (vgl. Gabain, *AtüGr*, § 98).

8.1. von Adjektiven bzw. Adverbien:

*ağirsïn-* 'etwas zu schwer nehmen, etwas für schwer, lästig halten' von *ağır* 'schwer, schwierig'; *azsïn-* 'für wenig halten' von *az* 'wenig'; *çoksun-* 'für viel halten' von *çok* 'viel, mehr'; *ya-zïksïn-* '(jemanden oder etwas) bedauern, bemitleiden' von *yazïk* 'schade!'.  
.

8.2. von Lehnwörtern:

*ayïpsïn-* 'als unanständig, schändlich bezeichnen' von *ayïp* 'Schande' (<ar. عيب); *şeksïn-* 'zweifeln an, Verdacht hegen' von *şek* 'Zweifel, Verdacht' (<ar. شك).

8.3. In *tarsïk-* 'in innere Unruhe geraten, missmutig werden' liegt wahrscheinlich das Suffix *+sï-* mit dem Intensivsuffix *-k-* (s.S. 48) vor. Menges (*UAb* 40 [1968], 153) betrachtet das *sasï-* 'stinken, übel riechen' als eine Ableitung von *saz* 'Sumpf, Morast' mit dem gleichen Suffix *+sï-*: <\* *sazsï-*.

8.4. Bang, *Studien*, III, 1243; Çağatay, *Denom. Verbb.*, 40ff; Räsänen, *Mat.*, 151; Sevortjan, *Aff. glag.*, 306ff.

9. *+sïra-/+sire-* :

Das denominalen Verbalsuffix *+sïra-/+sire-*, das überwiegend an konsonantisch auslautende Verben tritt und intransitive Verben bildet, stellt eine Suffixhäufung dar, die aus einem denominalen Verbalsuffix *+si-/+sï-* und einem deverbalen Verbalsuffix *-ra-/re-* besteht (Vgl. noch *-sïra-/sire-* [S. 56]).

9.1. von Substantiven:

*abaysïra-* '(be-)merken, seine Aufmerksamkeit auf etwas richten' von *abay*, das im Krimtatarischen als Simplex nicht mehr vorkommt (vgl. *R I* 621); *ağaysïra-* 'sich als Mann gebärden' von *ağay* 'Mann'; *tumansïra-* 'leicht neblig werden' von *tuman* 'Nebel'; *yanïksïra-* 'sich betrüben, traurig werden' von *yanïk* 'Kummer, Sorge'; *yüksïra-/yüksïra-* 'einnicken, im Halbschlaf sein' von *yuku* 'Schlaf'.

9.2. von Adjektiven:

*kiyiksire-* 'wild werden, verwildern' von *kiyik* 'wild';  
*yañgızsıra-* 'sich einsam, allein fühlen' von *yañgız* 'einsam,  
allein'; *yatsıra-* 'sich fremd fühlen' von *yat* 'fremd'.

9.3. von Lehnwörtern:

*élemsire-* 'sich grämen' von *elem* 'Gram, Kummer, Schmerz' (<ar.  
لم); *havfsıra-/kavfsıra-* 'sich ein wenig fürchten, etwas  
Furcht haben' von *havf/kavf* 'Furcht' (<ar. خوف); *hayalsıra-*  
'sich Wachträumen hingeben, sich Träumereien hingeben' von  
*hayal* 'Phantasie, Illusion' (<ar. خیال); *pešmansıra-* '(ein we-  
nig) bereuen' von *pešman* 'Reue' (<p. پشیمان).

9.4. Brockelmann, *OtüGr*, §173; Çağatay, *Denom. Verbb.*, 44; Poppe, *OS* 21  
(1972), 139; Räsänen, *Mat.*, 151; Sevortjan, *Aff. glag.*, 310-313.

9.5. Man kann und soll von einem deverbalen Verbalsuffix *-msıra-/*  
*-msire-* sprechen, da kein Nomen auf *-m* (s.S.27) von den betref-  
fenden Verbstämmen vorkommt. Das Suffix beschränkt sich, wie  
auch in einigen Türksprachen, in denen es ebenfalls vorhanden  
ist, auf wenige Fälle. Beispiele:

*ağlamsıra-/ğilamsıra-* 'leise weinen, wimmern, schluchzen' von  
*ağla-/ğıla-* 'weinen'; *duyumsıra-* 'vorausfühlen, -ahnen' von  
*duy-* 'fühlen'; *külümsire-* 'lächeln' von *kül-* 'lachen'.

9.5.1. Wohl analog zu *-msıra-/msire-* werden auch von Nomina  
denominale Verben gebildet:

*qayğımsıra-* 'leicht betrübt werden' von *qayğı* 'Kummer, Sorge'  
(dieses Verb ist mir bisher nur an einer Stelle begegnet, und  
zwar bei Altañlı, *Senih İcün Partiyam*, S.26); *yukumsıra-* 'im Halb-  
schlaf sein, schlummern' von *yuku* 'Schlaf'.

#### IV. FORMANTIEN ZUR BILDUNG DEVERBALER VERBA

##### 1. -a-/-e- :

Das deverbale Verbalsuffix -a-/-e-, das ursprünglich die Bedeutung eines Intensivums bzw. eines Iterativums hatte, trifft man heute nur in einigen Verbalstämmen an, zu denen das Simplex oft ungebräuchlich ist. Die Grundverben sind alle einsilbig und lauten konsonantisch aus. (Vgl. noch -avuk [s. S. 35]).

1.1. *bura-* '(herum-)drehen; bohren' von *bur-* 'drehen; (in eine Richtung) lenken, wenden'; *ite-* 'schieben, stossen' von *it-* 'id.'; *ól'če-* '(ab-, aus-, ver-)messen' von *ól'č-* 'id.'; *sil'ke-* 'schwenken, winken (mit der Hand oder einem Gegenstand)' von *sil'k-* 'schütteln'; *tïka-* 'verschliessen, versperren' von *tïk-* 'hineinstopfen'; *tüte-* 'rauchen, Rauch verbreiten, qualmen' von *tüt-* 'id.'; *yora-ğora-* 'deuten, auslegen (z.B. einen Traum)' von *yor-ğor-* 'id.'.

Das Verb *қаpa-* 'zuschliessen, zumachen' betrachtet Doerfer (TMEN, III, Nr. 1368) als Intensivform des Verbums *қаp-* 'bedecken'. Menges dagegen (Glossar, 95) sieht in dem Verb *қаpa-* ein denominales Verbalsuffix auf +a-, das an *қаp* 'Sack' getreten sei.

1.2. Brockelmann, *OtûGr*, § 199; *Çağatay, Denom. Verb.*, 20; Räsänen, *Mat.*, 152.

##### 2. -dir-/-dir-/-dur-/-dür-/-tir-/-tir-/-tur-/-tür- :

Das meistgebräuchliche Kausativsuffix des Krimtatarischen ist das Suffix -dir-/-tir-.

Es tritt nur an Verben mit konsonantischem Auslaut.

Die Formen mit stimmlosem Anlaut treten an Verben mit stimmlosem Anlaut.

Was die Labialharmonie angeht, so lässt sich keine genaue Regel im Hinblick auf ihre Anwendung feststellen. Selbst die Regel - von der es jedoch Abweichungen gibt -, dass die Labialharmonie sich bis zur 2. Silbe erstreckt, scheint bei den mit diesem Suffix erweiterten Verben am stärksten gebrochen zu werden. Ein und dasselbe Verb findet sich des

öfteren innerhalb des gleichen Textes sowohl mit labialen als auch illabialen Vokalen, wie z.B. *kül'dir-/kül'dür-*. Das Suffix ist eigentlich eine Zusammensetzung aus den deverbalen Verbalsuffixen *-t-* (s.S. 60) und *-r-* (s.S. 54). (vgl. Poppe, *OS 21* [1972], 127; Menges, *Der Islam 37* [1971 ], 20 und 23).

2.1. *ayındır-* 'ernüchtern, den Rausch verfliegen lassen' von *ayın-* 'wieder nüchtern werden, zu sich kommen'; *bil'dir-* 'wissen lassen, bekanntgeben, mitteilen' von *bil'-* 'wissen'; *kal'dır-* 'zurück-, hinterlassen' von *kal-* 'bleiben'; *kül'dir-/kül'dür-* 'zum Lachen bringen' von *kül'-* 'lachen'; *kiyindir-* 'jemanden ankleiden, anziehen' von *kiyin-* 'sich anziehen'; *sındır-* '(zer-)brechen' von *sın-* 'sich brechen (ein Glied), zerbrechen (intrans.)'; *soyundır-* 'entkleiden, ausziehen' von *soyun-* 'sich ausziehen, sich entkleiden'; *toldır-/toldur-* '(an-, auf-)füllen' von *tol-* 'sich füllen, voll werden'.

2.2. Bei Verben mit stimmlosem Auslaut:

*aşkırtır-* 'zur Eile treiben, drängen' von *aşık-* 'eilen, sich beeilen (mit etwas)'; *avuştır-* 'hinüberführen, -wechseln, -bringen; (an einen anderen Ort, anderswohin) schaffen, bringen, überführen, verlegen' von *avuş-* '(auf eine andere Stelle) überwechseln; übersiedeln, umziehen'; *ëşittir-* 'hören, verlauten lassen; verkünden; senden (Rundfunk, Fernsehen)' von *ëşit-* 'hören'; *öştir-/öştür-* 'grossziehen, aufziehen; erzeugen' von *ös-* '(heran-)wachsen, grosswerden'; *vazkeçtir-* 'jemanden von etwas abbringen, zum Verzicht auf etwas bewegen' von *vazkeç-* 'verzichten, Verzicht leisten (auf)' (<ar. *ضع*, + *keç-*); *yuktır-* 'infizieren' von *yuk-* 'anstecken(intrans.)'.

2.3. Dieses Suffix ist bei den denominalen Verben auf *+lan-/+len-* (s.S. 41) und *+laş-/+leş-* (s.S. 42) sehr beliebt:

*ayretlendir-* 'in Erstaunen versetzen' von *ayretlen-* 'bewundern, bestaunen' (<ar. *حيرة*); *mehanizmleştir-* 'mechanisieren' von *mehanizmleş-* 'mechanisiert werden'; *sistemalaştır-* 'systematisieren' von *sistemalaş-* 'systematisiert werden'. Man sollte hier eigentlich von einem Suffix *+laştır-/+leştir-* ausgehen.

2.4. Brockelmann, *OtüGr*, § 151; Gabain, *AtüGr*, § 166; Ramstedt, *Verbstamm.*, § 32; Räsänen, *Mat.*, 158-9; Zajączkowski, *Suf.*, 121-3.

3. *-ğala-/-gele-/-kala-/-kele-*:

Das Suffix *-ğala-* dient zur Bildung deverbalen Verben mit frequentativer bzw. iterativer, und selten auch diminutiver Bedeutung. In dem Suffix liegt wahrscheinlich das deverbale Nominalsuffix *-ğa/-ge* (<*-ğï/-gi* [s.S. 20]) und das denomine Verbalsuffix *+la-/+le-* (s.S. 39) vor.

Es tritt nur an Verben, die konsonantisch auslauten und einsilbig sind.

Das Suffix ist produktiv und mit den Suffixen *-kla-/-kle-* (s.S. 49) und *-ğöçla-/-giçle-* (s.S. 22) bedeutungsverwandt.

3.1. *başkala-* 'zertreten' von *baş-* 'treten (auf), betreten'; *burğala-* 'heftig drehen' von *bur-* 'umdrehen'; *çapkala-* 'hin und her laufen' von *çap-* '(schnell) laufen, rennen'; *çekkele-* 'beständig etwas berühren, (an etwas) zupfen, ziehen, zerren' von *çek-* '(an sich) ziehen'; *çizğala-* 'hinkritzeln, hin-, zusammenschmierern; sinnlose Striche und Schnörkel machen; leicht ritzen oder schrammen' von *çiz-* 'ziehen (Linie, Strich)'; *çökkele-* 'sich leicht hinkauern' von *çök-* 'sich hinkauern'; *ezgele-* '(fig.) überanstrengen, zermürben, ruinieren' von *ez-* 'zerdrücken, zertreten'; *kaçkala-* 'heftig schütteln, rütteln' von *kaç-* 'klopfen; schieben, rücken'; *keskele-* '(fortwährend und schnell) schneiden' von *kes-* 'schneiden'; *oyğala-* 'tiefe Spuren ziehen (z.B. Räder in den Boden) von *oy-* 'ausgraben, -höhlen'; *sançkala-* '(mit kurzen Unterbrechungen) hineinstechen, in etwas herumstochern (mit einem spitzigen Gegenstand) von *sanç-* '(hinein-)stechen'; *sıkkala-* '(zusammen-)drücken, pressen' von *sık-* 'id.'; *sozğala-* '(fig.) lang herumreden' von *soz-* 'dehnen, längen'; *teşkele-* 'auf-, umwühlen, stochern' von *teş-* 'einen Loch machen, (durch-) lochen'.

3.2. Bang, *Mon.*, 42; Çağatay, *Denom. Verb.*, 15; Räsänen, *Mat.*, 165-6; Sevortjan, *Aff. glag.*, 349ff.; Zajączkowski, *Suf.*, 125-6.

4. *-giz-/-ğiz-/-kiz-/-kiz-*:

Das deverbale Verbalsuffix *-giz-/-ğiz-/-kiz-/-kiz-*, das nur in einigen Beispielen zu treffen ist, tritt an einsilbige Verben mit konsonantischem Auslaut und bildet transitiv-kausative Verben.

Es ist wohl eine Suffixhäufung, die aus einem nicht mehr gebräuchlichen Kausativsuffix *-gi-* und dem *-z-* (s.S. 61) besteht.

4.1. *ketkiz-* 'weg-, fortgehen lassen' von *ket-* '(fort-, weg-)gehen'; *kirgiz-* 'hineingehen, hereinkommen lassen, hineinführen, aufnehmen' von *kir-* '(ein-)treten'; *tayğiz-* 'zum Rutschen bringen, (ab-, aus-)rutschen lassen' von *tay-* '(ab-, aus-)rutschen'; *yatkiz-* 'jemanden hinlegen, zu Bett bringen, schlafen legen' von *yat-* 'liegen, sich hinlegen, sich schlafen legen'; *yetkiz-* 'überbringen, ausrichten, mitteilen (Gehörtes)' von *yet-* 'erreichen, gelangen, kommen (bis)'

4.1.1. Ein Satzbeispiel:

"*Ğanibek plenumda aytilganlarnı brigada azalarına yetkizdi.*"  
("Ğanibek hat den Mitgliedern der Produktionsgruppe mitgeteilt, was bei der Vollversammlung gesprochen worden ist.")  
(*LB*, 25.01.1977, S. 3).

4.2. Brockelmann, *OtūGr*, § 151,k ; Kononov, *Gramm. uzb.*, 195; Ramstedt, *Verbstamm.*, § 31; Räsänen, *Mat.*, 157-8; Zajaczkowski, *Suf.*, 116-7.

5. *-k-/-k-*:

Das deverbale Verbalsuffix *-k-/-k-* tritt an Verben, die auf einen Konsonanten auslauten und einsilbig sind. Es bildet intensiv-intransitive Verben.

Die Verbstämme, die durch dieses Suffix erweitert sind, können kein weiteres deverbales Verbalsuffix mehr annehmen. Das Suffix ist nicht produktiv und die Bindevokale unterliegen der Labialharmonie.

5.1. *kanîk-* 'sich zufriedengeben, sich begnügen' von *kan-* 'genug bekommen, id.'; *könük-* 'sich allmählich gewöhnen; sich abfinden (mit)' von *kôn-* 'ertragen, aushalten; einverstanden sein'; *sïyîk-* 'sich eng anschliessen, sich anschmiegen' von *sïy-* (<*sïg-*) 'hineingehen, hineinpassen'; *soluk-* 'verwelken; fahl, matt, welk werden' von *sol-* 'id.'; *sönük-* '(fig.) nachlassen, an Schärfe verlieren, schwächer werden (von psychischen Fähigkeiten und Sinnesorganen)' von *sön-* 'erlöschen, verlöschen, ausgehen (Feuer)'; *talîk-* 'sehr müde, erschöpft werden, von Kräften kommen' von *tal-* 'müde, matt werden, ermüden'; *tînik-* 'sich beruhigen, ruhig werden' von *tîn-* 'id.'; *tolîk-* '(fig.) tief empfinden' von *tol-* 'sich füllen, voll werden'; *yoluk-* 'völlig ausrufen, ausreißen' von *yol-* 'ausrufen, ausreißen'.

5.2. Brockelmann, *OtûGr*, §§ 147, 148, 152; Gabain, *AtûGr*, § 160; Ramstedt, *Einf.*, II, 149; Räsänen, *Mat.*, 164-5; Zajaczkowski, *Suf.*, 110f.

## 6. *-kla-/-kle-*:

Das deverbale Verbalsuffix *-kla-/-kle-*, das ursprünglich ein denominales Verbum auf *+la-/+le-* (s.S. 39) vom deverbale Nomen auf *-k/-k* (s.S. 26) ist, tritt nur an zweisilbige Verben, und zwar mit den Bindevokalen *i* bzw. *ï*. Dieses produktive Suffix dient zur Bildung von Verben, die ausdrücken, dass die Handlung, die der Verbstamm mehrmals und hintereinander bzw. verstärkter, wiederholter und intensiver Weise ausgeführt wird.

Es ist mit den Suffixen *-gala-/-gele-/-kala-/-kele-* (s.S. 47) und *-gïçla-/-gïçle-* (s.S. 22) bedeutungsverwandt.

6.1. *bağîrikla-* 'laut und langgezogen schreien, heulen' von *bağîr-* 'schreien'; *çaynakla-* '(fig.) um die Sache herumreden, nicht recht mit der Sprache herauswollen' von *çayna-* 'kauen'; *ğekirikle-* 'kreischen' von *ğekir-* 'jemanden anschreien, Schrei(e) ausstossen'; *ğuvurîkka-* 'dauernd herumlaufen, rasch hin- und herlaufen' von *ğuvur-* 'laufen, schnell dahintreiben, rennen'; *itekle-/üytekle-* 'durch leichte Stöße

(wohin) schieben, drängen, bugsieren' von *ite-/üyte-* 'schieben, rücken, stossen'; *ķičirīķla-* 'ein wenig, ab und zu schreien, von Zeit zu Zeit aufschreien' von *ķičir-* 'ausschreien, schreiend aussprechen'; *ķidīrīķlan-* (in Medium auf *-n-* [s.S. 52]) 'bei sich selber (ständig) etwas suchen' von *ķidīr-* 'suchen, zu finden trachten'; *oynaķla-* 'sich tummeln' von *oyna-* 'spielen, tanzen'; *sekīrīķle-* 'ständig hüpfen' von *sekīr-* 'springen, hüpfen'; *süyreķlen-* (in Medium auf *-n-* [s.S. 52]) 'sich dahinschleppen' von *süyre-* 'etwas schleppen, auf der Erde schleifen'.

6.2. Baskakov, *Gramm. turkm.*, 226; Räsänen, *Mat.*, 165; Sevortjan, *Aff. glag.*, 351f.

#### 7. *-l-/-l'-* :

Das gemeintürkische Suffix *-l-/-l'-* bildet das Passivum; nur selten Verben mit reflexiv-medialer Bedeutung. Theoretisch kann es an jeden Verbstamm treten, ausser denen, die auf *l*, *la* und *le* auslauten.

##### 7.1. Bei Verben, die auf Vokal auslauten:

*ašal-* 'gegessen werden' von *aša-* 'essen, speisen'; *itel'-* 'geschoben, gestossen werden' von *ite-* 'schieben, stossen'; *ķapał-* 'zugemacht, zugeschlossen werden' von *ķapa-* 'zumachen, zuschliessen'; *maķtal-* 'gelobt werden' von *maķta-* 'loben' (<mo.); *oķul-* 'gelesen werden' von *oķu-* 'lesen'; *sīnal-* 'geprüft, erprobt werden' von *sīna-* 'prüfen, erproben'; *taptal-* 'zerstampft werden' von *tapta-* '(mit den Füßen) zer-, niederstampfen'; *tarał-* 'gekämmt werden' von *tara-* 'kämmen'; *tašīł-* 'getragen, transportiert, befördert werden' von *tašī-* 'tragen, transportieren, befördern'.

##### 7.2. Die einsilbige Verben, die konsonantisch auslauten, nehmen als Bindevokal stets *i/ī* :

*ačīł-* 'geöffnet werden' (s. noch 7.5) von *ač-* 'öffnen, aufmachen'; *aytīł-* 'gesagt werden' von *ayt-* 'sagen'; *berīł-* 'gegeben werden' (s. noch 7.5) von *ber-* 'geben'; *ētīł-* 'getan, gemacht werden' von *ēt-* 'tun, machen' (Im Gegensatz



zum Osmanischen wird bei diesem Verb das stimmlose *t* nicht stimmhaft.).

7.3. Was den Bindevokal betrifft, so treten bei einsilbigen Verbstämmen mit gerundeten Stammvokalen Schwankungen auf (s.7.5.).

7.4. Die Verben, die mehrsilbig sind und konsonantisch auslauten, nehmen stets als Bindevokal *i/ï*:

*ğibitil'* - 'durchnässt werden' von *ğibit-* 'nass machen, durchnässen'; *qavurıl-* 'geröstet werden' von *qavur-* 'rösten'; *öl'dürıl-* 'getötet, umgebracht werden' von *öl'dür-* 'töten, umbringen'; *suvurıl-* 'herausgezogen, -genommen werden' von *suvur-* 'herausziehen, -nehmen, -reißen'; *unutıl-* 'vergessen werden' von *unut-* 'vergessen'.

7.5. Die folgenden Bildungen haben dagegen reflexiv-mediale Bedeutung:

*beril'* - in *içkiğilikke beril'* - 'sich der Trunksucht ergeben' von *ber-* 'geben'; *koşıl-/koşul-* '(nach Dat.) sich an e. Gesellschaft, Gemeinschaft u.ä. anschliessen' von *koş-* 'hinzufügen, zufügen'; *köteril'* - 'steigen (Temperatur, Preise); yerinden köteril' - 'sich von seinem Platz erheben'; *dağğa köteril'* - 'auf den Berg steigen' von *köter-* 'hoch-, aufheben'; *kuyıl-/kuyul-* 'sich ergiessen (Regen)' von *kuy-* 'giessen'.

7.6. Gabain, *AtüGr*, §156; Ramstedt, *Einf.*, II, § 81; Räsänen, *Mat.*, 160-1; Serebrennikov, B.A., *K probleme proischoždenija affiksov stradatel'nogo zaloga* -l-, -ul-/-il-, -n-, -yn-/-in- v tjurkskich jazykach, ST 2 (1976), 29-34.

## 8. -mala-/-mele- :

In wenigen Verben trifft man ein deverbales Verbalsuffix auf -mala-/-mele- an, das intensive bzw. iterative Verben bildet. Es ist eine Suffixzusammensetzung, die aus dem deverbalen Nomen auf -ma/-me (s.S. 29) und dem denominalen Verbalsuffix auf +la-/+le- (s.S. 39) besteht.

Es ist nicht produktiv.

8.1. *burmalan-* 'runde oder gewundene Form annehmen; sich

zusammenringeln (Schlange)' (in Medium auf *-n-* [s. unten]) von *bur-* '(kreisförmig) drehen'; *oymala-* 'ausgraben, -höhlen, -werfen, -heben' von *oy-* 'id.'; *óřmele-* 'flechten' von *óř-* 'stricken, id.'; *šāšmala-* 'die Fassung verlieren, verdutzt sein, in Verwirrung, Verblüffung geraten' von *šāš-* 'sich wundern, staunen (intrans.)'; *úymele-* 'zu einem Haufen, auf einem Ort auf-, anhäufen' von *úy-* 'geordnet zusammenstellen, -legen, aufstapeln'.

8.2. Banguoğlu, *Türkçenin Grameri*, 293; Baskakov, *Gramm. turkm.*, 226; Severtjan, *Aff. glag.*, 352.

## 9. *-n-* :

Das gemeintürkische deverbale Verbalsuffix bildet das Reflexivum (Medium) und das Passivum.

Die Bindevokale, die das *-n-* bei konsonantisch auslautenden Verben annimmt, unterliegen der Labialharmonie.

Vor ihm kann kein anderes deverbales Verbalsuffix an den Verbstamm angehängt werden.

Nach Poppe (*OS 21* [1971], 141) und Ramstedt (*Verbstamb.*, §80) soll das *-n-* mit dem mongolischen Suffix *-ni-* identisch sein.

Das Suffix *-n-* der Passivbildungen entstand, nach Meinung mancher Turkologen (z.B. Brockelmann, *OtúGr*, § 202; Gabain, *ÖzbGr*, § 92), durch Dissimilation des Passivsuffixes *-l-* (s.S. 50) zu *-n-*.

Es findet sich in den folgenden Suffixzusammensetzungen wieder: *+lan-/+len-* (s.S. 41), *-nč* (s.S. 30), *-nti* (s.S. 31), *+sin-/+sın-* (s.S. 42).

### 9.1. Reflexivum:

a) von konsonantisch auslautenden Verben:

*kórün-* 'sich erscheinen' von *kór-* 'sehen'; *sevín-/süyün-* 'sich freuen' von *sev-* 'lieben'; *tartın-* 'sich zurückhalten, sich genieren' von *tart-* '(an sich) ziehen'; *yapın-* 'sich zudecken, sich bedecken' von *yap-* 'zumachen, zudecken';

*yaš'ırın-* 'sich verstecken, sich verbergen' von *yaš'ır-* 'verbergen, verheimlichen'.

b) von vokalisches auslautenden Verben:

*maḳtan-* 'sich selbst loben, prahlen' von *maḳta-* 'loben, preisen' (<mo.); *taran-* 'sich kämmen' von *tara-* 'kämmen'.

9.2. Passivum:

a) von Verben, die auf *l/l'* auslauten:

*alın-* 'genommen werden' von *al-* 'nehmen'; *alınıp barıl-* 'durchgeführt werden' von *alıp bar-* 'durchführen, betreiben'; *bilin-* 'gewusst werden' von *bil'*- 'wissen'; *ilin-* 'an-, aufgehängt werden' von *il'*- 'an-, aufhängen, anhaken'; *tilin-* 'geschnitten werden' von *til'*- 'in schmalen Streifen schneiden'.

b) von Verben, die auf *la/le* auslauten:

*ḳalan-* 'aufgeführt werden (Mauer)' von *ḳala-* '(Mauer) aufführen'; *ḳorčalan-* 'verteidigt, geschützt werden' von *ḳorčala-* 'verteidigen, schützen'; *saylan-* 'gewählt werden' von *sayla-* 'wählen'; *tölen-* 'bezahlt werden' von *töle-* '(be-)zahlen'.

c) Bei Verben, die mit dem denominalen Verbalsuffix auf *+la-/+le-* (s.S. 39) gebildet sind, lauten die reflexive und passive Formen gleich, z.B.:

*azırlan-* 'sich vorbereiten; vorbereitet werden' von *azırla-* 'vorbereiten' (<ar. حاضر); *başlan-* 'angefangen werden; beginnen, seinen Anfang nehmen (von einem Vorgang, Zeitabschnitt)'.

9.3. Verdoppelungen mit dem Passivsuffix *-l/-l'*- (s.S. 50):

*denil'*- 'gesagt werden' von *de-* 'sagen'; *istenil'*- 'gewünscht, gewollt werden' von *iste-* 'wünschen, wollen'.

9.4. Das Suffix *-n-* ist noch bei zahlreichen Verben zu treffen, zu denen das Simplex nicht mehr gebräuchlich oder bei denen die Grundbedeutung des *-n-* verblasst ist, z.B.:

*ağın-* '(nach Dat.) jemanden bemitleiden' von *ağ'ı-* '(nach Akk.)id.'; *inan-* 'glauben (an)'; *işan-* 'vertrauen'; *ökün-* 'bereuen'; *söğün-* '(vor sich hin) schimpfen' von *sög-* 'schimfen'; *suvun-* '(fig.) die Sympathie für jemanden/etwas verlieren' von *suvu-* 'kalt werden'.

9.5. Ein Satzbeispiel:

" *Doklad büyük bir diḳḳatnen dinlendi ve defalarḳa e'l'çirpma-*

*larnen bōlünip turdī.*" ("Der Vortrag wurde mit grosser Aufmerksamkeit gehört und mehrmals durch Applaus unterbrochen.") (LB, 24.4.1976, S.2).

9.6. Brockelmann, *OtūGr*, §149; Gabain, *AtūGr*, §159; Ramstedt, *Verbstamm.*, §80; Räsänen, *Mat.*, 161-3.

#### 10. -r- :

Das deverbale Verbalsuffix -r- tritt an einsilbige, vor allem auf *č* und *š* auslautende Verben und bildet transitiv-kausative Verben.

Das Suffix ist nicht mehr produktiv. Die Bindevokale des Suffixes unterliegen der Labialharmonie. (Vgl. noch +ar-/ +er- [S. 37] und -dir-/ -đir- [S. 45])

10.1. Das negierte Verb *ačirma-*, das nie in nichtnegierter Form und nur in den phraseologischen Verben *ačiz ačirma-* '(nach Dat.) jemanden nicht zu Wort kommen lassen' und *kōž ačirma-* 'nicht zur Besinnung (Ruhe) kommen lassen (z.B. anhaltender Regen)' vorkommt, ist eine Bildung vom Verb *ač-* 'öffnen, aufmachen'.

*bitir-* 'beenden, vollenden, zu Ende führen; beseitigen, abschaffen, liquidieren' von *bit-* 'zu Ende gehen, fertig werden'; *ičir-* 'trinken lassen, zu trinken geben' von *ič-* 'trinken'; *kōčür-* 'evakuieren; (Motor) in Gang bringen' von *kōč-* 'umziehen, übersiedeln, an einen anderen Ort gehen; (Motor) anspringen'; *pišir-* 'kochen (trans.), backen (Brot); verbrennen (trans.) von *piš-* 'kochen, sieden (intrans.); reif werden, reifen (von Früchten u.ä.); *sihir-* 'einsaugen, aufsaugen, in sich aufnehmen (z.B. die Erde das Wasser)' von *sih-* 'eindringen, einsickern (z.B. das Wasser in die Erde)'; *šašir-* '(nach Akk.) erstaunen (trans.) von *šaš-* '(nach Dat.) erstaunen (intrans.)', z.B.:

*"ōž kōžlerinen kōrgenleri onž šu derege šaširdī ki, birinģi , saniyelerde aytmağa bile söz tapıp olamadī."* ("Was er mit seinen eigenen Augen sah, erstaunte ihn dermassen, dass er

in den ersten Sekunden kein Wort zu sagen finden konnte.")  
(LB, 28.1.1978, S.3).

Beim Verb *šašır-* hat sich der Übergang von der transitiven zur intransitiven Bedeutung (wie im Osmanischen) noch nicht ganz vollzogen, d.h. dieses Verb kommt nur sporadisch auch in intransitiver Bedeutung vor.

*toyur-* 'sättigen, satt machen' von *toy-* 'satt werden'; *tüšür-* 'ab-, aussteigen lassen, absetzen (z.B. einen Fahrgast); herabsetzen (z.B. die Preise); (versehentlich) fallen lassen; aus-, entladen' von *tüš-* 'aussteigen; fallen; auf jemandes Anteil entfallen'.

10.2. Es ist auch in einigen Verbalstämmen zu finden, zu denen das Simplex nicht mehr bzw. sehr selten vorkommt, z.B.:

*köpür-* 'schäumen' von *köp-* 'anschwellen' (z.B. in *Ana Tili*, 104); *yašır-* 'geheimhalten, verheimlichen' von *yaš-* 'sich verbergen' (Clauson, *Etym. dict.*, 967).

10.3. Brockelmann, *OtúGr*, § 151, d; Cabain, *AtüGr*, § 161; Ramstedt, *Einf.*, II, 176f.; Räsänen, *Mat.*, 154.

#### 11. *-sat-/-set-*:

Das deverbale Verbalsuffix *-sat-/-set-* beschränkt sich nicht nur im Krimtatarischen, sondern auch in einigen Türksprachen, in denen Bildungen mit diesem Suffix vorkommen, nur auf wenige Beispiele. Ursprünglich ist es eine Suffixkombination, die aus dem deverbale Verbalsuffix *-sa-/-se-* und dem Kausativsuffix *-t-* (s.S. 60) besteht.

Es tritt an einsilbige Verben mit konsonantischem Auslaut und bildet transitiv-kausative Verben.

11.1. *kirset-* 'hineintun, hineinbringen, einführen, aufnehmen', z.B. *top kirset-* 'Tor schießen' von *kir-* 'eintreten, hineingehen, hereinkommen'; *kiyset-* 'jemandem etwas aufsetzen (z.B. eine Kopfbedeckung) von *kiy-* 'anziehen, tragen, aufsetzen'; *minset-* in *yołga minset-* '(fig.) regeln, in Ordnung bringen, organisieren (z.B. eine Arbeit) von *min-* '(be-

auf-)steigen'; *tiyset-* 'berühren lassen, etwas in Berührung bringen (mit)' von *tiy-* 'leicht berühren, antasten, anfassen'; *tursat-* 'auf die Beine stellen, jemandem aufstehen helfen' z.B. in *ayaḳka tursat-* 'jem./etw. aufrichten, auf die Beine bringen; (fig.) aufbauen' von *tur-* 'aufstehen'; *yürset-* 'in Gang, Bewegung setzen, antreiben' von *yür-* 'sich (vorwärts-)bewegen, gehen'.

11.2. Das Verb *kóřset-*, das von Doerfer (*PhTF, I, 380*) in dieser Form aufgeführt worden ist, kommt im heutigen Krimtatarischen nicht mehr vor. Anstatt *kóřset-* 'zeigen, hinweisen' trifft man nur die Form *kóřter-* 'id.' (<Metathese?, vgl. Bang, *Studien, III, 1251f.*).

11.3. Als Satzbeispiel ein 'modernes' Sprichwort:

"*Halk tursatḳannı̇ iĉ kim yı̇ḳalmaz.*" ("Denjenigen, den das Volk hochgebracht hat, kann keiner besiegen.") (*KBAT, 36*).

11.4. Brockelmann, *OtÜGr*, S. 153; Räsänen, *Mat.*, 160.

## 12. *-sıra/-sire-* :

In keiner anderen Türk Sprache existiert ein deverbales Verbalsuffix *-sıra/-sire-*.

Diese Verbalstämme können m.E. nur so entstanden sein, dass das Suffix eines Verbalsubstantives auf *-uv/-üv/-v* (s.S. 33), an das das denominal Verbalsuffix *+sıra/+sire-* (s.S. 43) trat, ausgefallen ist, wie etwa in *ĉekinsire- <\*ĉekinüvsire-*.

Diese Verbalstämme haben eine abgeschwächtere Bedeutung als die der Grundverben, die zumeist einen psychogenen Zustand bezeichnen.

12.1. *ĉekinsire-* 'sich genieren' von *ĉekin-* 'id.'; *ḳopay-sıra-* 'wichtig tun, grosstun, sich brüsten' von *ḳopay-* 'id.'; *muḡaysıra-* 'sich betrüben, traurig werden' von *muḡay-* 'id.'; *titsire-* 'schauern' von *titre-* 'zittern' (s. 12.2.); *utan-sıra-* 'sich schämen' von *utan-* 'id.'.

12.2. Interessant ist (trotz *titsire-*), dass weder im

Krimtatarischen noch in einer anderen Türkssprache ein Verb *tit-* mit der Bedeutung 'zittern' existiert.

### 12.3. Satzbeispiele:

"*Qadın biraz çekinsiredi, kerı çekil'di.*" ("Die Frau genierte sich ein wenig und zog sich zurück.") (LB, 13.7.1972, S.3).

"*O kimerde bir qopaysırap gazğa basıp taşlay.*" ("Aus Angabe tritt er manchmal (kräftig) aufs Gas.") (Çerkez-Ali, *Sabalar kuçağında*, S.27).

"*Aptesi artına aylanıp baqa, qardaşınıñ qozuya döngenini kôrıp, yana ve muğaysıray.*" ("Seine Schwester drehte sich um und sah, dass ihr Bruder in ein Schaf verwandelt war und darüber war sie sehr traurig.") (Bekirov, *Tatar Fol'klorı*, S.201).

"*Şu qabırnıñ yanından tıtsiremey keçalmayım.*" ("An diesem Grabmal kann ich nicht vorbeigehen, ohne dass ich erschauere.") (Bolat, *Toy Devam Ete*, S.33).

"*Biraz utansırap qapı yanındaki boş skemlege oturdı.*" ("Er schämte sich ein bisschen und setzte sich auf den leeren Stuhl neben der Tür.") (Çerkez-Ali, *Sabalar kuçağında*, S.218).

### 13. -ş- :

Das deverbale Verbalsuffix *-ş-* dient zur Bildung von Verben mit reziprok-kooperativer Bedeutung.

Bei ein- und zweisilbigen Verben unterliegen die Bindevokale der Labialharmonie, wobei es auch Ausnahmen gibt. Die Verben, die mehr als zwei Silben haben, nehmen stets den Bindevokal *i/ı* an.

Bang (*Studien*, I, 925) schreibt über die Herkunft des Suffixes, dass es sich aus einem Verbum \**äş-* 'folgen, begleiten' entwickelt habe, während Ramstedt (*Verbstamm.*, 29 und *Inf.*, II, 169) es mit dem mongolischen Suffix *-ča-* vergleicht (auch Poppe, *os* 21 [1971], 138).

Es findet sich in den Suffixzusammensetzungen *+laş-/+leş-* (s.S. 42) und *-ştır-/ -ştır-* (s.S. 59) wieder.

#### 13.1. Verben mit reziproker Bedeutung:

Bei diesen Verben liegt eine Gegenseitigkeit vor, bei denen die beiden Teile gleichzeitig das Objekt des anderen sind. Beispiele:

*alīšip-beriš-* (neben *alip-beriš-*) in *fikir* (oder *teğribe*)  
*alīšip-beriš-* 'sich mit jemandem über etwas austauschen, sich wechselseitig etwas mitteilen (Gedanken, Meinungen, Erfahrungen) von *al-* 'nehmen' und *ber-* 'geben', während die beide Verben als *alīš-* und *beriš-* alleinstehend nicht vorkommen; *ayīrīlīš-/ayrīlīš-* 'sich voneinander trennen' von *ayīrīl-/ayrīl-* 'sich trennen; getrennt werden'; *čekkeleš-* 'einander zupfen' von *čekkele-* 'beständig etwas berühren; an etwas zupfen, ziehen'; *kaķīš-* 'zusammenstossen (von Fahrzeugen)' von *kaķ-* klopfen; rücken, schieben'; *ķaraš-* einander ansehen' von *ķara-* 'hin-, anschauen' (<mo.); *ķatnaš-* 'Verkehr pflegen (z.B. mit Bekannten, Nachbarn) von *ķatna-* '(regelmässig) gehen, verkehren'; *sağīnīš-* 'nacheinander sehnen' von *sağīn-* 'Sehnsucht haben (nach jemandem), sich sehnen (nach)'; *uruš-* 'miteinander kämpfen' von *ur-* 'schlagen'.

### 13.2. Verben mit kooperativer Bedeutung:

Mit diesen Bildungen wird ausgedrückt, dass die vom Grundverb bezeichnete Handlung von mehreren Subjekten zur gleichen Zeit ausgeführt wird, und zwar ohne dabei in irgendeiner Weise aufeinander zu wirken. Beispiele:

*abdīraš-* 'sich gemeinsam aufregen, in Aufregung geraten' von *abdīra-* 'in Aufregung, Verwirrung geraten'; *čapīš-* 'zusammen-eilen, -rennen' von *čap-* '(schnell) laufen, rennen'; *ķorkuš-* 'gemeinsam Angst haben, sich fürchten' von *ķork-* 'Angst haben, sich fürchten'; *ķičīrīš-* 'gemeinsam schreien' von *ķičīr-* 'schreiend aussprechen'; *oturīš-* 'gemeinsam sitzen, sich zusammensetzen' von *otur-* 'sitzen, sich setzen'.

### 13.3. Bei einigen Bildungen ist die Grundfunktion des Suffixes verblasst, z.B.:

*čekiš-* 'leiden (unter etwas)' von *ček-* 'erdulden (Kummer, Leid), id.'; *yañlīš-* 'sich irren, einen Fehler machen' von *yañl-*



id.', das sehr selten vorkommt.

13.4. Satzbeispiele:

"*Ayuv balaları korquştılar ve kaçıp kettiler.*" ("Die Bärenjungen bekamen Angst und machten sich davon.") (*Ana Tili*, 178).

"*Balaçıklar pek korktı ve ve kışırışmağa başladılar.*"

("Die Kinder fürchteten sich sehr und fingen gemeinsam an zu schreien.") (*Ana Tili*, 134).

"*Sıylaşkanda yat yağış, ğılaşkanda-özünki.*" ("Gegenseitige Ehrerbietung – unter Fremden, gemeinsames Wehklagen – unter sich.") ( *KBAT*, 48).

"*Talebeler birağızdan -aldık, aldık! -deyiştiler.*" ("Die Schüler sagten wie aus einem Munde: 'Ja, wir haben gekauft!'" ) (*LB*, 26.5.1977, S.4).

13.5. Brockelmann, *OtūGr*, § 150; Gabain, *AtūGr*, § 164; Kononov, *Gramm. uzb.*, § 235; Räsänen, *Mat.*, 163-4; Sevortjan, *Aff. glagol.*, 355.

14. -štir-/-štır- :

Mit der Suffixhäufung -štir-/-štır- werden Verben gebildet, die eine Intensivität der Handlung ausdrücken. Es besteht aus dem Reziprok-Kooperativsuffix -š- (s.S.57) und dem Kausativsuffix -tir-/-tır- (s.S. 45).

Die Bindevokale des Suffixes unterliegen der Labialharmonie.

14.1. *araštır-* ' (meist wissenschaftlich) untersuchen' von *ara-* 'suchen', das überhaupt selten vorkommt, da das übliche Verb für 'suchen' *qidır-* ist; *basıştır-* 'untredrücken, niederschlagen (z.B. einen Aufstand)' von *bas-* 'treten (auf), betreten'; *bılaštır-* 'beschmutzen, schmutzig machen' von *bıla-* 'id.'; *ğıyıştır-* 'aufräumen (Zimmer, Wohnung)' von *ğıy-* 'sammeln'; *kuyuştır-* 'heftig, in Strömen regnen' von *kuy-* 'giessen; sich ergiessen (Regen)'; *öl'ceštır-* 'vergleichen (mit)' von *öl'çe-* '(ab-, aus-, ver)messen'; *silištır-* 'einen Schlag versetzen, kleben' von *sil'*- 'auftragen (z.B. Salbe); (fig.) kleben (z.B. jemandem eine Ohrfeige)'; *sil'teštır-* 'ein Schwert schwingen' von *sil'te-* 'schwenken, winken (mit

der Hand oder einem Gegenstand)'; *tapıştıır-* 'finden' von *tap-* 'id.'.

14.2. Ein Satzbeispiel:

"*Kimgedir ořatam, amma tapıştııramayım.*" ("Er kommt mir irgendwie bekannt vor, aber ich weiss nicht, wo ich ihn hundert soll.") (LB, 26.6.1976, S.4).

14.3. Banguođlu, *TDAY* 1956, 112f.; Serebrennikov, *Istoričeskie zagadki glagol'nogo affiksa -řtur- v tjurkskich jazykach*, ST 3 (1975), 17-22; Sevortjan, *Aff. glag.*, 356-8.

15. -t- :

Das deverbale Verbalsuffix *-t-* ist wie allgemein in den Türkssprachen, auch im Krimtatarischen sehr häufig und tritt vor allem an vokalisches auslautende Verben. Es ist auch bei konsonantisch auslautenden Verben, vor allem bei denen, die auf *r* und *ay/ey* auslauten, oft anzutreffen.

Es bildet transitiv-kausative Verben. (Vgl. noch *-tir-* [s.S. 45]).

15.1. Bei vokalisches auslautenden Verben:

*ađlat-/đđlat-* 'weinen lassen, zum Weinen bringen' von *ađla-/đđla-* 'weinen'; *ařat-* 'jemandem zu essen geben, ernähren' von *ařa-* 'essen, speisen'; *bayıt-* 'bereichern; aufbereiten (von Bodenschätzen)' von *bayı-* 'reich werden, sich bereichern'; *đayrat-* 'aus-, hin-, verbreiten' von *đayra-* 'sich aus-, verbreiten'; *irit-* 'schmelzen (lassen), sich (auf-)lösen lassen' von *iri-* 'schmelzen, sich (auf-)lösen'; *sasıt-* 'stinken lassen, mit Gestank erfüllen (z.B. Zimmer)' von *sası-* 'stinken, übel riechen'; *tođtat-* 'zum Stehen bringen, stoppen (trans.)' von *tođta-* 'stehenbleiben, zum Stillstand kommen, aufhören' (<mo.).

15.2. Bei Verben, die auf *r* auslauten:

*boldurt-/boldırt-* 'müde werden lassen, ermüden' von *boldur-/boldır-* 'müde werden, ermatten'; *ėskirt-* 'durch langes Tragen abnutzen, zerschleissen (Kleidung), abtragen' von *ėskir-* 'durch langes Tragen, durch lange Benutzung unbrauchbar werden, sich abnutzen'; *kirit-* in *el'ge kirit-* 'erobern, beset-

zen' von *kir-* 'eintreten, hereinkommen'; *ķīsķart-* '(zeitlich, räumlich) kürzer machen, verkürzen, reduzieren' von *ķīsķar-* 'kurz (bzw. kürzer) werden, sich verkürzen'.

15.3. Bei Verben, die auf *ay/ey* auslauten:

*keñeyt-* 'breiter machen, verbreitern' von einem ungebräuchlichen *keñey-* 'breit (bzw. breiter) werden'; *ķartayt-* 'alt, älter machen, ein älteres Aussehen verleihen' von *ķartay-* 'alt werden, altern'; *yalpayt-* 'durch Schlag oder Druck flach machen, plattschlagen, -drücken' von einem ungebräuchlichen *yalpay-* 'durch Schlag oder Druck flach werden' (vgl. karaim. *yalpay-* 'id.' [Baskakov, *Karaim.-ru. slov.*, 222]).

15.4. In den folgenden Verben hat das Suffix dagegen die Funktion eines Intensivum:

*bašīnī ēgil't-* 'den Kopf hängen lassen' von *bašīnī ēg-* 'id.'; *ķaķīt-* '(aus-, ab-)schütteln' von *ķaķ-* 'id.'; *baš yorut-* 'sich den Kopf (über etwas) zerbrechen' von *baš yor-* 'id.'.

15.5. Es ist auch in einigen Verbalstämmen anzutreffen, deren Grundformen ohne das *-t-* nicht mehr existieren:

*ayt-* 'sagen, reden, sprechen' von *ay-* 'id.' (R I,9); *īnģūt-* 'kränken, beleidigen' (vgl. *īnģīn-* 'gekränkt oder beleidigt sein, übelnehmen'; *ōgret-* 'lehren, beibringen' (vgl. *ōgren-* 'lernen')).

15.6. Brockelmann, *OtūGr*, § 151,t; Gabain, *AtūGr*, § 165; Räsänen, *Mat.*, 155.

16. -z- :

Das deverbale Verbalsuffix *-z-* tritt an konsonantisch auslautende Verben und bildet Kausativa. Sowohl im Krimtatarischen als auch in den anderen Türkssprachen ist dieses Suffix kaum produktiv (Vgl.noch *-giz-* [S. 48]).

16.1. *aķiz-* 'fliessen lassen; transportieren (Erdöl); umleiten (z.B. einen Fluss)' von *aķ-* 'fliessen, strömen'; *ēmiz-* 'säugen, die Brust geben, stillen' von *ēm-* '(ein-)saugen'; *ķorķuz-* 'drohen' von *ķorķ-* 'Angst haben, sich fürch-

ten' (man beachte den Bedeutungsunterschied zwischen diesem *korķuz-* und *korķut-* 'jemanden ängstigen, Furcht einjagen'); *tamüz-* 'Tropfen fallen lassen, träufeln' von *tam-tropfen*'.

16.2. Brockelmann, *OtūGr*, §151, i; Gabain, *AtūGr*, §167; Ramstedt, *Verbstamb.*, 26-7; Zajaczkowski, *Suf.*, 118.

ENTLEHNTE WORTBILDUNGSELEMENTE

1. +*hana*/*hane* :

Das persische Wort für 'Haus' ( خانه ) wird oft für die Bildung von Nominalkomposita gebraucht, die Raumbezeichnungen ausdrücken.

1.1. in Verbindung mit türkischen Wörtern:

*aşhane/aşhane* 'Küche; Gasthaus, Restaurant' von *aş* 'Essen, Speise'; *basmaḥane* 'Druckerei' von *basma* 'Drucken, Druck'; *buzavḥane* 'Kälberstall' von *buzav* 'Kalb'; *deliḥane* 'Irrenanstalt' von *deli* 'narr, verrückt; Verrückter'; *ël'čihane* 'Botschaftsgebäude' von *ël'či* 'Botschafter'; *işhane* 'Betrieb, Unternehmen; Werkstatt' von *iş* 'Arbeit, Beschäftigung, Werk'.

1.2. in Verbindung mit Wörtern arabischen bzw. persischen Ursprungs:

*čamaşırhane* 'Wäscherei' von *čamaşır* 'Wäsche' (<p. جامه شور); *ilâğhane* 'Apotheke' von *ilâğ* 'Arznei, Medikament' (<ar. علاج); *kaḅulḥane* 'Empfangs-, Sprech-, Wartezimmer' von *kaḅul* 'Empfang' (<ar. قبول); *kitaphane* 'Bibliothek' von *kitap* 'Buch' (<ar. كتاب); *ustahane* 'Werkstatt' von *usta* 'Meister' (<p. استا).

1.3. in Verbindung mit Wörtern aus anderen Sprachen:

*berberḥane* 'Frisiersalon' von *berber* 'Friseur' (<osm.<ital. barbiere); *duşhane* 'Duschraum' von *duş* 'Dusche, Brause' (<ru. душ); *loḳsaḥane* 'Entbindungsanstalt' von *loḳsa* '(hoch-)schwanger' (<griech. λεκουσα).

In dem Beispiel *avtoişhane* 'Autowerkstatt' fungiert das Kompositum *işhane* (s. 1.1.) als zweiter Teil eines neuen Kompositums.

1.4. Tietze, *Persische Ableitungssuffixe im Azerosmanischen*, WZKM 59/60 (1963-64), 182-6.

2. +iy/+ÿy, +viy :

Mittels der Endung +iy/+ÿy, +viy arabischen Ursprungs (ar. ى, ي) werden von Substantiven Zugehörigkeitsadjektive gebildet. Sie tritt nur an Lehnwörter.

Die Form +viy tritt an Substantive mit den vokalischen Auslauten. Bei einigen einsilbigen Wörtern fallen die Vokale der zweiten Silbe aus. Die an die türkische Vokalharmonie angepasste Form +ÿy trifft man selten, während eine Form +vÿy nie vorkommt.

2.1. von Lehnwörtern arabischen bzw. persischen Ursprungs:

*aḳliyy* 'geistlich, Geistes-', z.B. *aḳliyy èmek* 'Geistesarbeit' von *aḳil* 'Vernunft, Verstand' (<ar. عقل); *arbiyy* 'militärisch, Militär-' von *arb* 'Krieg' (<ar. حرب); *il'miy* 'wissenschaftlich' von *ilim* 'Wissenschaft' (<ar. علم); *irḳiyy/irḳÿy* 'rassisch, Rassen-' von *irḳ* 'Rasse' (<ar. عرق); *ḳaramaniyy* 'Helden-' von *ḳaraman* 'Held' (<p. قهرمان); *kütleviyy* 'Massen-' von *küt'le* 'Masse' (<ar. كتلة); *mant'ÿḳÿy* 'logisch' von *mant'ÿḳ* 'Logik' (<ar. منطق); *nesiriyy/nesriyy* 'prosaisch, in Prosa, Prosa-' von *nesir* 'Prosa' (<ar. نثر); *s'ÿnfiyy* 'Klassen-' von *s'ÿnif* 'Klasse' (<ar. صف); *umum-askeriyy* 'gesamtmilitärisch, Gesamtmilitär-' von *umum* 'gesamt, alle' + *asker* 'Soldat' (<ar. عسكر + عموم).

2.2. Die Endung tritt auch an einige Internationalismen, die in jüngster Zeit durch das Russische ins Krimtatarische eingedrungen sind, z.B.:

*fizikiyy* 'physikalisch, Physik-' von *fizika* 'Physik' (<ru. физика); *ḥimiyaviyy* 'chemisch' von *ḥimiyā* 'Chemie' (<ru. химия); *meḥanikiyy* 'mechanisch, maschinell' von *meḥanika* 'Mechanik' (<ru. механика); *partiyaviyy* 'parteilich, Partei-' von *partiyya* 'Partei' (<ru. партия); *problemaviyy* 'problem darstellend' von *problema* 'Problem' (<ru. проблема); *teḥnikiyy* 'technisch' von *teḥnika* 'Technik' (<ru. техника).

2.3. Brockelmann, *Arabische Grammatik*, Leipzig 1969, § 57; Kononov, *Gramm. uzb.*, §§178, 476; Tietze, *Persische Ableitungssuffixe im Aserosmanischen*, WZKM 59/60 (1963-64), 186ff.

3. +šnas/+šīnas :

Das persische Verbalelement *šnas* (شناس) dient zur Bildung von Wörtern, die den Fachmann einer Wissenschaft bzw. eines Wissensgebietes bezeichnen.

3.1. Es tritt an türkische Wörter:

*til'šnas* 'Sprachwissenschaftler, Philologe' von *til'* 'Sprache'; *topraḡšnas* 'Bodenkundler' von *topraḡ* 'Boden, Erde'; *ül'kešnas* 'Landeskundiger, Regionalspezialist' von *ül'ke* 'Land'.

3.2. Es tritt an Wörter aus dem Arabischen:

*ēdebiyatšnas* 'Literaturwissenschaftler' von *ēdebiyat* 'Literatur' (<ar. أدبيات); *iḡlimšnas* 'Meteorologe' von *iḡlim* 'Klima' (<ar. اقليم); *sanaatšnas* 'Kunstwissenschaftler' von *sanaat* 'Kunst' (<ar. صنعة).

3.3. Es tritt sogar an einige russisch-internationale Wörter:

*fol'kloršnas* 'Folklorist' von *fol'klor* 'Folklore' (<ru. фольклор); *muzīkašnas* 'Musikwissenschaftler' von *muzīka* 'Musik' (<ru. музыка).

3.4. Sporadisch kommt das Suffix in der Form +šīnas vor, z.B.:

*tabiatšīnas* (neben *tabiatšnas*) 'Naturwissenschaftler' von *tabiat* 'Natur' (<ar. طبيعة); *ēdebiyatšīnas* (neben *ēdebiyatšnas*, s. 3.2.).

3.5. Die Suffixzusammensetzung +šnaslīḡ (mit dem denominalen Nominalsuffix +līḡ/+līḡ [s.S. 12]) dient zur Bildung von Bezeichnungen verschiedener Wissenschaften bzw. Wissensgebiete, z.B.:

*ēdebiyatšnaslīḡ* 'Literaturwissenschaft'; *til'šnaslīḡ* 'Sprachwissenschaft, Philologie'; *türkšnaslīḡ* 'Turkologie'; *topraḡšnaslīḡ* 'Bodenkunde'.

3.6. Tietze, *Persische Ableitungssuffixe im Azerosmanischen*, WZKM 59/60 (1963-64), 196-7.

INDICES

Die Zahlen beziehen sich auf die Seitenzahlen.

I. INDEX DER SUFFIXE

Die Zahlen in Kursive geben die Seiten an, auf denen das jeweilige Suffix ausführlich behandelt worden ist.

+a-	6, 36-37	+er-	36, 37-38, 54
-a-	35, 45	+ev	6, 36
+ar	1	+ey-	36, 38-39
+ar-	36, 37-38, 54	-gek	19-20
-avuk	35, 45	-gele-	40, 47, 49
+ay-	36, 38-39	-genže	8
+ča	6-8	-gi	20-21, 34, 47
-čaķ	18	-gič	21-22
+čan	1-2	-gičle-	22, 47, 49
+če	6-8	-gin	23
-ček	18	-gir	24
+čen	1-2	-giz-	48
+či	8-10, 24	-gü	20-21, 33
+čik	2-4	-güč	21-22
-čik	18-19	-gün	23
+čilik	10	-gür	24
+čĭ	8-10	-ğak	19-20
+čĭk	2-4	-ğala-	40, 47, 49
-čĭk	18-19	-ğanže	8
+čĭlik	10	-ğĭ	20-21, 34, 47
+daš	4-6	-ğĭč	21-22
+deš	4-6	-ğĭčla-	22, 47, 49
-dir-	45-47, 54, 59	-ğĭn	23
-dĭr-	45-47, 54, 59	-ğĭr	24
-dur-	45-47	-ğĭz-	48
-dür-	45-47	-ğu	6, 20-21, 33
+e-	6, 36-37	-ğuč	21-22
-e-	45	-ğun	23
+er	1	-ğur	24



- +ša 6-8, 11, 12, 29  
+šasina 7  
+še 6-8, 11, 12, 29  
+šesine 7  
+ši 8-10  
+šilik 10  
+šič 8-10  
+šičič 10  
+šu 9  
+šuč 9  
+šana 63  
+šane 63  
-iši 24-26  
+inši 14-15  
+iy 64  
-išič 24-26  
+inšič 14-15  
+iy 64  
-k 19, 26-27, 49  
+k- 39  
-k- 48-49  
-kek 19-20  
-kele- 47, 49  
-kenge 8  
-ki 20-21  
-kič 21-22  
-kin 23  
-kir 24  
-kle- 26, 40, 47, 49-50  
-kü 20-21  
-küč 21-22  
-kün 23  
-kür 24  
-k 26-27, 49  
+k- 39  
-k- 43, 48-49  
-kač 19-20  
-kala- 47, 49  
-kanže 8  
-kč 20-21  
-kič 21-22  
-kin 23  
-kir 24  
-kiž- 48  
-kla- 26, 40, 47, 49-50  
-ku 20-21  
-kuč 21-22  
-kun 23  
-kur 24  
-l- 36, 50-51, 52, 53  
-l'- 50-51, 53  
+la- 22, 39-41, 42, 47, 49, 52, 53  
+lan- 40, 41-42, 46, 52  
+laš- 40, 42, 46, 58  
+laštir- 46  
+le- 22, 39-41, 42, 47, 49, 52, 53  
+len- 40, 41-42, 46, 52  
+leš- 40, 42, 46, 58  
+leštir- 46  
+li 10-12, 27, 28, 31  
+lik 12-14, 16, 65  
+li 10-12, 16, 65  
+lič 12-14, 16, 65  
-m 27-28, 29  
-ma 29, 51  
-mač 30  
-mala- 40, 51-52  
-me 29, 51  
-mek 30  
-mele- 40, 51-52  
+msire- 44  
-msire- 28, 44

- +msŕa- 44  
-msŕa- 28, 44  
-mtĭ 32  
-n- 30, 31, 37, 41, 43,  
50, 52-54  
-nĕ 30-31, 52  
-ndĭ 31  
+nĝi 14-15  
+nĝĭ 14-15  
-nti 31, 52  
-ntĭ 31  
+r- 37-38  
-r- 37, 54-55  
-sat- 55-56  
-set- 55-56  
+sin- 42-43, 52  
+sire- 43-44, 56  
-sire- 56-57  
+siz 15-16, 28  
+sĭn- 42-43, 52  
+sŕa- 43-44, 56  
-sŕa- 56-57  
+sĭz 15-16, 28  
+suz 15-16  
+süz 15-16  
-š 30, 32-33  
-š- 37, 42, 57-59  
+šar 1  
+šer 1  
+šĭnas 65  
+šnas 65  
-štĭr- 57, 59-60  
-štĭr- 57, 59-60  
-t- 37, 38, 55, 60-61  
-tir- 45-47  
-tĭr- 45-47  
-tur- 45-47  
-tür- 45-47  
-uĝi 24-26  
+unĝi 14-15  
-uv 20, 33-34, 56  
-üĝi 24-26  
+ünĝi 14-15  
-üv 20, 33-34, 56  
-v 20, 33-34, 56  
-viš 21-22  
-vik 34-35  
-viy 64  
-viķ 34-35  
-vuš 21-22  
-vuķ 34-35  
-vüš 21-22  
-vük 34-35  
+y 3, 16  
-(y)iš 32-33  
-(y)iš 32-33  
-z- 48, 61-62

II. Index der krimtatarischen Wörter:

- abay 43  
abaysıra- 43  
abaysız 16  
abaysızlık 16  
abdıra- 34, 58  
abdıraş- 58  
abdıravuk 34  
ač 12, 39  
ač- 25, 50, 54  
ačigü 25  
ačik- 39  
ačil- 50  
ačırma- 54  
ačlık 12  
ačuv 11, 41  
ačuvlan- 11, 41  
ačuvli 11  
ad 4, 36  
adal- 36  
addaş 4  
aenk 5, 14  
aenkdaş 5  
aenkdeş 5  
aenklik 13  
ağar- 37  
ağır 43  
ağirsın- 43  
ağla- 32, 33, 34, 44, 60  
ağlamsıra- 44  
ağlat- 60  
ağlav 33  
ağlavuk 34  
ağlayış 32  
ağz- 53  
ağın- 53  
ağınıklı 27  
ağay 16  
ağ 37, 40  
ağ- 31, 61  
ağa 16  
ağaret 40  
ağaretle- 40  
ağay 16, 43  
ağaysıra- 43  
ağıl 64  
ağıntı 31  
ağız- 61  
ağıkat 2  
ağıkatčan 2  
ağla- 40  
ağliy 64  
ağşam 8, 13  
ağşamlık 13  
al' et- 26  
al' etiği 26  
al- 33, 53, 58  
alâkadaş 5  
alâkadaşlık 5  
alčačik 3  
alčağ 3  
alın- 29, 53  
alınip barıl- 53  
alınma 29  
alıp bar- 53  
alıp-beriş- 58  
alış- 58  
alışıp-beriş- 58  
alma 3  
almačik 3  
altı 1, 14  
altınğı 14  
altışar 1  
altmiş 14  
altmişinğı 14  
aluv 33  
ana 3, 13, 16  
anačik 3  
analık 13  
anay 16  
an 11, 15, 40  
anla- 28, 33, 40  
anlam 28  
anlayışlı 32  
anlı 11  
ansız 15  
apa 16  
apay 16  
ara- 59  
araştır- 59  
arb 64  
arbiy 7, 64  
arbiylerge 7  
areket 2  
areketčen 2  
ari 3  
aričik 3  
arik 2  
arikčan 2  
arikčik 3  
arın- 19  
arınčik 19  
as- 20, 21  
asfal't 41  
asfal'tle- 41

asker 7,64  
askerğesine 7  
askı 20  
askıç 21  
aš 63  
aš- 23  
aša- 50  
ašal- 50  
ašhana 63  
ašhane 63  
ašik- 46  
ašikma- 33  
ašikmayuv 33  
ašiktir- 46  
aškın 23  
at 10  
at- 33  
ata 16  
atasravğillik 10  
atay 16  
atuv 33  
avla- 40  
avuš- 46  
avuštir- 46  
avtoišhane 63  
avtomobil' 9  
avtomobil'gi 9  
ay 13  
ayaq 4  
ayaqdaš 4  
ayaqtaš 4  
aydav 9  
aydavği 9  
ayın- 27,46  
ayındir- 46  
ayinik 27  
ayip 43

ayipsin- 43  
ayiril- 58  
ayiriliš- 58  
aylan- 19  
aylančik 19  
aylik 13  
ayretlen- 46  
ayretlendir- 46  
ayriliš- 58  
ayril- 58  
ayt- 28,30,32,  
50,61  
aytil- 50  
aytim 28  
aytiš 32  
ayuv 3  
ayuvčik 3  
ayvan 10  
ayvanasravğillik 10  
az 1,13,38,42  
az- 23  
azar-azar 1  
azay- 38  
azgin 23  
azir 12  
azirla- 53  
azirlan- 53  
azirlik 12  
azlaš- 42  
azlik 13  
baba 3,7,16  
babağa 7  
babay 3,16  
babayčik 3  
bagir- 35,49  
bagiravuk 35  
bagirikla- 49

bagla- 25  
baglayiği 25  
bala 7,11,13  
balağasina 7  
balali 11  
balalik 13  
balicik 3  
balik 3,10  
balikçilik 10  
balkurt 9,10  
balkurtçi 9  
balkurtçilik 10  
barlik 15  
barliksiz 15  
bas- 23,28,47,59  
basim 28  
basištir- 59  
baskala- 47  
baskin 23  
basma 63  
basmağane 63  
baš 7  
bašlan- 22,53  
bašlangič 22  
bat- 17,19  
batak 17  
batkaq 19  
bayi- 60  
bayit- 60  
bayraçik 3  
bayraq 3  
bel'gi 15  
bel'gile- 25  
bel'gileyiği 25  
bel'gisiz 15  
beñiz 36  
beñze- 36

- ber- 26, 50, 51, 58  
berber 63  
berberhane 63  
berig̃i 26  
beril' - 50, 51  
beriš- 58  
beš 1, 6, 14  
bešer 1  
bešev 6  
bešinđi 14  
beton 10  
betonđi 9  
bil' - 20, 33, 46,  
53  
bilälma- 34  
bilälmayuv 34  
bil'dir- 34, 46  
bil'dirüv 34  
bil'gi 20  
bilin- 53  
biliš 33  
bir 1, 6, 13, 39  
birer 1  
birev 6  
birik- 39  
birlık 13  
bit- 54  
bitir- 54  
bidirda- 34  
bidirdavuk 34  
bila- 59  
bilan- 19  
bilančik 19  
bilaštir- 59  
boldir- 60  
boldirt- 60  
boldur- 60  
boldurt- 60  
boš 36  
boša- 36  
boy 5  
boya 40  
boyala- 40  
boydaš 4  
boyun 13  
boyunlık 13  
böl' - 26  
bölük 26  
bur- 21, 45, 47, 52  
bura- 45  
burğala- 47  
burğu 21  
burğuč 21  
burmalan- 51  
burul- 32  
burulış 32  
buyur- 26  
buyurik 26  
buzav 63  
buzavhane 63  
bükrey- 38  
bükür 38  
büküş 33  
čal 38  
čal- 21  
čalar- 37  
čalg̃i 9, 21  
čalg̃iđi 9  
čališ- 24  
čališkir 24  
čamašir 63  
čamaširhane 63  
čap- 23, 24, 47, 58  
čapış- 58  
čapkala- 47  
čapkın 23  
čapkir 24  
čaya 12  
čayalik 12  
čayna- 49  
čaynaqla- 49  
ček- 29, 47, 58  
čeki 16  
čekin- 18, 56  
čekinček 18  
čekinsire- 56  
čekisizlik 16  
čekiš- 58  
čekkele- 47, 58  
čekkeleš- 58  
čekmeđe 29  
četel' 11  
četelli 11  
čiz- 20  
čizgi 20  
čibal- 27  
čibalik 27  
čin 39  
činik- 39  
čitirman 13  
čitirmanlık 13  
čiz- 26, 47  
čizğala- 47  
čizičik 3  
čizik 3, 26  
čoğal- 36  
čoğ 7, 13, 36, 43  
čoğal- 36  
čoğča 7  
čoqlik 13

- çoksun- 43  
çök- 47  
çökkele-  
darğa- 27  
darğak 27  
darğatma- 34  
darğatmayuv 34  
dava 15  
davasız 15  
de- 53  
deli 63  
delihane 63  
denil'- 53  
ders 13  
derslik 13  
dikğat 12  
dikğatlı 12  
divar 5  
divardaş 5  
dım 11  
dımli 11  
dívar 5  
divardaş 5  
doğ- 29, 34  
doğma 29  
doğuv 34  
doklad 10  
dokladçı 10  
dokuz 1, 14  
dokuzar 1  
dokuzinğı 14  
domuz 10  
domuzğılik 10  
donat- 29  
donatma 29  
dörder 1  
dördinğı 14  
dört 1, 6, 14  
dörter 1  
dörtev 6  
dörtinğı 14  
dörtünğı 14  
duş 63  
duşhane 63  
duy- 20, 44  
duyğu 20  
duyumsıra- 44  
èdebiyat 44  
èdebiyatşinas 65  
èdebiyatşnas 65  
èdebiyatşnaşlık 65  
ég- 61  
éger 40  
égerle- 40  
égil't- 61  
ékev 6  
éki 1, 6, 14  
ékinğı 14  
ékişer 1  
éksi 12  
ékşilik 12  
él'çi 63  
él'çihane 63  
éle- 27  
élek 27  
élli 14  
ém- 18, 61  
émček 18  
emek 5  
emekdaş 5  
émiyet 12  
émiyetli 12  
émiz- 27, 61  
émizik 27  
érin- 18  
érinček 18  
és 11, 15  
éski 10  
éskiğılik 10  
éskir- 60  
éskirt- 60  
ésli 11  
ésli-başlı 11  
éssiz 15, 16  
éssizlik 16  
éşit- 46  
éşittir- 46  
ét- 50  
étil'- 50  
év 41  
évlen- 41  
éykel'traş 9  
éykel'traşçı 9  
éz- 22, 23, 47  
ézgele- 47  
ézgiçle- 22  
ézgin 23  
firilda- 35  
firildavuk 35  
fizika 64  
fizikiy 64  
fol'klor 65  
fol'klorşnaş 65  
front 6  
frontdaş 6  
gürle- 40  
ğirilda- 34  
ğirildavuk 34  
ğurur 13  
ğururlik 13  
ğavap 41

- ğavaplan- 41  
ğayra- 60  
ğayrat- 60  
ğebè 5  
ğebèdaş 5,6  
ğebèdeş 5,6  
ğekir- 49  
ğekirikle- 49  
ğenk 5  
ğenkdaş 5  
ğesaret 14  
ğesaretlik 14  
ğesaretsiz 42  
ğesaretsizlen- 42  
ğevap 41  
ğevaplan- 41  
ğibit- 51  
ğibitil'- 51  
ğinayet 9  
ğinayetçi 9  
ğiren- 31  
ğirenç 31  
ğiyren- 31  
ğiyrenç 31  
ğila- 33,34,44,60  
ğilamsıra- 44  
ğilat- 60  
ğilav 33  
ğilavuk 34  
ğilt 40  
ğiltla- 40  
ğiy- 29,59  
ğiyir- 19  
ğiyirçik 19  
ğiyiştir- 59  
ğyyma 29  
ğor- 45  
ğora- 45  
ğoy- 27  
ğoyik 27  
ğöne- 36  
ğuvur- 49  
ğuvurikla- 49  
ğarakter 12  
ğarakterli 12  
ğavf 44  
ğavfsıra- 44  
ğayal 44  
ğayalsıra- 44  
ğimiya 64  
ğimiyaviy 64  
iç- 20,28,54  
içimlik 20,28  
içir- 54  
içki 10,20  
içkiğilik 10  
igren- 31  
igrenç 11,31  
igrençli 11,31  
iklim 65  
iklimşnas 65  
il'- 20,30,53  
ilâğ 63  
ilâğhane 63  
il'gek 20  
ilim 64  
ilin- 53  
il'mek 30  
il'miy 64  
inan- 18,53  
inançak 18  
inçe 37  
inçer- 37  
iri- 33,60  
irit- 60  
iruv 33  
israf 10  
israfçilik 10  
iste- 26,53  
istek 26  
istenil'- 53  
istimal 9  
istimalği 9  
iś 2,5,63  
iśan- 30,53  
iśanç 30  
iśçen 2  
iśdaş 5  
iśdeş 5  
iśhane 63  
iśtaşla- 34  
iśtaşlav 34  
it- 45  
ite- 45,50  
itekle- 49  
itel'- 50  
ittifaq 5  
ittifaqdaş 5  
iz 5,40  
izdeş 5  
izle- 40  
inğin- 61  
inğit- 61  
irk 10,64  
irkçi 10  
irkiy 64  
irkiy 64  
keç- 46  
keçir- 21  
keliş- 27  
kelişikli 27

- kel'me- 34  
kel'meyüv 34  
keñ 12, 38  
keñey- 61  
keñeyt- 38, 61  
keñlik 12  
kes- 23, 47  
keskele- 47  
keskin 23  
ket- 32, 48  
ketiř 32  
ketiřat 32  
ketkiz- 48  
keyfiyet 12  
keyfiyetli 12  
kez- 31  
kezinti 31  
kičkene 3  
kičkenečik 3  
kifayet 41  
kifayetlen- 41  
kir- 48, 55, 60, 61  
kirgiz- 48  
kirit- 60  
kirset- 55  
kitap 63  
kitaphane 63  
kiy- 55  
kiyik 44  
kiyiksire- 44  
kiyin- 46  
kiyindir- 46  
kiyset- 55  
köbelečik 3  
köbelečik 3  
köč'- 54  
köčür- 54  
köger- 31, 38  
kögerinti 31  
kök 38  
kömür 9  
kömürği 9  
kõn- 49  
kõnük- 49  
kõp- 55  
kõpček 11  
kõpčekli 11  
kõpür 4  
kõpür- 55  
kõpürčik 4  
kõf- 20, 28, 52  
kõfgü 20  
kõfset- 56  
kõrümlü 28  
kõrün- 52  
kõster- 22, 32, 56  
kõstergič 22  
kõsteriř 32  
kõy 11  
kõylü 11  
kõž 2, 13, 36  
kõžačik 12  
kõžačiklik 12  
kõžčen 2  
kõzet- 25, 29, 36  
kõzetiği 25  
kõzetme 29  
kõžlük 13  
kõr 12, 42  
kõrlan- 42  
kõrlik 12  
kupe 6  
kupedeř 6  
kurs 6  
kursdař 6  
küč' 5, 11, 37  
küč'dař 5  
küčen- 36  
küč'lü 11  
kül'- 20, 31, 44, 46  
kül'dir- 46  
kül'dür- 21, 46  
kül'dürği 20  
kül'gi 20  
kül'ki 20  
külümsire- 44  
külünč 31  
küt'le 64  
küt'leviy 27  
küy- 27  
küyük 27  
kabaat 41  
kabaatla- 41  
kabar 10  
kabarğüllik 10  
kač 1, 14  
kačar 1  
kačingi 14  
kač- 47, 58, 61  
kačiš- 58  
kačit- 61  
kačkala- 47  
kal- 32, 46  
kala- 53  
kalan- 53  
kaldir- 46  
kalem 5  
kalemdeř 5  
kalımti 32  
kaltıra- 34  
kaltiravuk 34



- ķambīr 38  
ķambīray- 38  
ķambur 38  
ķamburay- 38  
ķan 36  
ķan- 49  
ķana- 36  
ķandīr- 26  
ķandīrīģī 26  
ķanīķ- 49  
ķanun 12  
ķanunlī 12  
ķap 45  
ķap- 28  
ķapa- 45, 50  
ķapal- 27, 50  
ķapalīķ 27  
ķapīm 28  
ķara 4, 38, 40  
ķara- 58  
ķaračīķ 4  
ķarala- 40  
ķaraman 64  
ķaramaniy 64  
ķarar- 38  
ķaraš- 58  
ķardaš 7  
ķardašlarģa 7  
ķart 38  
ķartanay 3  
ķartanayčīķ 3  
ķartay- 38, 61  
ķartayt- 61  
ķasap 9  
ķasapčī 9  
ķašīčīķ 3  
ķašīķ 3
- ķat- 19, 29  
ķatķak 19  
ķatma 29  
ķatlan- 19  
ķatlančīķ 19  
ķatna- 58  
ķatnaš- 58  
ķavf 44  
ķavfsīra- 44  
ķavur- 51  
ķavurīl- 51  
ķayģī 37, 44  
ķayģīmsīra- 44  
ķayģīr- 37  
ķayģīruv 2  
ķayģīruvčān 2  
ķayra- 27  
ķayraktaš 27  
ķayt- 32  
ķaytīš 32  
ķaz- 32  
ķaza 41  
ķazalan- 41  
ķazan- 30  
ķazanč 30  
ķazīmtī 32  
ķīčī- 31  
ķīčīntī 31  
ķīčīr- 50, 58  
ķīčīrīķla- 50  
ķīčīrīš- 58  
ķīdaķla- 40  
ķīdīr- 33, 50, 59  
ķīdīrīķlan- 50  
ķīdīruv 33  
ķīška 3  
ķīškačīķ 3
- ķīška- 37, 61  
ķīška- 61  
ķīzar- 31  
ķīzarīntī 31  
ķīyīn 36, 42  
ķīyīnlaš- 42  
ķīyīš 33, 38  
ķīyīš-būķūš 33  
ķīyna- 36  
ķīyšay- 38  
ķoķu- 26  
ķoķuyīģī 26  
ķol 29  
ķolay 15  
ķolaysīz 15, 16, 42  
ķolaysīzlan- 42  
ķolaysīzlik 16  
ķoltut- 30  
ķolyazma 29  
ķomšu 5  
ķomšudaš 5  
ķopay- 56  
ķopaysīra- 56  
ķorčala- 53  
ķorčalan- 53  
ķorķ- 31, 58, 61  
ķorķunč 11, 31  
ķorķunčlī 11, 31  
ķorķuš- 58  
ķorķut- 62  
ķorķuz- 61, 62  
ķoš- 29, 32, 51  
ķošīl- 51  
ķošīmtī 32  
ķošma 29  
ķošul- 51  
ķošumtī 32

koj- 38	leninĝi 10	minset- 55
kojan 10	loksa 63	mor 38
kojanasravĝilik 10	loksahane 63	morar- 38
kojĭ 37	maalliy 10	muĝay- 38,56
kojĭr- 37	maalliyĝilik 10	muĝaysĭra- 56
koju 37	maĝta- 34,50,53	musafir 2
kojur- 37	maĝtal- 50	musafirĉen 2
koz- 22	maĝtan- 18,53	muzika 65
kozĝa- 26	maĝtanĉaĝ 18	muzikašnas 65
kozĝayĝi 26	maĝtav 34	neft 10
kozĝuĉla- 22	mana 4	neftĉi 10
kozu 3	manaĉik 4	Nemse 7
kozučik 3	mantik 64	Nemseĝe 7
krĭm 11	mantikĭy 64	nesil' 5
krĭmlĭ 11	mavĭ 39	nesil'deš 5
krĭm-tatar 7	mavĭk- 39	nesir 64
krĭm-tatarĝa 7	may 40	nesiriy 64
kulaĝ 42	mayiš- 20	nesriy 64
kulaĝlaš- 42	mayiškaĝ 20	oĝu- 25,50
kur- 25,28	mayla- 40	oĝul- 50
kuruĝi 25	meĝhanika 64	oĝuyĝi 25
kurum 28	meĝhanikiy 64	oĝuyuĝi 25
kurutĭl- 29	meĝhanizmleš- 46	ol- 26
kurutĭlma 29	meĝhanizmleštĭr- 46	oluĝi 26
kuš 3	memnüniyet 14	on 1
kušĉik 3	memnüniyetlik 14	onar 1
kuvan- 30	men 7	onĭnĝi 14
kuvanĉ 30	menimĝesine 7	onunĝi 14
kuvur- 19	meraĝ 12,21	osal 42
kuvurĉik 19	meraĝlan- 41	osallaš- 42
kuy- 30,51,59	meraĝlĭ 12	ot 36,39
kuyĭl- 51	mesleat 9,42	ota- 36
kuymak 30	mesleatĉi 9	otay- 39
kuyul- 51	mesleatlaš- 42	otur- 21,58
kuyušĉtĭr- 59	millet 10	oturĝiĉ 21
laf 2	milletĉi 10	oturĝuĉ 21
lafĉan 2	min- 55	oturiš- 58

- otuz 14  
otuzinği 14  
oy 2,41  
oy- 47,52  
oyčan 2  
oyğala- 47  
oylan- 41  
oymala- 52  
oyna- 36,50  
oynaqla- 50  
oyun 9,36  
oyunğı 9  
ögren- 61  
öğret- 61  
ögüt 40  
ögütte- 40  
ökün- 30,53  
ökünč 30  
öl- 28  
öl'- 45  
öl'če- 45,59  
öl'čeştir- 59  
öl'dür- 51  
öl'düril'- 51  
ölüm 28  
ömür 5  
ömürdeš 5  
öf- 52  
öfmele- 52  
óš- 23,28,46  
óškün 23  
óšmür 13  
óšmürlik 13  
óštir- 46  
óštür- 46  
ósümlük 28  
ót'- 24  
ót'ker- 21  
ót'kerğič 21  
ót'kür 24  
óž 5  
óždeš 5  
óžgün 12  
óžgünlük 12  
partiya 64  
partiyaviy 64  
pešman 44  
pešmansıra- 44  
piš- 54  
pišir- 54  
pič- 21  
pičkĩ 21  
problema 64  
problemaviy 64  
ressam 10  
ressamğılık 10  
saat' 7  
saba 8,13  
sabalık 13  
sağ 39  
sağ- 25  
sağay- 38  
sağığı 25  
sağın- 58  
sağınıš- 58  
sağlam 28  
sağal 5  
sağaldaš 5  
sağlan- 19  
sağlančık 19  
sal- 28,30  
salim 28  
salmaq 30  
sanaat 65  
sanaatšnas 65  
sanč- 47  
sančqala- 47  
sar- 28  
saran 12  
saranlık 12  
sarim 28  
sarın 36  
sarna- 36  
sası- 60  
sasit- 60  
sat- 23  
satkın 23  
satuv 9  
satuvğı 9  
say 42  
sayı 42  
sayı 7  
sayığa 7  
sayılaš- 42  
sayla- 29,34,53  
saylama 29  
saylan- 53  
saylav 9,34  
saylavğı 9  
sekir- 50  
sekirikle- 50  
sekiz 1  
sekizer 1  
sert 39  
sertey- 39  
sev- 28,52  
sevimli 28  
sevin- 30,52  
sevinč 30  
sez- 24  
sezgir 24

- sil'*- 59  
*silà* 42  
*silàsizlan-* 42  
*sil'k-* 45  
*sil'ke-* 45  
*sil'te-* 59  
*sil'teštir-* 59  
*siñ-* 54  
*siñir-* 54  
*sipir-* 21  
*sipirtki* 21  
*sistemalaš-* 46  
*sistemalaštir-* 46  
*siya* 38  
*siyar-* 32,38  
*siyarinti* 31  
*sij-* 49  
*sik-* 47  
*sikkala-* 47  
*silta-* 34  
*siltav* 34  
*sin* 36  
*sin-* 46  
*sina-* 26,36  
*sinayigi* 26  
*sindir-* 46  
*sinfiy* 64  
*siniif* 5,64  
*siniifdaš* 5  
*siñir* 5  
*siñirdaš* 5  
*siy* 40  
*siy-* 49  
*siyik-* 49  
*siyla-* 40  
*siz-* 26  
*sizgir-* 26,35  
*sizgiravuk* 35  
*sizgirik* 26  
*sizik* 26  
*smena* 6  
*smenadaš* 6  
*sok-* 30  
*sokur* 7,41  
*sokurgasina* 7  
*sokurlan-* 41  
*sol-* 27,49  
*solik* 27  
*solu-* 26  
*soluk* 26  
*soluk-* 49  
*soñ* 7  
*sora-* 34  
*sorav* 34  
*soyun-* 46  
*soyundir-* 46  
*soyuz* 6  
*soyuzdaš* 6  
*soz-* 22,26  
*sozgučla-* 22  
*sozuk* 26  
*soyle-* 28  
*soylem* 28  
*sog-* 53  
*sogun-* 53  
*son-* 49  
*sonuk-* 49  
*soz* 2  
*sozčen* 2  
*subet* 5  
*subetdaš* 5  
*subetdeš* 5  
*suv* 37  
*sucar-* 29,37  
*sucarma* 29  
*suvu-* 53  
*suvuk* 42  
*suvuklan-* 41  
*suvun-* 53  
*suvur-* 51  
*suvuril-* 51  
*suyun-* 30,52  
*suyunč* 30  
*sür-* 23  
*sürgün* 23  
*süyre-* 50  
*süyreklen-* 50  
*süz-* 21  
*süzgüč* 21  
*šad* 11  
*šadli* 11  
*šaš-* 52,54  
*šašir-* 54,55  
*šašmala-* 52  
*šeèr* 5,11  
*šeèrdes* 5  
*šeèrli* 7,11  
*šeèrliče* 7  
*šek* 43  
*šeksin-* 43  
*šingen* 12  
*šingenlik* 12  
*širla-* 40  
*štraf* 41  
*štrafla-* 41  
*šturm* 41  
*šturmla-* 41  
*tabiat* 65  
*tabiatšinas* 65  
*tabiatšnas* 65  
*tašin-* 18  
*tašinčač* 18  
*tal-* 49  
*talant* 12

- talantlı 12  
talap 2  
talapčan 2  
talik- 49  
tamir 42  
tamirlaš- 42  
tam- 62  
tamiz- 62  
tanı- 33  
tanış 33  
tanuv 33  
tap- 29,60  
tapıştir- 60  
tapmağa 29  
tapta- 50  
taptal- 50  
tara- 27,50,53  
tarağ 27  
taral- 50  
taran- 53  
tarih 9  
tarihçi 9  
tarsik- 43  
tart- 22  
tartın- 18,52  
tartıncağ 18  
tartkıçla- 22  
tasvir 41  
tasvirle- 41  
taş- 23  
taşı- 33,50  
taşıl- 50  
taşkın 23  
taşuv 33  
tata 16  
tatay 16  
tatı- 30  
tay 3  
tay- 20,48  
taya- 27  
tayağ 27  
tayan- 31  
tayan- 21  
tayanç 30  
tayanğıç 21  
tayçik 3  
tayğak 20  
tayğiz- 48  
taze 38  
tazer- 38  
tebrik 41  
tebrikle- 41  
tegiz 12,40  
tegizle- 40  
tegizlik 12  
tehnika 64  
tehnikiy 64  
tel'mir- 30  
tenkid 9,41  
tenkidçi 9  
tenkidçi 9  
tenkidla- 41  
teñ 15  
teñsiz 15  
tepren- 31  
teprenti 31  
teren 7  
terençe 7  
ters 39  
tersey- 39  
tesir 2  
tesirçen 2  
teş- 47  
teškele- 47  
teşker- 25  
teşkeriçi 25  
tiğaret 5  
tiğaretdeş 5  
til' 65  
til'- 28,53  
tilim 28  
tilin- 53  
til'snas 65  
til'snaslık 65  
tint- 22  
tintkiçle- 22  
titre- 34,56  
titrevik 34  
titsire- 56  
tiy- 56  
tiyset- 56  
tiğir- 19  
tiğirçik 19  
tik- 45  
tika- 45  
tirış- 20  
tirışcağ 20  
tırna- 22,27  
tırnağ 27  
tırnavuç 22  
tırşav 40  
tırşavla- 40  
tokta- 60  
toktat- 60  
tokuma 9  
tokumağı 9  
tol- 46,49  
toldır- 46  
toldur- 46  
tolik- 49  
toprağ 65  
toprağşnas 65  
toprağşnaslık 65  
tos-tomalaçik 3

- tos-tomalak* 3  
*tot* 11, 41  
*totlan-* 41  
*totli* 11  
*toy-* 38, 55  
*toyur-* 55  
*toz* 22  
*tozyutkuč* 21  
*töle-* 33, 53  
*tölen-* 53  
*tölev* 33  
*töz-* 28  
*tözümsiz* 28  
*tuman* 43  
*tumansıra-* 43  
*tur-* 56  
*tursat-* 56  
*tut-* 56  
*tutıp al-* 25  
*tutıp aliği* 25  
*tutuk* 27  
*tükür-* 19  
*tükürčik* 19  
*tüp* 4  
*tüpčik* 4  
*türkšnaslık* 65  
*türlendir-* 25  
*türlendirigi* 25  
*türt-* 20, 22  
*türtkek* 20  
*türtkičle-* 22  
*türtküčle-* 22  
*tüş-* 55  
*tüşür-* 55  
*tütün ič-* 25  
*tütün ičiği* 25  
*tüyre-* 22  
*tüyrevič* 22
- uč-* 21, 23, 25  
*učak* 18  
*učkuč* 18, 21  
*učkun* 23  
*učuği* 25  
*uğ* 11  
*uğli* 11  
*uğlu* 11  
*umum* 64  
*umumaskeriy* 64  
*unut-* 51  
*unutıl-* 51  
*ur-* 19, 58  
*určuk* 19  
*urluk* 13  
*urluklık* 13  
*uruš* 58  
*usta* 63  
*ustahane* 63  
*utan-* 18, 56  
*utačak* 18  
*utansıra-* 56  
*uyat* 2  
*uyatčan* 2  
*Uzbek* 7  
*Uzbekče* 7  
*uč* 1, 6, 14  
*učer* 1  
*učev* 6  
*učünği* 14  
*ülke* 65  
*ülkešnas* 65  
*üy-* 52  
*ümele-* 52  
*üyle* 13  
*üylelik* 13  
*üyte-* 50  
*üytekle-* 49
- vaskeč-* 46  
*vaskečtır-* 46  
*višne* 13  
*višnelik* 13  
*yala-* 24  
*yalağır* 24  
*yalda-* 22, 23  
*yaldav* 33  
*yaldavuč* 22  
*yalpay-* 61  
*yalpayt-* 61  
*yaman* 40, 42  
*yamanla-* 40  
*yamanlaš-* 42  
*yan* 37  
*yan-* 23  
*yanaš-* 37  
*yanğin* 9, 23  
*yanğinği* 9  
*yanık* 43  
*yanıkšıra-* 43  
*yañar-* 37  
*yaňıra-* 34  
*yaňıravuk* 34  
*yaňl* 37  
*yaňıl-* 58  
*yaňılš-* 58  
*yap-* 27, 52  
*yapık* 27  
*yapın-* 52  
*yar-* 28  
*yarı* 21  
*yarıkečirgič* 21  
*yarım* 1, 28  
*yarımšar* 1  
*yaš* 36, 37, 38  
*yaša-* 33, 36  
*yašar-* 37

yaşav	2	yol-	39,49	zor	39
yaşavčan	2	yoldaş	5	zoruq-	39
yaşayış	33	yolğı	9		
yaşin	36	yolğu	9		
yaşir-	53,55	yoluk-	39		
yaşirün-	53	yoluk-	49		
yaşlık	13	yor-	23,61		
yaşna-	36	yor-	45		
yat-	48	yora-	45		
yatkız-	48	yorgun	23		
yaz-	25,28	yorut-	61		
yaziği	25	yön	36		
yazık	43	yöne-	36		
yazıksın-	43	yufka	37		
yazım	28	yufkar-	37		
ye-	30	yuk-	31,46		
yemek	30	yüksıra-	43		
yeñ-	30	yuktir-	46		
yeşer-	38	yuku	16,43,44		
yet-	48	yukumsıra-	44		
yetkiz-	48	yukunçli	31		
yigirmi	1	yukusıra-	43		
yigirminği	14	yukusizlik	16		
yigirmişer	1	yumruşik	3		
yığ-	25,31	yumruk	3		
yığiği	25	yut-	22,27,28		
yığindi	31	yutuk	27		
yik-	31	yutum	28		
yikinti	31	yügen	40		
yilış-	25	yügenle-	40		
yilışiği	25	yün	11		
yiltıra-	34	yünli	11		
yiltiravuk	34	yünlü	11		
yir	9,40	yür-	56		
yirla-	40	yürset-	56		
yirği	9	zingir	11		
yol	5,9	zingirli	11		

III. Index der Lehn- und Fremdwörter in Originalschreibung:

a) Arabisch und persisch:

اتفاق	5	حيرة	46	عيب	43
ادبيات	65	حيوان	10	غرور	13
استنا	63	خانه	63	قانون	12
استعمال	9	خوف	44	قباحة	41
اصراف	10	خيال	44	قلم	5
اظيم	65	درس	13	قصاب	9
الم	44	دعوى	15	قضا	41
آهنگ	5, 14	دقة	12	فهرمان	64
اهمية	12	ديوار	5	كتاب	63
پشيمان	44	رسم	10	كتلة	64
تاريخ	9	زنجير	11	كفاية	41
تأثير	2	زور	39	كور	12
تازه	38	ساعة	8	كوى	42
تبريك	41	سرد	39	كيفية	12
تجارة	5	سلاح	42	لاف	2
تراش	9	سياه	38	مانى	39
تصوير	41	شار	11	محلّى	10
تنقيد	9, 41	شك	43	مراق	12, 41
تعمير	42	شهر	5, 11	مسافر	2
جامه شور	63	صبح	8, 13	مصلحة	9, 42
جبهة	5	صحبة	5	معنى	4
جساره	14, 42	صنعة	65	ملة	10
جلد	40	صنف	5, 64	ممنونية	14
جناية	9	طلب	2	منطق	64
جنگ	5	طبيعة	65	نثر	64
جواب	41	عرق	10, 64	نسل	5
حاضر	12, 53	عسكر	7, 64	وضع	46
حرب	64	عقل	64	هيكل	9
حربى	7	علاج	63		
حركة	2	علاقة	5		
حقارة	40	علم	64		
حقيقة	2	عمر	5		
حل	26	عموم	64		

b) Griechisch:

λευκουσα	63
σύντορον	5



c) Russisch:

автомобиль 9  
асфальт 41  
бетон 10, 41  
вишня 13  
доклад 10  
душ 63  
купе 6  
курс 6  
механика 64  
музыка 65  
нефть 10  
партия 64  
проблема 64  
самолёт 21  
смена 6  
союз 6  
талант 12  
техника 64  
физика 64  
фольклор 65  
фронт 6  
характер 12  
химия 64  
штраф 41  
штурм 41

BIBLIOGRAPHIE

- Bang, W., *Aus türkischen Dialekten*, KSz 18 (1919), 7-28.
- , *Beiträge zur türkischen Wortforschung*, Túrán, Budapest 1918, 289-310; 516-540.
- , *Monographien zur türkischen Sprachgeschichte*, Sitzungsberichte der Heidelberger Akad. der Wiss., Phil.-hist. Kl., 1918, Abh. 12, 48 S. [Zitierabkürzung: *Mon.*]
- , *Studien zur vergleichenden Grammatik der Türksprachen*, 1-3, SBAW 1916, 522-535; 910-928; 1236-1254. [Zitierabkürzung: *Studien*]
- , *Turkologische Briefe aus dem Berliner Ungarischen Institut*, 1-3: UJb 5 (1925), 41-48; 231-251; 392-410; 4: UJb 7 (1927), 36-45; 5: UJb 10 (1930), 16-26; 6: UJb 12 (1932), 90-104; 7: UJb 14 (1934), 193-214. [Zitierabkürzung: *Briefe*]
- , *Vom Köktürkischen zum Osmanischen. Vorarbeiten zu einer vergleichenden Grammatik des Türkischen*, 1. Mitt.: ABAW 1917 (6.), 62 S.; 2/3. Mitt. ABAW 1919 (5.), 79 S.; 4. Mitt.: ABAW 1921 (2.), 26 S. [Zitierabkürzung: *KOsm.*]
- Banguoğlu, T., *Türkçede Benzerlik Sıfatları*, TDAY 1957, 13-27.
- , *Türkçede Tekerrür Fiilleri*, TDAY 1956, 111-123.
- , *Türkçenin Grameri*, İstanbul 1974, 630 S.
- Baskakov, N.A. (Red.), *Grammatika nogajskogo jazyka. Čast' I. Fonetika i morfologija*, Čerkessk 1973, 320 S.
- , *Grammatika turkmenskogo jazyka. Čast' I. Fonetika i morfologija*, Ašchabad 1970, 502 S.
- , *Ɔaračay-malkar tilni grammatikasy*, Nal'čik 1966, 399 S.
- , *Karaimsko-russko-pol'skij slovar'*, Moskva 1974, 687 S.
- , *Nogajsko-russkij slovar'*, Moskva 1963, 562 S.
- Battal-Taymas, A., *La littérature des Tatars de Crimée*, PhTF II (Wiesbaden 1964), 785-792.
- Benzing, J., *Das Baschkirische*, PhTF I, 421-434.
- , *Einführung in das Studium der altaischen Philologie und der Turkologie*, Wiesbaden 1953, 142 S.
- , *Das Kumükische*, PhTF I, 391-406.
- , *Über die Verbformen im Türkmenischen*, MSOSW 42 (1939), 1-56.
- Bielfeldt, H.H., *Russisch-deutsches Wörterbuch*, 13., unveränderte Auflage, Akademie-Verlag-Berlin 1976, 1119 S.
- Borovkov, A.K. (Red.), *Uzbeksko-russkij slovar'*, Moskva 1959, 839 S.
- Brands, H.W., *Neologismen und Terminologie in den heutigen Türksprachen*, ZDMG 116 (1966), 279-290.
- , *Neuere krimtatarische Sprach- und Literaturzeugnisse aus Mittelasien*, CAJ XIV (1970), 289-307.
- , *Studien zum Wortbestand der Türksprachen*, Leiden 1973, 149 S.

- Brockelmann, C., *Mahmūd al-Kāšgharīs Darstellung des türkischen Verbalbaus*, KSz 18 (1919), 29-49.
- , *Mitteltürkischer Wortschatz nach Mahmūd al-Kāšgharīs Dīvān Luḡāt at-turk*, Budapest 1928, 252 S.
- , *Osttürkische Grammatik der islamischen Literatursprachen Mittelasiens*, Leiden 1954, 429 S. [Zitierabkürzung: OtüGr]
- , *Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen*, ZDMG 70 (1916), 185-215.
- Çağatay, S., *Denominale Verbbildungen in den Türksprachen*, Roma 1933, 49 S. (Inaug.-Diss.). [Zitierabkürzung: Denom.Verb.]
- , *Pekiştirilen Fiiller*, TDAY 1966, 39-50.
- Chabičev, M.A., *Karačaevo-balkarskoe imenno slovoobrazovanie. Opyt sravnitel'no-istoričeskogo izučeniija*, Čerkessk 1971, 301 S.
- Clauson, Sir G., *An etymological dictionary of pre-thirteenth-century Turkish*, Oxford 1972, XLVIII, 988 S.
- , *Three notes on early Turkish*, TDAY 1966, 1-18.
- , *Turkish and Mongolian studies*, London 1962, 261 S.
- , *The Turkish numerals*, JRAS 1959, 19-31.
- Dmitriev, L.B., *Étjudy po tjurkskomu slovoobrazovaniju*, ST 1(1977), 61-73.
- Doerfer, G., *Das Krimosmanische*, PhTF I, 272-280.
- , *Das Krimtatarische*, PhTF I, 369-390.
- , *Türkische Lehnwörter im Tadschikischen*, Wiesbaden 1967, 101 S.
- , *Türkische und mongolische Elemente im Neupersischen*, I: Wiesbaden 1963, XLVIII, 557 S.; II: Wiesbaden 1965, 671 S.; III: Wiesbaden 1967, 670 S.; IV: Wiesbaden 1975, 640 S. [Zitierabkürzung: TMEN]
- Frankle, E., *Word formation in the Turkic languages*, New York 1948, 109 S.
- Gabain, A. von, *Alt türkische Grammatik*, 3. Auflage, Wiesbaden 1974, 398 S. [Zitierabkürzung: AtüGr]
- , *Özbekische Grammatik*, Leipzig und Wien 1945, 278 S. [Zitierabkürzung: ÖzbGr]
- , *Die Sprache des Codex Cumanicus*, PhTF I, 46-73.
- Gafarov, B.G., *Orfografiija krymsko-tatarskogo jazyka*, in: *Orfografiija tjurkskich literaturnych jazykov SSSR* (Red.: Musaev, K.M.), Moskva 1973, 153-160.
- Grønbech, K., *Komanisches Wörterbuch. Türkischer Wortindex zu Codex Cumanicus*, Kopenhagen 1942, 314 S.
- Hatiboğlu, V., *Türkçenin Ekleri*, Ankara 1974, 173 S.
- Issledovanija po sravnitel'noj grammatike tjurkskich jazykov. II. Morfologija*, Moskva 1956, 334 S.
- Judachin, K.K., *Kirgizsko-russkij slovar'*, Moskva 1965, 973 S.
- Junker, H.F.J., Alavi, B., *Persisch-deutsches Wörterbuch*, Leipzig 1965, 864 S.

- Kırımal, E., *Der nationale Kampf der Krimtürken*, Emsdetten 1953, 374 S.
- Kissling, H.J., *Osmanisch-türkische Grammatik*, Wiesbaden 1960, 245 S.
- Kononov, A.N., *Grammatika sovremennogo uzbekskogo literaturnogo jazyka*, Moskva-Leningrad 1960, 446 S. [Zitierabkürzung: *Gramm.uzb.*]
- , *İsimlerin Ve Sıfatların Küçültme Şekilleri Ve Söz Yapımı*, TDAY 1968, 81-88.
- Korkmaz, Z., *Türkçede Eklerin Kullanılış Şekilleri Ve Ek Kalıplaşması Olayları*, 2. Baskı, Ankara 1969, 92 S.
- Laude-Cirtautas, I., *Der Gebrauch der Farbbezeichnungen in den Türk-dialekten*, Wiesbaden 1961, 137 S.
- Magrufov, Z.M., *Slovoobrazovatel'nye i slovoizmenitel'nye affiksi uzbekskogo jazyka*, in: *Uzbeksko-russkij slovar'* (Red.: Borovkov, A.K.), Moskva 1959, 716-727.
- Mansuroğlu, M., *Türkçede -ğay/-gey Eki Ve Türemeleri*, Jean Deny Armağanı, Ankara 1958, 171-183.
- Menges, K.H., *Altajische Studien*, *Der Islam* 37 (1961), 1-23.
- , *Altajische Studien.II. Japanisch und Altajisch*, Wiesbaden 1975, 157 S. [Zitierabkürzung: *Altaj. II*]
- , *Glossar zu den volkskundlichen Texten aus Ost-Türkistan II*, Wiesbaden 1955, 139 S. [Zitierabkürzung: *Glossar*]
- , *Aus dem Gebiet der altajischen Suffix-Morphologie: die Verbal-Suffixa. Tung. -dyt/-dyč-, Türk. -qar-, -γyr-, -ya/-qa-, -rqa-, -qały /-yały*, in: *Hungaro-Turcica. Studies in honour of Julius Németh*, Budapest 1976, 101-117.
- , *Zum Özbekischen von Nord-Afghanistan*, *Anthropos* 41-44 (1946-49), 673-710.
- , *The Turkic languages and peoples. An introduction to Turkic studies*, Wiesbaden 1968, 248 S.
- , *Die türkischen Sprachen Süd-Sibiriens, III: Tuba (Sojoņ und KaraŦas)*, 1: CAJ IV (1958-59), 90-129; 2: CAJ V (1959-60), 97-150.
- , *Zum ural-altaischen -u/-w- des medio-passiven Aspekts im Türkischen*, UAJb 35 (1964), 422-24.
- Musaev, K.M., *Grammatika karaimskogo jazyka*, Moskva 1964, 343 S.
- Oruzbaev, B.O., *Slovoobrazovanie v kirgizskom jazyke*, Frunze 1964, *Philologiae Turcicae Fundamenta*, I, Wiesbaden 1959. [Zitierabk.: *PhTF*]
- Poppe, N., *Bemerkungen zu G.J.Ramstedts Einführung in die altaische Sprachwissenschaft*, SO 19:5 (1953), 3-22.
- , *Introduction to Altaic linguistics*, Wiesbaden 1965, 212 S.
- , *Über die Bildungssuffixe der mongolischen Bezeichnungen der Körperteile*, UAJb 45 (1973), 223-243.
- , *Über einige Verbalstambildungssuffixe in den altaischen Sprachen*, OS 21 (1972), 119-141.
- , *Plural suffixe in the Altaic languages*, UAJb 24 (1952), 65-81.
- Prik, O.J., *Očerk grammatiki karaimskogo jazyka (Krimskij dialekt)*, Machačkala 1976, 188 S.

- Pritsak, O., *Das Karaimische*, PhTF I, 318-340.
- , *Das Karatschaische und Balkarische*, PhTF I, 340-368.
- , *Das Kiptschakische*, PhTF I, 74-87.
- Radloff, W., *Versuch eines Wörterbuches der Türk-Dialekte*. (V.V.Radlov, *Opyt slovarja tjurkskich narščij*), Bd.1-4, St.Petersburg 1893-1911. [Zitierabkürzung:R]
- Ramstedt, G.J., *Einführung in die altaische Sprachwissenschaft*, (bearbeitet und herausgegeben von P.Aalto), I: Lautlehre (Helsinki 1957), 192 S.; II: Formenlehre (Helsinki 1952), 262 S.; III: Register (Helsinki 1966), 171 S. [Zitierabkürzung: Einf.]
- , *Über die Stämme und Endungen in den altaischen Sprachen*, JSFOu 55 (1951), 98-105.
- , *Zur Verbstammbildungslehre der mongolisch-türkischen Sprachen*, JSFOu 28,3 (1912), 86 S. [Zitierabkürzung: Verbstamm.]
- Räsänen, M., *Materialien zur Morphologie der türkischen Sprachen*, Helsinki 1957, 256 S. [Zitierabkürzung: Mat.]
- , *Versuch eines etymologischen Wörterbuchs der Türkisprachen*, Helsinki 1969, 533 S.
- Rešetov, V.V., *Russko-uzbekskij slovar'*, Taškent 1971, 622 S.
- Serebrennikov, B.A., *Principy rezkogo umen'shenija čisla affiksiv mnogokratnogo dejstvija i sokraščeniya sfery ich upotrebleniya*, ST 6 (1975), 3-10.
- Sevortjan, Ė.V., *Affixy glagoloobrazovanija v azerbajdžanskom jazyke. Opyt sravnitel'nogo issledovanija*, Moskva 1962, 642 S. [Zitierabkürzung: Aff. glag.]
- , *Affixy imennogo slovoobrazovanija v azerbajdžanskom jazyke. Opyt sravnitel'nogo issledovanija*, Moskva 1966, 436 S. [Zitierabkürzung: Aff. imen.]
- , *Krymsko-tatarskij jazyk*, in: *Jazyki narodov SSSR, II*, Moskva 1966, 234-259.
- , *Türk Dillerinde Fiillerin Geçişli (Transitif) Geçişsiz (İntransitif) Olmalarına Dair*, VIII. Türk Dil Kurultayında Okunan Bilimsel Bildiriler 1957, Ankara 1960, 181-190.
- Steuerwald, K., *Türkisch-deutsches Wörterbuch*, Wiesbaden 1972, 1057 S.
- Tatarsko-russkij slovar'*, Akademija Nauk SSSR, Kazanskij Institut jazyka, literatury i istorii, Moskva 1966, 863 S.
- Thomsen, K., *Das Kasantatarische und die westsibirischen Dialekte*, PhTF I, 407-421.
- Tietze, A., *Persische Ableitungssuffixe im Azerosmanischen*, WZKM 59/60 (1963-64), 154-200.
- Tryjarski, E., *Dictionnaire Arméno-Kiptchak d'après trois manuscrits des collections Viennoises*, Warszawa 1968-1972, 914 S.
- Tumašev, D.G., *Chäzerge tatar ädäbi tele morfologijase*, Kazan 1964, 298 S.

- Wahrmund, A., *Handwörterbuch der neu-arabischen und deutschen Sprache*,  
2 Bde, Giessen 1887, 1028+1240 S.
- Wurm, S., *Das Özbekische*, PhTF I, 489-524.
- Zajaczkowski, A., *Sufiksy imienne i czasownikowe w języku zachodnio-  
karaimskim*, Krakau 1932, 195 S. [Zitierabkürzung: *Suf.*]

#### SPRACHLICHE QUELLEN

- Aládin, Š., *Él'maz*, Taškent 1972, 287 S.
- Altañlı, A., *Senin İčün Partiyam*, Taškent 1962, 127 S.
- Bekirov, Ğ., *Tatar Fol'klori*, Taškent 1975, 312 S.
- Bolat, Y., *Saf Yürekler*, Taškent 1962, 348 S.
- — —, *Toy Devam Éte*, Taškent 1974, 208 S.
- Burnaš, R., *Édep Čoqraği*, Taškent 1975, 68 S.
- Čerkez-Ali, *Sabalar Kučağında*, Taškent 1973, 347 S.
- Dermenği, A., *Saylama Éserler*, Taškent 1975, 254 S.
- Émin, S., *Irade Deryası*, Taškent 1971, 370 S.
- Ƙayda Birlik Anda Tirilik*, Taškent 1971, 187 S. [Zitierabkürzung: *ƘBAT*]
- Lenin Bayrağı*. Taškent (1957—). [Zitierabkürzung: *LB*]
- Muždabaev, M.M., Bolat, Y., *Ana Tili. IV sinif ičün derslik*, Taškent  
1969, 191 S. [Zitierabkürzung: *Ana Tili*]
- Seydametov, Ğ., *Ufuqqa Doğru*, Taškent 1973, 162 S.
- Šem'i-zade, É., *Ƙaval*, Taškent 1965, 132 S.
- Zemane Adamları* (očerkler), Taškent 1975, 201 S.

## ISLAMKUNDLICHE UNTERSUCHUNGEN

1. Ulrich Haarmann, Quellenstudien zur frühen Mamlukenzeit  
Freiburg 1970. 288 + 117 S. arab. Text. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-001-7
2. Peter Antes, Prophetenwunder in der Aš'arīya bis al-Ġazālī (Algazel).  
1970. 138 S. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-002-5
3. Elke Eberhard, Osmanische Polemik gegen die Safawiden im 16. Jahr-  
hundert nach arabischen Handschriften. 1970. 257 S. (mit 10 S. arab.  
Text) (vergriffen)  
ISBN 3-87997-003-3
4. Dariusch Bayat-Sarmadi, Erziehung und Bildung im Schahname von  
Firdousi. Eine Studie zur Geschichte der Erziehung im alten Iran.  
1970. 240 S.  
ISBN 3-87997-004-1
5. Erika Glassen, Die frühen Safawiden nach Qāzī Aḥmad Qumī.  
1970. 246, 127 S. pers. Text. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-005-x
6. Marianne Schmidt-Dumont, Turkmenische Herrscher des 15. Jahr-  
hunderts in Persien und Mesopotamien – nach dem Tārīḥ al-Ġiyāṭī.  
1970. 250, 57 S. arab. Text. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-006-8
7. Klaus Schwarz, Osmanische Sultansurkunden des Sinai-Klosters in  
türkischer Sprache. 1970. 218 S. mit 19 Tafeln.  
ISBN 3-87997-007-6
8. Horst-Adolf Hein, Beiträge zur ayyubidischen Diplomatie.  
1971. 207 S. mit 5 Tafeln. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-008-4
9. Giselher Schreiber, Der arabische Dialekt von Mekka. Abriß der  
Grammatik mit Texten und Glossar. 1971. 144 S. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-009-2
10. Cherifa Magdi, Die Kapitel über Traumtheorie und Traumdeutung aus  
dem Kitāb at-tahrīr fī film at-tafsīr des Ḍiyā' ad-Dīn al-Ġazālī.  
(7./13. Jahrhundert). 1971. 135 S., 72 S. arab. Text. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-010-6
11. Manutschehr Amirpur-Ahrandjani, Der aserbeidschanische Dialekt  
von Schahpur. Phonologie und Morphologie. 1971. 148 S.  
ISBN 3-87997-011-4
12. Djalal Khaleghi Motlagh, Die Frauen im Schahname. Ihre Geschichte  
und Stellung unter gleichzeitiger Berücksichtigung vor- und nachisla-  
mischer Quellen. 1971. 235 S.  
ISBN 3-87997-012-2

13. Heidrun Wurm, Der osmanische Historiker Ḥüseyn b. Ğaffer, genannt Hezārfenn, und die Istanbuler Gesellschaft in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts. 1971. 214 S.  
ISBN 3-87997-013-0
14. Dorothea Krawulsky. Briefe und Reden des Abū Ḥāmid Muḥammad al-Ġazzālī, übersetzt und erläutert. 1971. 255 S.  
ISBN 3-87997-014-9
15. Barbara Schäfer, Beiträge zur mamlukischen Historiographie nach dem Tode al-Malik an-Nāṣirs. Mit einer Teiledition der Chronik Šams ad-Dīn ʾaš-Šuġāʿis. 1971. 250, 102 S. arab. Text  
ISBN 3-87997-015-7
16. Peter Antes, Zur Theologie der Schiʿa. Eine Untersuchung des Ġāmiʿ al-asrār wa-manbaʿ al-anwār von Sayyid Ḥaidar Āmolī.  
1971. 142 S. (vergriffen)  
ISBN 3-87997-016-5
17. Gertrud Bauer, Athanasius von Qūṣ Qilādat at-tahrīr fī ʿilm at-tafsīr, Eine koptische Grammatik in arabischer Sprache aus dem 13./14. Jahrhundert. 1972. 440 S.  
ISBN 3-87997-017-3
18. Doris Behrens-Abouseif. Die Kopten in der ägyptischen Gesellschaft – von der Mitte des 19. Jahrhunderts bis 1923. 1972. 124 S.  
ISBN 3-87997-018-1
19. Manfred Profitlich. Die Terminologie Ibn ʿArabīs im Kitāb waṣāʿil as-sāʿil des Ibn Saudakīn. Text, Übersetzung und Analyse. 1973. 260 S.  
ISBN 3-87997-019-x
20. Hars Kurio. Geschichte und Geschichtsschreiber der ʿAbd al-Wādiden (Algerien im 13.–15. Jahrhundert). Mit einer Teiledition des Naẓm ad-Durr des Muḥammad b. ʿAbd al-Ġalīl at-Tanasī. 1973. 193, 2, 90 S.  
ISBN 3-87997-020-3
21. Rudolf Thoden. Abu-ʿl-Ḥasan ʿAlī Merinidenpolitik zwischen Nordafrika und Spanien in den Jahren 710–752 H./ 1310–1351.  
1973. 401 S.  
ISBN 3-87997-021-1
22. Tunca Kortantamer. Leben und Weltbild des altosmanischen Dichters Aḥmedī unter besonderer Berücksichtigung seines Diwans. 1973. 509 S.  
ISBN 3-87997-022-x
23. Samira Kortantamer. Ägypten und Syrien zwischen 1317 und 1341 in der Chronik des Mufaḍḍal b. Abi-ʿl-Faḍāʿil. 1973. 340, 114 S.  
ISBN 3-87997-023-8



24. Heinrich Georg Baum. Edirne vakası (Das Ereignis von Edirne). 1973. XXIII, 111 S.  
ISBN 3-87997-033-5
25. Ursula Ott. Transoxanien und Turkestan zu Beginn des 16. Jahrhunderts. Das Mihmān-nāma-yi Buḥārā des Faḍlallāh b. Rūzbihān Hunḡī. Übersetzung und Kommentar. 1974. 362 S.  
ISBN 3-87997-034-3
26. Kerim Yavuz. Der Islam in Werken moderner türkischer Schriftsteller. 1923–1950. 1974. 559 S.  
ISBN 3-87997-035-1
27. Dieter Derenk. Leben und Dichtung des Omaiadenkalifen al-Walīd Ibn Yazīd. Ein quellenkritischer Beitrag. 1974. 130, 93 S. arab. Text.  
ISBN 3-87997-036-x (vergriffen)
28. Barbara Kellner-Heinkele. Aus den Aufzeichnungen des Saʿīd Giray Sulṭān. Eine zeitgenössische Quelle zur Geschichte des Chanats der Krim um die Mitte des 18. Jahrhunderts. 1975. 329 S.  
ISBN 3-87997-37-8
29. Mehmet Şefik Keçik. Briefe und Urkunden aus der Kanzlei Uzun Hasans. Ein Beitrag zur Geschichte Ost-Anatoliens im 15. Jahrhundert. 1975.  
ISBN 3-87997-039-4
30. Klaus Kreiser. Die Ortsnamen der europäischen Türkei nach amtlichen Verzeichnissen und Kartenwerken. 1975.  
ISBN 3-87997-042-4
31. Ibrahim el-Haidari. Zur Soziologie des schiitischen Chiliasmus. Ein Beitrag zur Erforschung des irakischen Passionsspiels. 1975.  
ISBN 3-87997-043-2
32. Hasan Özdemir. Die altosmanischen Chroniken als Quelle zur türkischen Volkskunde. 1975.  
ISBN 3-87997-044-0
33. Klaus Kreiser. Edirne im 17. Jahrhundert nach Evliyā Çelebī. Ein Beitrag zur Kenntnis der osmanischen Stadt. 1975.  
ISBN 3-87997-045-9
34. Axel Havemann. Riʿāsa und qaḍāʾ. Institutionen als Ausdruck wechselnder Kräfteverhältnisse in syrischen Städten vom 10. bis zum 12. Jahrhundert. 1975.  
ISBN 3-87997-046-7
35. Ernst A. Gruber. Verdienst und Rang. Die Faḍāʾil als literarisches und gesellschaftliches Problem im Islam. 1975. 117 S.  
ISBN 3-87997-047-5

36. Sidarus, Adel Y. Ibn ar-Rāhibs Leben und Werk. Ein koptisch-arabischer Enzyklopädist des 7./13. Jahrhunderts. 1976. 218 S., 11 Taf. ISBN 3-87997-048-3
37. Josef Matuz. Krimtatarische Urkunden im Reichsarchiv zu Kopenhagen. Mit historisch-diplomatischen und sprachlichen Untersuchungen. 1976. 347 S., 30 Taf. ISBN 3-87997-049-1
38. Jutta Schönfeld. Über die Steine. Das 14. Kapitel aus dem „Kitāb al-Muršid“ des Muḥammad Ibn Aḥmad at-Tamīmī, nach dem Pariser Manuskript herausgegeben, übersetzt und kommentiert. 1976. 259 S. ISBN 3-87997-050-5
39. Robert Humsch. Beiträge zur Geschichte des osmanischen Ägyptens. Nach arabischen Sultans- und Statthalterurkunden des Sinai-Klosters. 1976. 717 S., 17 Taf. (vergriffen) ISBN 3-87997-051-3
40. Hans-Jürgen Kornrumpf. Die Territorialverwaltung im östlichen Teil der europäischen Türkei vom Erlass der Vilayetsordnung (1864) bis zum Berliner Kongress (1878) nach amtlichen osmanischen Veröffentlichungen. 1976. 434 S., 4 Karten. ISBN 3-87997-053-X
41. Hani Srour. Die Staats- und Gesellschaftstheorie bei Sayyid Ġamāladdīn „Al Afghani“. Als Beitrag zur Reform der islamischen Gesellschaften in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts. 1977. 310 S. ISBN 3-87997-054-8
42. Eberhard Krüger. Zum Verhältnis von Autor und Werk bei dem modernpersischen Erzähler Šādeq Hedāyat. 1977. 158 S. ISBN 3-87997-055-6
43. Kamran Ekbal. Der Briefwechsel Abbas Mirzas mit dem britischen Gesandten MacDonald Kinneir, im Zeichen des zweiten russisch-persischen Krieges (1825–1828). Ein Beitrag zur Geschichte der persisch-englischen Beziehungen in der frühen Kadscharenzeit. 290 S. ISBN 3-87997-056-4
44. Reinhard Weipert. Studien zum Diwan des Rāʾī. 1977. 178 S. ISBN 3-87997-057-2
45. Redwan Sayed. Die Revolte des Ibn al-Aṣḥāt und die Koranleser. Ein Beitrag zur Religions- und Sozialgeschichte der frühen Umayyadenzeit. 1977. 453 S. ISBN 3-87997-058-0
46. Shah Morad Elham. Kitbugā und Lāġīn. Studien zur Mamluken-Geschichte nach Baibars al-Manṣūrī und an-Nuwairī. 1977. 290 S. und 88 S. arabischer Text. ISBN 3-87997-059-9

47. Mahroo Hatami. Untersuchungen zum persischen Papageienbuch des Naḥṣabī. 1977. 195 S.  
ISBN 3-87997-060-2
48. Irene Waetzoldt. Zu den osmanischen Verbformen des 16. Jahrhunderts nach dem Mecmūʿi Menāzil des Maṭrāqqī Naṣūḥ. 250 S.
49. İlhan Çeneli. Formantien im Krimtatarischen. 1979. 96 S.  
ISBN 3-87997-062-9
50. Gisela Kraft. Fazil Hüsni Daglarca – Weltschöpfung und Tiersymbolik. 1978. 330 S.  
ISBN 3-87997-065-3
51. Klaus Kreiser. Die Siedlungsnamen Westthakiens nach amtlichen Verzeichnissen und Kartenwerken. 1978. 150 S.  
ISBN 3-87997-066-1
52. Kathrin Müller. Kritische Untersuchungen zum Diwan des Kumait b. Zaid. 1979. 254 S.  
ISBN 3-87997-069-6
53. Susanne Enderwitz. Gesellschaftlicher Rang und ethnische Legitimation. Der arabische Schriftsteller Abū ʿUṣmān al-Ġāḥiḏ (gest. 868) über die Afrikaner, Perser und Araber in der islamischen Gesellschaft. 1979. 294 S.  
ISBN 3-87997-070

40. ...
41. Hans Groh. Die Trave und die Inseln der Ostsee. ...  
 ISBN 3-87937-054-8
42. Eberhard Krüger. Zum Verhältnis von Autor und Werk bei drei russischen Erzählern: Sadeq Marzban. 1977. 158 S.  
 ISBN 3-87937-055-6
43. Karsten Ekbal. Der Briefwechsel Abbas Mirza mit dem britischen Gesandten MacDonald Kinross im Zeichen des nachverlorenen persischen Krieges (1825-1829). Ein Beitrag zur Geschichte der persisch-englischen Beziehungen in der ersten Karolingerzeit. 296 S.  
 ISBN 3-87937-056-4
44. Reinhard Weipert. Studien zum Divan des RIF. 1977. 178 S.  
 ISBN 3-87937-057-2
45. Redwan Sayed. Die Revolte des Ibn al-Athar und die Koranvereine. Ein Beitrag zur Religions- und Sozialgeschichte der frühen Umayyadenzeit. 1977. 453 S.  
 ISBN 3-87937-058-0
46. Shah Morad Eihani. Kitbugi und Lajin. Studien zur Manuskript-Geschichte nach Saibars al-Mansuri und an-Nawari. 1977. 290 S. und 80 S. arabischer Text.  
 ISBN 3-87937-059-9



1. ...
2. ...
3. ...
4. ...
5. ...
6. ...
7. ...
8. ...
9. ...
10. ...
11. ...
12. ...



Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.





ULB Halle  
001 882 97X

3/1

