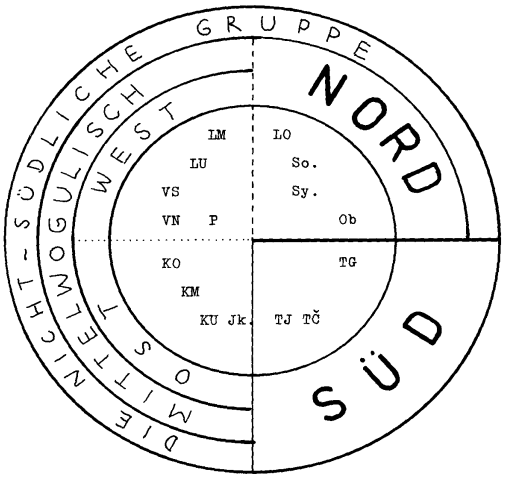
Фонетика и грамматика мансийского языка

Мансийские диалекты



Обско-угорский язык-основа
Согласные

w		*j*		*γ*	*γ̣*
p	*t*			*k*	
m	*n*	*ń*		*η*	
		ć	*č*		
	s		*š*		
	ϑ				
	ʌ	*ʌ́*			
	l	*l'*			
	r				

Гласные

первый слог

ị̄	*ū*	*ī*	*ǖ*
	ō	*ē*	*ȫ*
ā		*ǟ*	
	ŭ	*ĭ*	*ŭ̈*
	ŏ	*ĕ*	?*ŏ̈*
	ă	*ä̆*	

(По-другому: Steinitz 1944/1964: 80–81.)

Древне-мансийские согласные

w		*j*		*γ*	*γ̣*
p	*t*	*t'*		*k*	*ḳ*
m	*n*	*ń*		*η*	*η̣*
		ć			
	s		*š*		
	l	*l'*			
	r				

„современные” мансийские диалекты

южный диалект

Т

w		*j*			
p	*t*	*t’*		*k*	*k̥*
m	*n*	*ń*		*η*	*η̥*
		ć			
	s		*š*		
	l	*l’*			
	r				

восточные диалекты

KU Ju						KM KO				
w		*j*		*γ*		*w*		*j*	*γ*	
p	*t*	*t’*		*k*	*k̥*	*p*	*t*	*t’*	*k*	*k̥*
m	*n*	*ń*		*η*	*η̥*	*m*	*n*	*ń*	*η*	*η̥*
	s	*ś*	(*š*)	*χ*	*χ̥*		*s*	*ś*		
	l	*l’*					*l*	*l’*		
	r						*r*			

западные диалекты						северные диалекты					
w		*j*		*γ*		*w*		*j*		*γ*	
p	*t*	*t’*		*k*	*k̥*	*p*	*t*	*t’*		*k*	*k̥*
m	*n*	*ń*		*η*	*η̥*	*m*	*n*	*ń*		*η*	*η̥*
	s	*ś*	*š*				*s*	*ś*	(*š*)		
	l	*l’*					*l*	*l’*			
	r						*r*				

Древне-мансийские гласные

первый слог

ī̥	*ū*	*ī*	*ǖ*
ā		*ǟ*	
i̥	*u*	*i*	*ü*
a	*ɔ*	*ä*	

(По-другому: Steinitz 1950: 154.)

непервый слог

ē̥	*ī*
ē̥	*ē*
ā	*ǟ*
ə	

„Современные” мансийские диалекты
гласные первого слога
южный диалект
Т

	ō	*ī*	
ę̄		*ē*	
ā		*ǟ*	
	o	*i*	*ü*
ę			
a		*ä*	

восточные диалекты

KU Ju				KM KO			
ū		*ǖ*	*ē*	*ū*	*ę̄*	*ǖ*	*ē*
ō	*ā*	*ą̄*	*ǟ*	*ō*	*ā*	*ą̄*	*ǟ*
u		*ü*	*i*	*u*	*ę*	*ü*	*i*
o	*a*	*ą*	*ä*	*o*	*a*	*ą*	*ä*

западные диалекты
Р

ū	*ę̄*	*ǖ*	*ē*
ō	*ā*		*ǟ*
u	*i̯*	*ü*	*i*
o	*a*		*ä*

Реализация пелымских фонем *ā* и *ǟ* часто *ɔå* и *eε* (подобно и в восточных диалектах).

Фонологические системы и других западно-мансийских диалектов очень похожи

северные диалекты
LO So Sy

ū	*ē*
ō	*ā*
u	*i*
o	*a*

Гармония гласных имеется в южном диалекте (Т), ее остатки находятся на западе.

Имена

Существительные и прилагательные

Основы

Нечередующиеся основы

Имена окончающиеся на гласные

Т *wäjī*, KU *wą̄j*, Р *wājə*, So *wāj* ’чулок’

К этим непосредственно присоединяются связанные морфэмы, напр. Т *wäjīl* ’чулком’

Имена окончающиеся на согласные

Т *ǟmp*, KU *ą̄mp*, Р *āmp*, So *āmp* ’собака’

К этим непосредственно присоединяются связанные морфемы с начальным гласным, а связанные морфемы с начальным согласным с помощью гласного *ə*, напр. T *ǟmpəl*, So *āmpəl* ’собакой’.

Чередующиеся основы

Если в последнем слоге по крайнер мере двух сложных имеется гласный *ə*, то он часто выпадает, и на месте эвентуального *γ* (~ манс. T *w*) появляется *k*, напр. манс. T *ḳäləw*, *kǟləw*, KU *kǟḳləj*, P *ḳāləγ*, So *ḳāləγ* ’веревка’ ~ T *ḳälkət*, *kälkət*, So *ḳālγət* ’веревки’, ср. хант. V Vj *wöγ*, Trj *wŏγ*, DN Kaz *wew*, O *wej* ’сила’ ~ V Vj *wökəη*, Trj *wŏkəη*, DN *weγəη*(!), Kaz *wewəη*, O *wejəη* ’сильный’.

Существительные

Абсолютная парадигма

Суффиксы чисел

В обско-угорском языке-основе было три числа (sg., du., pl.). Знак единственного числа был конечно ∅, а суффикс du. был *γ* или по крайнер мере он содержал *γ*, и суффикс pl. был *t*.

Древне-мансисйкий язык

sg.	∅
du.	*(ə)γ*
pl.	*(ə)t*

„Современные” мансийские диалекты

	T	KU	P	So
sg.	∅	∅	∅	∅
du.	–	*əj*/*ī*	*(ə)γ*	*(ə)γ*
pl.	*(ə)t*	*(ə)t*	*(ə)t*	*(ə)t*

Но ср. du.: T *kiť* ’2 как прил.’ ~ *kiťəw* ’2 как сущ.’: *kiťkəl* ’вдвоём’, KU P *kit* ~ *kitəγ*, So *kit* ~ *kitiγ*, ср. хант. V *kät* ’2 как прил.’ ~ *kätkən kiťəw* ’2 как сущ.’, Trj *kät* ~ *kätγən*, DN *kĕt* ~ *kätən*, Kaz *kăt* ~ *kătən*, O *kät* ~ *kätən*, венг. *két* ’2 как прил.’ ~ *kettő* ’2 как сущ.’

Суффиксы коллективности

По всей вероятности был такой суффикс и в обск-оугорском языке-основе, но мы пока не умеем его реконструировать.

Древне-мансийский язык

du.	*(ə)ńśəγ*
pl.	*(ə)ńśət*

„Современные” мансийские диалекты

	T	KU	P	So
du.	–	*(ə)ńś(əγ)*	*(ə)ńś*	*(ə)ńś*
pl.	*(ə)ńśət*	*(ə)ńś(ə)t*	*(ə)ńś(ə)t*	*(ə)ńś(ə)t*

Примеры в двойственном числе:

T –

KU *püwəńś min(ə)səγ* ’отец ушёл с сыном’ ~ *püwəńśəγ minəsəj* ’отец ушёл с сыном’

P *püwińś minəsəγ* ’отец ушёл с сыном’

So *āśe piγəńś minasiγ* ’отец ушёл с сыном’

Формы во множественном числе употребляются, если существительное обоыначает больше чем два живых существа, но они могут обоыначать и два в тавдинском диалекте:

T *ǟśińśət miń ǟsəm* ’я ушёл с дедом’,

KU *püwəńśt minəst* ’(отец) ушёл со своими сыновьями’

P *püwəńśt minǟst* ’(отец) ушёл со своими сыновьями’

So *āś piγəńśət minasət* ’отец ушёл со своими сыновьями’

Склонение

В обско-угорском языке-основе имелись вероятно следующие падежные суффиксы:

Nom	*∅*
Akk	*m*
Lat-dat	?
Lok	*t*, *n(V)*
Ablat	*l*
Kom	*nat/nät*
Translat	*γ*
?Abess	*tVl*,

Падежная система

Абсолютная парадигма

Древне-мансийский язык

Nom	*∅*
Akk	*m*, *mī/mē̆*
Lat-dat	*n*, *nā/nǟ*
Lok	*t*, *tā/tǟ*
Abl	*nāl/nǟl*
Instr	*l*, *tVl*
Kom	*nāt/nǟt*
Translat	*γ*

„Современные” мансийские диалекты

	T	KU	P	LU	So
Nom	*∅*	*∅*	*∅*	*∅*	*∅*
Akk	*m*, *mī/mē̆*	*m, mə*	– (*n(ə)*!)	*m*, *mə*	–
Lat-dat	*n*, *nā/nǟ*	*n*, *nə*	*n*, *nə*	*n*, *nə*	*(ə)n*, *na*
Lok	*t*, *tā/tǟ*	*t*, *tə*	*t*, *tə*	*t*, *tə*	*t(a)*
Abl	*nāl/nǟl*	*nəl*	– (*nə*)!	– (*nə*)!	*nəl*
Kom-instr	*l*, *t*	*l*, *təl*	*l*, *təl*	*l*, *təl*	*l*, *t*, *təl*
Kom	*nāt/nǟt*	–	–	–	–
Translat	*w*	*əj*, *ji*, *γ*	*γ*	*ā*, *ǟ*, *i*	*γ*, *aγ*

Несколько примеров (абсолютная и притяжательная парадигмы)

Akk

P *n(ə)* < Abl **nəl* (ср. фи. Part *syö leipää* ’кушает хлеба’, венг. *eszik a kenyérből* тж., старо-венг. *eszik a kenyérben* тж.).

Abl

Эта функция выражается в западных диалектах почти всегда с послелогом *pāl* (*pɔål*) ’из’, реже с падежным суффиксом *nə* (< **nəl*).

Kom-Instr

’лодка’: T *kē̯p-əl*, KU *χ̮āp-əl*, P *kē̯p-əl*, LU *kē̯p-əl*, So *χ̮āp-əl* ’с лодкой’

’лошадь’: T *low-m-t*, KU *lo-m-təl*, P *luw-m-təl*, LU *luẘ-m-təl*, So *luw-əm-təl* ’с моей лошадью’

’лошадь’: KU *loγ-əj-təl*, LU *lu-i-təl*, So *luw-iγ-təl* ’с л.(2)’

’лошадь’: KU *lo-t-təl*, LU *lu-t-təl*, So *luw-ət-təl* ’с л.(∞)’

’топор’: T *päśt-ət-tä* ’с топорами’

Translat

Употребляется наичаще только в единственном числе, напр. T *kom-əw* ’мужчиной’, KU *jipš-əγ* ’темным’, P *jurt-əγ*, LU *jurt-ā*, *jurt-i*, So *jurt-iγ* ’товарищем’.

Притяжательная парадигма

Суффиксы чисел

В обско-угорском языке-основе было три числа (sg., du., pl.). Знак единственного числа был конечно ∅, а суффикс du. был *γ* или по крайнер мере содержал *γ*, а суффикса множественного числа не можем реконструировать, потому что мансисйки и хантыйский языки в этом отношение различаются друг от друга .

Древне-мансийский язык

sg.	∅
du.	*(ə)γ*
pl.	*ǟn/ān*

„Современные” мансийские диалекты

	T	KU	P	So
sg.	∅	∅	∅	∅
du.	–	*å/ǟ/ö/ō̈*	*ǟ* (= *eε*)	*(a)γ*
pl.	*ǟn/ān*	*än*	*ǟn* (= *eεn*)	*(j)an*

Личные местоимения

		др.-манс.	T	KU	P	So Sy
sg.	1.	*äm*	*äm*	*am*, *ạ̈m*	*am*	*am*
	2.	*näŋ*	*näw*, *nüw*	*naγ*, *näγ*	*nεγ*	*naŋ*
	3.	*täw*	*täw*, *tüw*	*täw*	*tεw*	*taw*
du.	1.	*mēn*	–	*mēn*, *min*	*mēn*, *min*	*mēn*
	2.	*nēn*	–	*nēn*, *nin*	*nēn*, *nin*	*nēn*
	3.	*tēn*	–	*tēn*, *tin*	*tēn*, *tin*	*tēn*
pl.	1.	*mǟn*	*mäŋ*	*mạ̈n*, *man*	*man*	*mān*
	2.	*nǟn*	*nän*	*nạ̈n*, *nan*	*nan*	*nān*
	3.	*tǟn*	*tän*	*tạ̈n*, *tan*	*tan*	*tān*

Склонение личных местоимений

			T	KU	P	So Sy
sg.	1.	Nom	*äm*	*am*, *ą̄m*	*am*	*am*
		Akk	*ämǟn(mī)*, *änǟm(mī)*	*ą̄nəm*	*oåənəm*, *oåənəmnə*	*ānəm*, *ānəmnə*
		Dat-lat	*ämǟn*	*ąmnąn*, *ą̄nəm*	*amnoåm*, *amnoån*, *amnoånəm*, *amnoånəmnə*	*ānəm*, *ānəmən*, *ānəmnə*
		Abl	*ämǟnnǟl* *änǟmnǟl*	*ąmnąnəl*	–	*ānəmnəl*, *ānəməl*
		Kom	–	*ą̄nəmtəl*	(*oåənəmtəl*)	*ānəmtəl*
	2.	Nom	*näw*, *nüw*	*naγ*, *näη*	*nεγ*	*naη*
		Akk	*näwn(mī)*, *nüwn(mī)*	*nǟγən*	*nεγnoån*, *nεnoån*	*naηən*
		Dat-lat	*näwn*, *nüwn*	*näγnąn*, *näγnąn*, *näηnąn*, *nǟηnan*	*nεγnoånnə*, *nεnoånnə*	*naηənən*
		Abl	*näwnnǟl*, *nüwnnǟl*	*näγnąnəl*, *nǟηnānəl*	–	*naηənnəl*, *naηənəl*
		Kom	–	*nǟγəntəl*	–	*naηəntəl*
	3.	Nom	*täw*, *tüw*	*täw*	*tεw*	*taw*
		Akk	*täwī(mī)*, *tüwī(mī)*	*tǟwə*, *tǟwətäm*, *täwǟmə*	*teεwə*, *teεweεt*	*tawe*
		Dat-lat	*täwīn*, *tüwīn*	*täwnąn*	*teεweεn*, *teεwteεn*	*tawen*
		Abl	*täwīnǟl*, *tüwīnǟl*	*täwnąnəl*, *täwnānəl*		*tawənəl*
		Kom	–	*tǟwǟtəl*		*tawətəl*
du.	1.	Nom	–	*mēn*, *min*	*mēn*, *men*, *min*	*mēn*
		Akk	–	*minǟmən*, *minąmən*, *minąm*, *mēnam*	*mēnoåneεm*, *mēnoåneεmnə*	*mēnmēn*
		Dat-lat	–	*minąn*, *minąnə*, *minǟmənnə*, *mēnąn*	*menoåneεm*, *menoåneεmnə*, *minoåneεm*, *minoåneεmnə*	*mēnmenən*
		Abl	–	*minąnəl*, *minǟmənnəl*	–	*mēnmēnnəl*
		Kom	–	*minǟməntəl*	–	*mēnmēntəl*
	2.	Nom	–	*nēn*, *nin*	*nēn*, *nen*, *nin*	*nēn*
		Akk		*nēn*, *nēnən*, *ninnə*, *ninąn*	*nēnoåneεn*, *ninoåneεn*	*nēnānən*
		Dat-lat	–	*nēn*, *nēnən*, *ninən*, *ninąn* *ninąnnə*	*ninoåneεnnə*	
		Abl	–	*ninąnəl*, *nēnąnəl*, *ninąnnəl*	–	*nēnānəl*
		Kom	–	*ninąntəl*	–	*nēnantəl*

	3.	Nom Akk Dat-lat Abl Kom	– – – – –	*tēn*, *tin* *tēn*, *tinäänə*, *tinātən*, *tinən* *tēnään*, *tinään*, *tinäännə* *tēnäänəl*, *tinäänəl*, *tinäännəl* *tinäänntəl*	*tēn*, *ten*, *tin* *tēnoåneεn*, *tēnoåneεnnə* *tinoåneεn*, *tinoåneεnnə* – –	*tēn* *tēn(a)tēn* *tēn(a)tēn*, *tēntenən* *tēn(a)tēnəl*, *tēntennəl* *tēntentəl*
pl.	1.	Nom Akk Dat-lat Abl Kom	*mäη* *mänäw*, *mänäw(mī)*, *mänäwnmī*, *mäηkəw(mī)* *mänäw*, *mänäwn*, *mäηkəwn* *mänäwnäl*, *mäηkəwnäl* –	*mään*, *man* *määnow*, *määnow* *määnown*, *määnään* *määnownəl*, *määnäänəl* *määnowtəl*	*man* *manoåənəw*, *manoåənəwnə* *manoåənəwnə* – –	*mān* *mānaw*, *mānawna* *mānawən* *mānawnəl*, *mānawəl* *mānawtəl*
	2.	Nom Akk Dat-lat Abl Kom	*nän*, *näη* *nänän(mī)* *nänän(ən)* *nänännäl* –	*nään*, *nan* *nään*, *näänän*, *näänən* *näänən*, *näänään* *näänännəl*, *näänäänəl* *näänäntəl*	*nan* *nanoåənnə*, *nanoåneεn* *nanoåneεnnə* – –	*nān* *nānan*, *nānanən* *nānan*, *nānanən* *nānannəl* *nānantəl*
	3.	Nom Akk Dat-lat Abl Kom	*tän* *tänän(mī)* *tänän(ən)* *tänännäl* –	*tään*, *tan* *tään*, *täänänə*, *täänän* *täänännə*, *täänään* *täänännəl*, *täänäänəl* *täänäntəl*	*tan* *tanoåneεn*, *tanoåneεnnə* – – –	*tān* *tānānəl* *tān(a)nələn*, *tānnəl* *tānanalnəl* *tānanəltəl*, *tānnəltəl*

Глаголы

Непереходность и переходность

Нечередующиеся основы

T *äl-*, KU *äl-*, P *äl-*, So *al-* ’убить’

T *miń-*, KU *min-*, P *min-*, So *min-* ’идти’

Чередующиеся основы

T *tōńś-* ~ *toś-*, KU *tuńś-*, P *tuńś-*, So **tūńś-* ’стоять’ ~ T *tośt-*, KU *tuśt-*, P *tuśt-*, So *tūśt-* ’постоять’

T *wäär-* ~ *wär-*, **НиКо *wäär-* ~ *wäär-***, **P *woår-* ~ *wår-***, So *wār-* ’делать, работать’

Глаголы с „тематической” основой
в обско-угорских языках

*kōl- ~ *kălā- ’умреть’ > манс. *kāl- ~ *kălā-: T *kālę̄* ’умрёт’, *kalās* ’умер’ ~ хант. *kol- ~ *kăla-: V *koliγən/kolaγən* ’умер’ ~ *kălawəl* ’умрёт’, *kălas* ’умер’, Trj *kŏл* ’умер’ ~ *kăлaл* ’умрёт’, *kăлas* ’умер’

*ϑōs- ~ *ϑăsā- ’сохнуть, сушиться’ > манс. *tāš- ~ *tăšā-: T *tāšę̄* ’сохнет’, *tašās* ’сох’, So *tōsi* , *tōsas* ~ хант. *sos- ~ *săsa-

*pōnč- ~ *pănčā- ’зреть, быть зрелым’ > манс. *pŏnš- ~ *pŏnšā- ~ хант. *poṇč- ~ *păṇča-:

*ϑăϑ- ~ *ϑăϑā- ’быть мокрым’ > манс. *tăt- (> *tiṭ-) ~ *tătā-: T *taťę̄* ’будет мокрым’, *taťās* ’стал мокрым’ ~ хант. *лăл- ~ *лăла-

*ϑălā-/*ϑŏlā- ’таять’ > манс. *tăl- ~ *tălā-: T *talę̄* ’будет таять’, *talās* ’таял’, So *toli*, *tolas* ~ хант. *лŏl- ~ *лŏla-

*jōηk- ~ *jăηkā- ’отвёртывать; ходить’ > манс. *jāηk- ~ *jăηkā- ~ хант. ~ *joηk- ~ *jăηkā-

*kŏlā- ’кончаться’ > манс. *kŏl- ~ *kŏlā- ~ хант. *kŏl- ~ *kŏla-

*lŏkā-/*lăkā- ’стучать’ > манс. *lŏk- ~ *lŏkā- ~ хант. *ḷăk- ~ *ḷăka-

*pV̄nā- ’ставить, положить’ > манс. *pŭn- ~ *pŭnā- ~ хант. *păn- ~ *păna-

Но: *mĭn- ’идти, ходить’ > манс. *mĭn-: T *miń̄ī* ’идёт, будет идти’, *miń̄ās* ’шёл’, KU *min-*: *minəsəm* ’я шёл’, *minəs* ’шёл’, P *min-*: *mineεsəm* ~ *minsəm* ’я шёл’, *minəs* ’шёл’, So *mini* ’идёт’, *minas* ’шёл’ ~ хант. *mĕn-: V Trj *mĕnəs* ’шёл’, Kaz *mănəs*

Глаголы с „инстабильной” основой
в (обско-)угорских языках

1. ’кушать’

манс. *tī- ~ *tīγ- ~ *tā̆j-: T *tīm*, KU KM P *tēm*, So *tēγəm* (< *tīγəm) ’кушаю’, T *tī*, KU *tēγ*, *tiγ*, KM *tiγ*, P *tij*, So *tēγ* (< *tīγ-∅) ’кушает’, T *tīs*, KU P So *tēs* (< *tī-s) ’кушал’, T *tā̆jən*, KU KM *tā̆jən*, P *tājən*, So *tājen* (< *tā̆j-ən) ’кушай!’

~ хант. *лi-/*лü- ~ *лiγ-/*лüγ-: V *liləm*, Trj *лiлəm*, DN *tetəm*, Kaz *лелəm*, O *liləm* (< *лi-l-əm) ’кушаю’, V *lisəm*, Trj *лisəm*, Kaz *лesəm*, O *lisəm* (< *лi-s-əm) ’я кушал’, V *liγəm*, Trj *лiγəm*, DN *tewəm* (< *лiγ-∅-əm ~ *лüγ-∅-əm) ’я кушал’, V *liγä*, Trj *лiγä*, DN *tewa*, Kaz *лewa*, O *liwa* (< *лiγä ~ *лüγä) ’кушай!’

~ венг. *ë- ~ ësz- ~ ëv-: ë-ttem, ësz-ëm, ëv-ëtt

ср. фи. *syö-*, эст. *söö-*, *süü-* < FU *sewe- (*seγe-) (UEW 1: 440).

2. ’брать; носить’

манс. *wĭ- ~ *wĭγ- ~ *wā̆j-

~ хант. *wĕ- ~ *wĕj-

~ венг. *vë-*, *vë-sz-*, *vë-v-* ’брать, взять’ ~ *vi-*, *vi-sz-*, *vi-v-* ’носить’

ср. фи. *vie-*, эст. *vii-*, саам. *wijke-*, *wiike-* < FU *wiγe- (UEW 1: 573).

3. ’притти; стать чем-л.’

манс. *jĭ- ~ * jĭγ- ~ *jā̆j-

~ хант. *jĕ-/*jŏ- ~ *jĕγ-/*jŏγ-

ср. венг. *jő*, *jön*,

4. ’дать’
манс. **mĭ- ~ *mĭγ- ~ *mä̆j-*
~ хант. **mĕ- ~ mĕj-*
ср. фи. *myy-*, *myö-*, эст. *müü-* ’продавать’ < U **miγe-* (UEW 1: 275).

5. ’видеть’
манс. **wī- ~ *wīγ- ~ *wāj-*
~ хант. **wu- ~ *wuj-*
ср. венг. *óv*, ст.-венг. *ó*, *ósz* < Ug **wʊjз-* (MSzFE 3: 508–509), U **wʊjз-* (UEW 1: 588), Ug **ʊmз-* (UEW 2: 901).

6. ’бросать’
манс. **lĭ- ~ *lĭγ- ~ *lä̆j-*
ср. венг. *lő*, фи. *lyö-*, эст. *löö-*, *lüü-* **<** FU * **lewe-* (UEW 1: 247).

7. ’видеть, смотреть’
хант. **nü- ~ *nüγ-*
ср. манс. **nīγl-*, венг. *néz*, фи. *näke-*, эст. *näge-* < FU **näke-* (UEW 1: 302).

8. ’приносить’
хант. **tu- ~ *tuγ-*
ср. манс. **tūl-*, фи. *tuo-,* эст. *too-*, *tuo-* < U **toγe-* (UEW 1: 529).

9. ’приносить’
манс. **tĭ- ~ *tĭγ- ~ *tä̆j-*
ср. хант. **tĕj-*.

10. ’родиться’
хант. **ti-/*tü- ~ *tiγ-/*tüγ*
ср. манс. **tīl-*.

Категории парадигмы

Числа лиц: единственное (sg.), двойственное (du.), множественное (pl.)
Числа обладаемого и прямого дополнения (ед. ч., дв., мн. ч.)
Лица: sg. 1., 2., 3., du. 1., 2., 3., pl. 1., 2., 3.
Время: настоящее (T 1: praesens momentaneum/futurum = мгновенное настоящее, будущее; T 2: praesens durativum = продолжительное настоящее),
прошедшее
Наклонение: изъявительное (ind.), сослагательное (opt.), условное (cond.) (T), повелительное (T 1: imperativus absolutus = повелительное категориальное/абсолютное; T 2: imperativus clemens = повелительное вежливое),
наклонение неочевидного действия
Залог: действительный, страдательный
Спряжение: субъектное, объектное
Число определенного объекта: единственное (sg.): ∅, двойственное (du.): γ ..., множественное (pl.): ?
Неспрягаемые формы глагола: инфинитив, причастие, деепричастие

Лица: ед. 1., 2., 3., дв. 1., 2., 3., мн. 1., 2., 3.
Глагол

Субъектное спряжение + страдательный залог
Изъявительное наклонение
Древне-мансийский язык

	sg.	du.	pl.
1.	*əm*	*mən*	*w(ā)/w(ǟ)*
2.	*ən*	*nən*	*ən(ā)/ən(ǟ)*
3.	*∅*	*γ*	*ət*

„Современные” мансийские диалекты

	T			KU		
	sg.	du.	pl.	sg.	du.	pl.
1.	*m*	–	*w(ā)/w(ǟ)*	*m*	*mən*	*əw*
2.	*n*	–	*ən(ā)/ən(ǟ)*	*n*	*ən*	*ən(ə)*
3.	*∅*	–	*t*	*∅*	*γ*	*t*

	P			So		
	sg.	du.	pl.	sg.	du.	pl.
1.	*əm*	*m(ə)*	*w(ə)*	*əm*	*men*	*əw*
2.	*ən*	*n(ə)*	*n(ə)*	*ən*	*ən, en*	*ən/en*
3.	*∅*	*γ(ə)*	*ət*	*∅*	*əγ*	*ət*

Объектное спряжение
Древне-мансийский язык

лицо / число	sg.	du.	pl.
1.	*əm*	*mən*	*w(ā**?**)/w(ǟ**?**)*
2.	*ən*	*nən*	*ən(ā)/ən(ǟ)*
3.	*∅*	*γ*	*ān/ǟn*

„Современные” мансийские диалекты

	T			KU		
	sg.	du.	pl.	sg.	du.	pl.
1.	*(ə)m*	–	*əw*	*əm*	*mən*	*əw*
2.	*(ə)n*	–	*ənā/ənǟ*	*ən*	*ən, än*	*ən*
3.	*∅*	–	*ān/ǟn*	*te*	*tən*	*əl**?***

	P			So		
	sg.	du.	pl.	sg.	du.	pl.
1.	*əm, əm(ə)*	*m*	*əw*	*əm*	*men*	*əw*
2.	*ən(ə)*	*n*	*n*	*ən*	*ən*	*ən*
3.	*t(ə)*	*n*	*n*	*te*	*tən*	*anəl*

Примеры парадигм

Т *äl-* ’бить, убить’

Изъявительное наклонение

		действительный залог					
		субъектное спряжение			страдательный залог		
		prs. mom.	prs. dur.	prt.	prs. mom.	prs. dur.	prt.
sg.	1.	*älēm*	*älǟntēm*	*älǟsəm*	*älīwəm*	*älǟntīwəm*	*älīəwsəm*
	2.	*älēn*	*älǟntēn*	*älǟsən*	*älīwən*	*älǟntīwən*	*älīəwsən*
	3.	*älī*	*älǟnt*	*älǟs*	*älīw*	*älǟntīw*	*älīəws*
pl.	1.	*älīw*	*älǟntīw*	*älǟsəw*	*älīwəw*	*älǟntīwəw*	*älīəwsəw*
	2.	*älīn*	*älǟntīn*	*älǟsənǟ*	*älīwənǟ*	*älǟntīwənǟ*	*älīəwsənǟ*
	3.	*älēt*	*älǟntēt*	*älǟst*	*älīwət*	*älǟntīwət*	*älīəwst*

Действительный залог, объектное спряжение

Изъявительное наклонение

		объект в единственном числе			объект во мн. числе	
		prs. mom.	prs. dur.	prt.	prs. (mom.)	prt.
sg.	1.	*älīləm*	*älǟntīləm*	*älǟstəm*	*älīlǟnəm*	*älǟstǟnəm*
	2.	*älīlən*	*älǟntīlən*	*älǟstən*	*älīlǟnən*	*älǟstǟnən*
	3.	*älīl*	*älǟntīl*	*älǟstīl*, *älǟstī*, *älǟst*	*älīlǟnī*	*älǟstǟnī*
pl.	1.	*älīləw*	*älǟntīləw*	*älǟstəw*	*älīlǟnəw*	*älǟstǟnəw*
	2.	*älīlənǟ*	*älǟntīlənǟ*	*älǟstənǟ*	*älīlǟnənǟ*	*älǟstǟnənǟ*
	3.	*älīlǟn*	*älǟntīlǟn*	*älǟstǟn*	*älīlǟn*, *älīlǟnǟn*	*älǟstǟn*, *älǟstǟnǟn*

В случае объекта во множественном числе не имеем данных времени praesens durativum: ?**älǟntīlǟnəm*, ?**älǟntīlǟnən*…

Сослагательное наклонение

		субъектное спряжение	объектное спряжение	
			объект в ед. ч.	объект во мн. ч.
sg.	1.	*älnēm*	*älnīləm*	*älnīlǟnəm*
	2.	*älnēn*	*älnīlən*	*älnīlǟnən*
	3.	*älnī*	*älnīl*	*älnīlǟnī*
pl.	1.	*älnīw*	*älnīləw*	*älnīlǟnəw*
	2.	*älnīn*	*älnīlənǟ*	*älnīlǟnənǟ*
	3.	*älnēt*	*älnīlǟn*	*älnīlǟn*, *älnīlǟnǟn*

Условное наклонение

sg.	1.	*älǟskǟm*	pl.	1.	*älǟskǟw*
	2.	*älǟskǟn*		2.	*älǟskǟnǟ*
	3.	*älǟskǟt*		3.	*älǟstkǟt*

Повелительное наклонение

	imperativus (absolutus)		
	субъектное спряжение	объектное спряжение	
		объект в ед. ч.	объект во мн. ч.
sg. 2.	*älən*	*älīlən*	*älīlǟnən*
pl. 2.	*älīn*	*älīlənǟ*	*älīlǟnənǟ*

Нежность выражающие формы (= praecativus, imperativus clemens)
älkēn ’(у)бей, пожалуйста’, *älkīn* ’(у)бейте, пожалуйста’

Наклонение неочевидного действия
awlę̄nāl ***nawstę̄m*** *māt awlę̄n* ***joχtnę̄*** ’**начиная** с одного конца чего-л. **достигает** другого конца / **придет** до другого конца’

Инфинитив: *η*, *ɳ*: *älən*, *älənɳ* ’бить, убить’
Причастие настоящего времени: *nē/nę̄*: *älnē* ’(у)бьющий’, *ālnę̄* ’живущий’
Причастие прошедшего времени: *īm*/*ę̄m*: *miṅīm* ’ушедший’, *kantę̄m* ’найдённый’
Деепричастие: *īm*/*ę̄m*: *älīm* ’убивая’, *alę̄m* ’живя’

KU *wǟɳr-* ~ *wäɳr-* ’делать, работать’, *tat-* ’носить’
Изъявительное наклонение

Действительный залог				Страдательный залог	
		субъектное спряжение		страдательное спряжение	
		prs.	prt.	prs.	prt.
sg.	1.	*wǟɳrǟɳm*	*wǟɳrsəm*	*tatwəm*	*tatwəsəm*
	2.	*wǟɳrǟɳn*	*wǟɳrsən*	*tatwən*	*tatwəsən*
	3.	*wǟɳrəj*	*wǟɳrəs*	*tatwə*	*tatwəs*
du.	1.	*wǟɳrimən*	*wǟɳrsǟmən*	*tatwǟmən*	*tatwəsǟmən*
	2.	*wǟɳrinə*, *wǟɳrǟɳn*	*wǟɳrsən*	*tatwǟn(ən)*	*tatwəsǟn(ən)*
	3.	*wǟɳrǟɳ*	*wǟɳrsəj*	*tatwəj*	*tatwəsəj*
pl.	1.	*wǟɳrəw*	*wǟɳrsəw*	*tatwəw*	*tatwəsəw*
	2.	*wǟɳrinə*, *wǟɳrǟɳn*	*wǟɳrsən*	*tatwǟn(ən)*	*tatwəsǟn(ən)*
	3.	*wǟɳrǟɳt*	*wǟɳrsət*	*tatwət*	*tatwəsət*

Объектное спряжение

		объект в единственном числе		объект в двойственном числе	
		prs.	prt.	prs.	prt.
sg.	1.	*wǟɳriləm*	*wǟɳrəsləm*	*wǟɳr(i)jam*	*wǟɳrsǟm*
	2.	*wǟɳrilən*	*wǟɳrəslən*	*wǟɳr(i)jan*	*wǟɳrsǟn*
	3.	*wǟɳritə*	*wǟɳrəstə*	*wǟɳr(i)jǟ*	*wǟɳrsǟ*
du.	1.	*wǟɳrilǟmən*, *wǟɳrijǟmən*	*wǟɳrəslǟmən*	*wǟɳrijāmən*, *wǟɳrijäγmən*	*wǟɳrs(j)ǟmən*, *wǟɳrsjǟmən*
	2.	*wǟɳrilän*, *wǟɳrijän*	*wǟɳrəslən*	*wǟɳrijān*, *wǟɳrijäγən*	*wǟɳrs(j)ǟn*

	3.	*wǟritən*, *wǟrəjtən*	*wǟrəstən*	*wǟrijātən*, *wǟrijäγən*	*wǟrså̄n*, *wǟrs(j)å̄tən*
pl.	1.	*wǟriləw*	*wǟrəsləw*	*wǟrijaw*, *wǟrijäγəw*	*wǟrså̄w*, *wǟrsjǟmən*
	2.	*wǟrilǟn*	*wǟrəslən*	*wǟrijän*, *wǟrijäγən*	*wǟrs(j)å̄n*
	3.	*wǟrijǟnəl*	*wǟrǟnəl*, *wǟrəslǟnəl*	*wǟrijǟnəl*, *wǟrijäγǟnəl*	*wǟrs(j)å̄nəl*

Объектное спряжение

		объект во множественном числе	
		prs.	prt.
sg.	1.	*wǟr(i)janām*	*wǟrsänəm*
	2.	*wǟrjanān*, *wǟrjanən*, *wǟrijan(ān)*	*wǟrəsän*, *wǟrəsänän*
	3.	*wǟr(i)janə*	*wǟrsänə*
du.	1.	*wǟrjanǟmən*, *wǟrjanmən*	*wǟrsänǟmən*
	2.	*wǟrjanən*	*wǟrsän*, *wǟrəsänän*
	3.	*wǟrjanən*	*wǟrəsänǟnən(tən)*
pl.	1.	*wǟrjanəw*, *wǟrijanənəw*	*wǟrsänəw*
	2.	*wǟrjanən*, *wǟrijanənən*	*wǟrsän*, *wǟrəsänän*
	3.	*wǟrijanənəl*, *wǟrijanänäl*	*wǟrsänǟnəl*

Сослагательное наклонение

		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*wǟrnəm*, *wǟrnå̄m*	*wǟrniləm*, *wǟrnəjləm*	*wǟrni(j)å̄m*, *wǟrniγå̄m*	*wǟrniǟnəm*, *wǟrnijānəm*
	2.	*wǟrnən*	*wǟrnilən*, *wǟrnəjlən*	*wǟrni(j)å̄n*, *wǟrniγå̄n*	*wǟrniǟnən*, *wǟrnijānən*
	3.	*wǟrnəj*	*wǟrnitə*, *wǟrnəjtə*	*wǟrni(j)å̄*, *wǟrniγå̄*	*wǟrniǟnə*, *wǟrniǟnənə*
du.	1.	*wǟrnǟmən*	*wǟrnilǟmən*, *wǟrnəjlǟmən*	*wǟrnijå̄mən*, *wǟrniγå̄mən*	*wǟrniänǟmən*, *wǟrnijānǟmən*
	2.	*wǟrninə*	*wǟrnilən*, *wǟrnəjlən*	*wǟrnijå̄n*, *wǟrniγå̄n*	*wǟrniǟnən*, *wǟrnijānən*
	3.	*wǟrnə*, *wǟrnå̄*	*wǟrnitən*, *wǟrnəjtən*	*wǟrnijå̄tən*, *wǟrniγå̄tən*	*wǟrniǟnən*, *wǟrnijānən*
pl.	1.	*wǟrnǟwəw*, *wǟrnǟwə*	*wǟrniləw*, *wǟrnəjləw*	*wǟrnijå̄w*, *wǟrniγå̄w*	*wǟrniǟnəw*, *wǟrnəjānəw*
	2.	*wǟrninə*, *wǟrnǟnə*	*wǟrnilən*, *wǟrnəjlən*	*wǟrnijå̄n*, *wǟrniγå̄n*	*wǟrniǟnən*, *wǟrnijānən*
	3.	*wǟrnət*, *wǟrnå̄t*	*wǟrnilǟnəl*, *wǟrnəjlǟnəl*	*wǟrnijå̄nəl*, *wǟrniγå̄nəl*	*wǟrniǟnənəl*, *wǟrnijānənəl*

Повелительное наклонение

		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	2.	*wǟɥrən*	*wǟɥrələn*, *wǟɥrəjn*	*wǟɥrǟn*	*wǟɥrijanən*, *wǟɥrjanən*
du.	2.	*wǟɥrən*	*wǟɥrəjlən*, *wǟɥrlən*	*wǟɥrǟn*	*wǟɥrijanən*, *wǟɥrjanən*
pl.	2.	*wǟɥrən*	*wǟɥrəjlən*, *wǟɥrlən*	*wǟɥrǟn*	*wǟɥrijanən*, *wǟɥrjanən*

Страдательное спряжение

		prs	prt	cond
sg.	1.	*tatwəm*	*tatwəsəm*	*tatnǟwəm*
	2.	*tatwən*	*tatwəsən*	*tatnǟwən*
	3.	*tatwə*	*tatwəs*	*tatnǟwə*
du.	1.	*tatwǟmən*	*tatwəsəmən*	*tatnǟwǟmən*
	2.	*tatwǟn(ən)*	*tatwəsən(ən)*	*tatnǟwən*, *tatnǟwǟn*
	3.	*tatwəj*	*tatwəsəj*	*tatnǟwəj*
pl.	1.	*tatwəw*	*tatwəsəw*	*tatnǟwəw*
	2.	*tatwǟn(ən)*	*tatwəsən(ən)*	*tatnǟwən*, *tatnǟwǟn*
	3.	*tatwət*	*tatwəsət*	*tatnǟwət*

Нежность выражающие формы

minkəm ’я иду с удовольствием’, *minkən* ’ты идещь с удовольствием’, *minkə*, *minkət* ’он идет с удовольствием’, *jal wont-* ’садиться’: *jal wotkən* ’садись, пожалуйста’, *jäl-* ’идет’: *jälkǟn* ’идите, пожалуйста’

Наклонение неочевидного действия

mēn ***minnǟmən*** *mēn pōkǟmənnə mūjəj jǟlən* ’после того, что мы **ушли**(2), иди к нам(2)’, *äjnǟnəl, tēnǟnəl* ’они пили, кушали’

Инфинитив: *χ*, *χ̥*: *tatəχ*, *tatəχ̥* ’носить’
Причастие настоящего времени: *nə*: *minnə* ’идущий’
Причастие прошедшего времени: *(ə)m*: *minəm* ’ушедший’
Деепричастие: *(ə)m*: *minəm* ’идя’

P *kit-* ’спрашивать’
Действительный залог
Изъявителный наклонение
Субъектное спряжение

		praesens			praeteritum		
sg.	1.	*kitęγəm*	*kittəm*	*kiteεm*	*kitsəm*	*kitsəm*	*kiteεsəm*
	2.	*kitęγən*	*kittən*	*kiteεn*	*kitsən*	*kitsən*	*kiteεsən*
	3.		*kiti*			*kitəs*	
du.	1.		*kitīm(ə)*			*kitseεm*	
	2.		*kitīn(ə)*			*kitseεn*	
	3.		*kitīγ(ə)*		*kitsęγ*	*kitəsγə*	
pl.	1.		*kitīw(ə)*			*kitsəw*	
	2.		*kitīn(ə)*			*kitseεn*	
	3.	*kitęγt*	*kittət*	*kiteεt*	*kitsət*		*kiteεst*

Изъявительное наклонение
Объектное спряжение

		praesens число объекта		
		ед. ч.		дв./мн. ч.
sg.	1.	*kitīləm*	*kitīm(ə)*	*kitījeɛm*
	2.	*kitīlən*	*kitīn(ə)*	*kitījeɛn*
	3.	*kitīt(ə)*		*kitījeɛn*
du.	1.	*kitīleɛm*	*kitīneɛm*	*kitīneɛm*
	2.	*kitīleɛn*	*kitīneɛn*	*kitīneɛn*
	3.	*kitījeɛn*		*kitījeɛn*
pl.	1.	*kitīləw*	*kitīnəw*	*kitīnəw*
	2.	*kitīleɛn*	*kitīneɛn*	*kitīneɛn*
	3.	*kitījeɛn*		*kitījeɛn*

Изъявительное наклонение
Объектное спряжение

		praeteritum число объекта		
		ед. ч.		дв./мн. ч.
sg.	1.	*kitəsləm*	*kitəsmə*	*kitseɛm*
	2.	*kitəslən*	*kitəsnə*	*kitseɛn*
	3.	*kitəst(ə)*		*kitseɛn*
du.	1.	*kitəsleɛm*	*kitəsneɛm*	*kitəsneɛm*
	2.	*kitəsleɛn*	*kitəsneɛn*	*kitəsneɛn*
	3.	*kitseɛn*		*kitseɛn*
pl.	1.	*kitəsləw*	*kitəsnəw*	*kitəsnəw*
	2.	*kitəsleɛn*	*kitəsneɛn*	*kitəsneɛn*
	3.	*kitseɛn*		*kitseɛn*

Изъявительное наклонение
Сослагательное наклонение

		Субъектное спряжение			Объектное спряжение число объекта		
					ед. ч.		дв./мн. ч.
sg.	1.	*kitnęγəm*	*kitneɛm*	*kitnīm*	*kitnīləm*	*kitnītmə*	*kitnijeɛm*
	2.	*kitnęγən*	*kitneɛn*	*kitnīn*	*kitnīlən*	*kitnīnə*	*kitnijeɛn*
	3.		*kitni*		*kitnīt(ə)*		*kitnijeɛn*
du.	1.		*kitnītmə*		*kitnīleɛm*	*kitnīneɛm*	*kitnīneɛm*
	2.		*kitnīnə*		*kitnīleɛn*	*kitnīneɛm*	*kitnīneɛn*
	3.		*kitnīγə*		*kitnijeɛn*		*kitnijeɛn*
pl.	1.		*kitnīwə*		*kitnīləw*	*kitnīnəw*	*kitnīnəw*
	2.		*kitnīnə*		*kitnīleɛn*	*kitnīneɛn*	*kitnīneɛn*
	3.	*kitnęγt*	*kitneɛt*	*kitnīt*	*kitnijeɛn*		*kitnijeɛn*

Повелительное наклонение

		Субъектное спряжение	Объектное спряжение число объекта	
			ед. ч.	дв./мн. ч.
sg.	2.	*kitən*	*kiteεn*	*kiteεn*
du.	2.	*kiteεn*	*kiteεn*, *kitleεn*	*kiteεn*
pl.	2.	*kiteεn*	*kiteεn*, *kitneεn*	*kiteεn*, *kitneεn*

Страдательный залог

		изъявительное наклонение			сослагательное наклонение
		praesens	praeteritum		
sg.	1.	*kitəwm*	*kitəwsəm*	*kitweεsəm*	*kitnəwm*
	2.	*kitəwn*	*kitəwsən*	*kitweεsən*	*kitnəwn*
	3.	*kitəw*	*kitəws*	*kitwəs*	*kitnəw*
du.	1.	*kitweεm*	*kitəwseεm*	*kitwəseεm*	*kitnəweεm*
	2.	*kitweεn*	*kitəwseεn*	*kitwəseεn*	*kitnəweεn*
	3.	*kitwęγ*	*kitəwsęγ*	*kitwəsęγ*	*kitnəwęγ*
pl.	1.	*kitwəw*	*kitəwsəw*	*kitwəsəw*	*kitnəwəw*
	2.	*kitweεn*	*kitəwseεn*	*kitwəseεn*	*kitnəweεm*
	3.	*kitəwt*	*kitəwst*	*kitweεst*	*kitnəwt*

Условное наклонение (наст. вр.)

olkəm ’если я был (бы)’, *loåwləkəm* ~ *loåwləkeεm* ’если я сказал (бы)’, *kolkeεt* ’если он слышал (бы)’

Нежность выражающие формы

???

Наклонение неочевидного действия

sus ***waśəntālmən*** ’(говорят) ты **видел** оленя’, ***minəm*** ’(говорят, он) **ушел’**

Инфинитив: (*k* →) *χ*, (*k̥* →) *χ̥*: *ōleχ* ’быть, жить’
Причастие настоящего времени: *nə*, *n*: *minnə* ’удущий’
Причастие прошедшего времени: *əm*, *m*: *minəm* ’ушедший’
Деепричастие: *(ə)m*: *jεrrəm* ’спея’

So Sy *wār-* ’делать, работать’

Действительный залог

Изъявителное наклонение

		praesens			
		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*wārēγəm*	*wāriləm*	*wārijaγəm*	*wārijanəm*
	2.	*wārēγən*	*wārilən*	*wārijaγən*	*wārijan(ən)*
	3.	*wāri*	*wārite*	*wārijaγe*	*wārijane*
du.	1.	*wārimēn*	*wārilmēn*	*wārijaγmēn*	*wārijanmēn*
	2.	*wārēγən*	*wārilən*	*wārijaγən*	*wārijan(ēn)*
	3.	*wārēγ*	*wāritēn*	*wārijaγēn*	*wārijanēn*

pl.	1.	*wārēw*	*wāriləw*	*wārijaγəw*	*wārijanəw*
	2.	*wārēγən*	*wārilən*	*wārijaγən*	*wārijan(ēn)*
	3.	*wārēγət*	*wārijanəl*	*wārijaγanəl*	*wārijanəl*

		praeteritum			
		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*wārsəm*	*wārəsləm*	*wārsaγəm*	*wārsanəm*
	2.	*wārsən*	*wārəslən*	*wārsaγən*	*wārsan(ən)*
	3.	*wārəs*	*wārəste*	*wārsaγe*	*wārsane*
du.	1.	*wārsəmēn*	*wārəsləmēn*	*wārsaγmēn*	*wārsanmēn*
	2.	*wārsēn*	*wārəslən*	*wārsaγən*	*wārsan(ēn)*
	3.	*wārsiγ*	*wārəstēn*	*wārsaγən*	*wārsanēn*
pl.	1.	*wārsəw*	*wārəsləw*	*wārsaγəw*	*wārsanəw*
	2.	*wārsēn*	*wārəslən*	*wārsaγən*	*wārsan(ēn)*
	3.	*wārsət*	*wārəsanəl*	*wārsaγanəl*	*wārsanəl*

Сослагательное наклонение

		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*wārnuwəm*	*wārnuwləm*	*wārnuwaγəm*	*wārnuwanəm*
	2.	*wārnuwən*	*wārnuwlən*	*wārnuwaγən*	*wārnuwan*
	3.	*wārnuw*	*wārnuwte*	*wārnuwaγe*	*wārnuwane*
du.	1.	*wārnuwmēn*	*wārnuwləmēn*	*wārnuwaγmēn*	*wārnuwanmēn*
	2.	*wārnuwən*	*wārnuwlən*	*wārnuwaγən*	*wārnuwan*
	3.	*wārnuwiγ*	*wārnuwlən*	*wārnuwaγən*	*wārnuwanēn*
pl.	1.	*wārnuwəw*	*wārnuwləw*	*wārnuwaγəw*	*wārnuwanəw*
	2.	*wārnuwən*	*wārnuwlən*	*wārnuwaγən*	*wārnuwan*
	3.	*wārnuwət*	*wārnuwanəl*	*wārnuwaγanəl*	*wārnuwanəl*

Повелительное наклонение

		субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв.	мн. ч.
sg.	2.	*wārən*, *wāren*	*wārelən*	*wāreγən*	*wāren*, *wāranen*
du.	2.	*wārən*	*wārelən*	*wāreγən*	*wāran*, *wāranen*
pl.	2.	*wārən*	*wārelən*	*wāreγən*	*wāran*, *wāranen*

Страдательный залог

		Изъявительное наклонение		Сослагателное наклонение (≈ действительный залог, сослагательное наклонение, субъектное спряжение!!! *-*ww*- > -*w*-)
		praesens	praeteritum	
sg.	1.	*wārawem*	*wārwesəm*	*wārnuwem*
	2.	*wārawen*	*wārwesən*	*wārnuwen*
	3.	*wārawe*	*wārwes*	*wārnuwe*

du.	1.	*wārawemēn*	*wārwesamēn*	*wārnuwemēn*
	2.	*wārawēn*	*wārwesən*	*wārnuwēn*
	3.	*wārawēγ*	*wārwesəγ*	*wārnuwēγ*
pl.	1.	*wārawēw*	*wārwesəw*	*wārnuwēw*
	2.	*wārawēn*	*wārwesən*	*wārnuwēn*
	3.	*wārawət*	*wārwesət*	*wārnuwet*

Особенные спряжения
Северные диалекты
Наклонение неочевидного действия
Действительный залог
Изъявителное наклонение
tot- ’носить’
Praesens

		Субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*totnem*	*totnēləm*	*totnēγəm*	*totnēnəm*
	2.	*totnen*	*totnēlən*	*totnēγən*	*totnēn(ən)*
	3.	*totnēte*	*totnēte*	*totnēγe*	*totnēne*
du.	1.	*totnemēn*	*totnelamēn*	*totneγamēn*	*totnenamēn*
	2.	*totnēn*	*totnelēn*	*totneγēn*	*totnenēn(ēn)*
	3.	*totnetēn*	*totnetēn*	*totneγēn*	*totnenēn*
pl.	1.	*totnēw*	*totneləw*	*totneγəw*	*totnenəw*
	2.	*totnēn*	*totnelēn*	*totneγenēn*	*totnenēn*
	3.	*totnēnəl*	*totnēnəl*	*totneγanəl*	*totnēnəl*

Praeteritum

		Субъектное спряжение	объектное спряжение число объекта		
			ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*totməm* (ʔ*totaməm*)	*totəmləm*	*totmaγəm*	*totmanəm*
	2.	*totmən* (ʔ*totamən*)	*totəmlən*	*totmaγən*	*totman*, *totmānən*,
	3.	*totəm* (ʔ*totam*)	*totəmte*, *totəme*	*totmaγe*	*totmāne*
du.	1.	*totməmēn* (ʔ*totaməmēn*)	*totəmlamēn*	*totmaγamēn*	*totmanamēn*
	2.	*totmēn* (ʔ*totamēn*)	*totəmlēn*	*totmaγēn*	*totmanēn*
	3.	*totməγ* (ʔ*totaməγ*)	*totəmtēn*	*totmaγēn*	*totmanēn*
pl.	1.	*totməw* (ʔ*totaməw*)	*totəmləw*	*totmaγəw*	*totmanəw*
	2.	*totmēn* (ʔ*wāramēn*)	*totəmlēn*	*totmaγēn*	*totmanēn*
	3.	*totmət* (ʔ*totamət*)	*totəmanəl*	*totmaγanəl*	*totmānəl*

Страдательный залог
Изъявительное наклонение
Praesens
tot- ’носить’

sg.	1.	*totimam*
	2.	*totiman*
	3.	*totima*
du.	1.	*totimamēn*
	2.	*totiman*
	3.	*totimaγ*
pl.	1.	*totimaw*
	2.	*totiman*
	3.	*totimat*

Нежность и пренебрежительность выражающие формы (= praecativus)
В грамматических описаниях эта категория представляется как тип спряжения, хоть – по моему – здесь речь идет больше о словообразовании, ср. напр. *piγ* ’сын, мальчик’ → *piγkᵒe* ’мальчишка’, *χum* ’человек’ → *χumriś* ’человечек’ (это касается и предыдущих диалектов, имеющих категорию нежности [= praecativus, imperativus clemens] в спряжении).

Действительный залог
Изъявительное наклонение
Субъектное спряжение
(**So** *kᵒe*, *ke*, **Sy** *kᵒe* (> *ke* >), *ťe* в сочуственном смысле,
riś в пренебрежительном смысле)

		praesens	praeteritum	praesens	praeteritum
sg.	1.	*wāriťem*	*wārəsťem*	*wāririśəm*	?
	2.	*wāriťen*	*wārəsťen*	*wāririśən*	
	3.	*wārikᵒe*	*wārəskᵒe*	*wāririś(e?)*	
du.	1.	*wāriťēmēn*	*wārəsťēmēn*	и т. д.	
	2.	*wāriťēn*	*wārəsťēn*		
	3.	*wārikᵒēγ*	*wārəskᵒēγ*		
pl.	1.	*wāriťēw*	*wārəsťēw*		
	2.	*wāriťēn*	*wārəsťēn*		
	3.	*wārikᵒet*	*wārəskᵒet*		

Повелительное наклонение: So *naη χōlakelən* ’слушай-ка’.

Страдательный залог
Изъявительное наклонение
Sy *ām jurtanəmən jot* ***totnuwēsť em*** *kos, ōwl wārsəm, tajimāγsel ta* ***χūl’wesriśəm*** ’**меня взяли бы** мои (хорошие, добрые) товарищи, но я провинился, поэтому они **меня (несчастного)** и **оставили**’, *ām χot-tujtχataməm porat* ***wājwesriśəm****, tajimāγsəl moľaχ ta* ***χōntiγpawesriśəm*** ’когда я прятался, **меня (к сожалению) видели**, потому так скоро они **меня (беднягу)** и **нашли**’

Инфинитив: *(V)ηkᵒe*: *lāwuηkᵒe* ’сказать’
Причастие настоящего времени: *ne*: *wārne* ’делающий’

Причастие прошедшего времени: *(V)m*: *aləm* ’убитый’
Деепричастие: *ima*: *minima* ’идя’

Конъюнктив

В языке фольклора (в действительном и страдательном значениях):
T *uss äm äləŋḳəm* ’пусть я буду ударенным’
LU *kajaŋḳəm* ’чтобы я был бы тронутым’
So *patuŋḳən* ’чтобы ты приехал’

Глагольные приставки

Угорское наследие. Напр.
манс. T *il-kalās* ’умер’, So *il-mini* ’уйдет’
хант. V *i̯lə̑-pănwə̑l* ’положет, кладёт (вниз)’, Sy *ĭl-ŏləs* ’ложится спать’
ср. венг. *el-halt* ’отмерел’

Имя существительное

T

Абсолютная парадигма

	ǟmp ’собака’		*püw* ’сын, мальчик’
	ед. ч.	мн. ч.	
Nom	*ǟmp*	*ǟmpət*	*püw(ə)ńśət*
Akk	*ǟmptī*	*ǟmpətmī*	*püw(ə)ńśətmī*
Dat-lat	*ǟmpnǟ*, *ǟmpən*	*ǟmpətən*	*püw(ə)ńśətən*
Lok	*ǟmptǟ*	*ǟmpəttǟ*	*püw(ə)ńśəttǟ*
Abl	*ǟmpnǟl*	*ǟmpətnǟl*	*püw(ə)ńśətnǟl*
Instr	*ǟmpəl*	*ǟmpəttǟ*	*püw(ə)ńśəttǟ*
Kom	*ǟmpnǟt*	*ǟmpətnǟt*	*püw(ə)ńśətnǟt*
Transl	*ǟmpəw*	–	–

Склонение с суффиксом коллективности

Притяжательная парадигма

		число обладаемого	
		ед. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*ǟmpəm*	*ǟmpǟnəm*
	2.	*ǟmpən*	*ǟmpǟnəm*
	3.	*ǟmpī*	*ǟmpǟnī*
pl.	1.	*ǟmpəw*	*ǟmpǟnəw*
	2.	*ǟmpənǟ*	*ǟmpǟnənǟ*
	3.	*ǟmpǟm*	*ǟmpǟnǟn*

Личные местоимения

Nom	*äm* ’я’	*näw*, *nüw* ’ты’	*täw*, *tüw* ’он, она, оно’
Akk	*ämǟn*, *ämǟnmī*, *änǟm*, *änǟmmī*	*näwn*, *näwnmī*, *nüwn*, *nüwnmī*	*täwī*, *täwīmī*, *tüwī*, *tüwīmī*, *tüwīmī*
Dat-lat	*ämǟn*	*näwn*, *nüwn*	*täwīn*, *tüwīn*
Abl	*ämǟnnǟl*, *änǟmnǟl*	*näwnnǟl*, *nüwnnǟl*	*täwīnǟl*, *tüwīnǟl*

Nom	*mäŋ* ’мы’	*nän*, *näŋ* ’вы’	*tän* ’они’
Akk	*mänǟwmī*, *mänǟwnmī*, *mäŋkəw*, *mäŋkəwmī*	*nänǟn*, *nänǟnmī*	*nänǟn*, *nänǟnmī*
Dat-lat	*mänǟw*, *mänǟwən*, *mäŋkəwn*	*nänǟn*, *nänǟnən*	*nänǟn*, *nänǟnən*
Abl	*mänǟwnnǟl*, *mäŋkəwnǟl*	*nänǟnnǟl*	*tänǟnnǟl*

Имя существительное

KU

Абсолютная парадигма

ḳäl ’дом’

	sg.	du.	pl.
Nom	*ḳäl*	*ḳǟləj*, *ḳǟlī*	*ḳǟlət*
Akk	*ḳälmə*	*ḳǟləjmə*	*ḳǟlətmə*
Lok	*ḳält*	*ḳǟləjt*	*ḳǟlətt*
Lat	*ḳälnə*	*ḳǟləjnə*	*ḳǟlətnə*
Abl	*ḳälnəl*	*ḳǟləjnəl*	*ḳǟlətnəl*
Kom-instr	*ḳǟləl*	*ḳǟləjjəl*	*ḳǟlət̄t̄ət*
Translat	*ḳǟləj*	*ḳǟləj*	*ḳǟləj*

Притяжательная парадигма

		число обладаемого		
		ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*ḳǟləm*	*ḳǟlạ̈m*	*ḳǟlənəm*
	2.	*ḳǟlən*	*ḳǟlạ̈n*	*ḳǟlən(ən)*
	3.	*ḳǟlät*	*ḳǟlạ̈*	*ḳǟlənə*
du.	1.	*ḳǟlǟmən*	*ḳǟlạ̈mən*	*ḳǟlənǟmən*
	2.	*ḳǟlən*, *ḳǟlän*	*ḳǟlạ̈n*	*ḳǟlən(ən)*
	3.	*ḳǟlätən*	*ḳǟlạ̈tən*	*ḳǟlən(tən)*
pl.	1.	*ḳǟləw*	*ḳǟlạ̈w*	*ḳǟlənəw*
	2.	*ḳǟlän*	*ḳǟlạ̈n*	*ḳǟlən(ən)*
	3.	*ḳǟlǟnəl*	*ḳǟlạ̈nəl*	*ḳǟlənạ̈nəl*

Склонение с суффиксом коллективности

püw ’сын, мальчик’

	„sg.”	du.	pl.
Nom	*püwəńś*	*püwəńśəj*, *püwəńśī*	*püwəńśət*
Akk	*püwəńśmə*	*püwəńśəjmə*	*püwəńśətmə*
Lok	*püwəńśt*	*püwəńśəjt*	*püwəńśətt*
Lat	*püwəńśnə*	*püwəńśəjnə*	*püwəńśətnə*
Abl	*püwəńśnəl*	*püwəńśəjnəl*	*püwəńśətnəl*
Kom-	*püwəńśəl*	*püwəńśəjjəl*,	*püwəńśəttəl*

instr		*püwəńśəjtəl*	

Личные местоимения

Nom	*å̄m* ’я’	*näγ* ’ты’	*täw* ’он, она, оно’
Akk	*å̄nəm*	*nǟγən*	*tǟwǟmə*
Dat-lat	*å̄mnən*	*näγnᾱ̣n*	*täwnᾱ̣n*
Abl	*å̄mənå̄nəl*	*näγnᾱ̣nəl*	*täwnᾱ̣nəl*
Kom	*å̄nəmtəl*	*nǟγəntəl*	*tǟwǟtəl*

Nom	*min* ’мы (2)’	*nin* ’вы (2)’	*tin* они (2)’
Akk	*minǟmən*	*ninᾱ̣n*	*tinǟnə*, *tinǟtən*
Dat-lat	*minǟmənnə*	*ninᾱ̣nnə*	*tinᾱ̣nnə*
Abl	*minǟmənnəl*	*ninᾱ̣nnəl*	*tinᾱ̣nnəl*
Kom	*minǟməntəl*	*ninᾱ̣ntəl*	*tinᾱ̣ntəl*

Nom	*mᾱ̣n* ’мы (∞)’	*nᾱ̣n* ’вы (∞)’	*tᾱ̣n* они (∞)’
Akk	*mᾱ̣nəw*	*nᾱ̣nən*	*tᾱ̣nǟnə*
Dat-lat	*mᾱ̣nəwn*	*nᾱ̣nǟnnə*	*tᾱ̣nǟnnə*
Abl	*mᾱ̣nəwnəl*	*nᾱ̣nǟnnəl*	*tᾱ̣nǟnnəl*
Kom	*mᾱ̣nəwtəl*	*nᾱ̣nǟntəl*	*tᾱ̣nǟntəl*

Имя существительное

Р

Абсолютная парадигма

kum ’муж, мужчина’

	sg.	du.	pl.
Nom	*kum*	*kuməγ*	*kumət*
Akk (*ən*)	*kumən*, *kumnə*	*kuməγnə*	*kumətnə*
Dat-lat	*kumən*, *kumnə*	*kuməγnə*	*kumətnə*
Lok	*kumtə*	*kuməγtə*	*kuməttə*
Abl	*kumən*, *kumnə*	*kuməγnə*	*kumətnə*
Instr	*kuməl*	*kuməγtəl*	*kuməttəl*
Translat	*kuməγ*	–	–

Склонение с суффиксом коллективности

	„sg.”	pl.
Nom	*kumənś*	*kumənśət*
Akk (*ən*)	*kumənśnə*	*kumənśətnə*
Dat-lat	*kumənśnə*	*kumənśətnə*
Lok	*kumənśtə*	*kumənśəttə*
Abl	*kumən*, *kumnə*	*kumənśətnə*
Instr	*kumənśtəl*	*kumənśəttəl*

Притяжательная парадигма

		число обладаемого		
		ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*kumət*	*kumeɛt*	*kumeɛnət*
	2.	*kumən*	*kumeɛn*	*kumeɛnən*
	3.	*kumə*, *kumeɛt*	*kumeɛn*	*kumeɛnən*

du.	1.	*kumeεm*	*kumeεn*	*kum(ə)neεm*
	2.	*kumeεn*	*kumeεn*	*kum(ə)neεn*
	3.	*kumeεn*	*kumeεn*	*kum(ə)neεn*
pl.	1.	*kuməw*	*kuməw*	*kum(ə)neεw*
	2.	*kumeεn*	*kumeεn*	*kum(ə)neεn*
	3.	*kumeεn*	*kumeεn*	*kum(ə)neεn*

Личные местоимения

Nom	*am* ’я’	*nεγ* ’ты’	*tεw* ’он, она, оно’
Akk, Dat-lat	*oånəm*, *oånəmnə*, *amnoåm*, *amnoån*, *amnoånəm*, *amnoånəmnə*	*nεγnoån*, *nεnoån*, *nεγnoånnə*, *nεnoånnə*	*teεwnə*, *teεweεt*, *teεweεn*, *teεwteεn*

Nom	*mēn*, *men*, *min* ’мы (2)’	*nēn*, *nen*, *nin* ’вы (2)’	*tēn*, *ten*, *tin* ’они (2)’
Akk, Dat-lat	*mēnoåneεm*, *mēnoåneεmnə*	*nēnoåneεn*, *ninoåneεn*, *ninoåneεnnə*	*tēnoåneεn*, *tenoåneεnnə*, *tinoåneεn*

Nom	*man* ’мы (∞)’	*nan* ’вы (∞)’	*tan* ’они (∞)’
Akk, Dat-lat	*manoånəw*, *manoånəwnə*	*nanoånnə*, *nanoåneεn*, *nanoåneεnnə*	*tanoåneεn*, *tanoåneεnnə*

Имя существительное

Абсолютная парадигма

So Sy *kol* ’дом’

	ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
Nom	*kol*	*koləγ*	*kolət*
Dat-lat	*kolən*	*koləγən*	*kolətən*
Lok	*kolnəl*	*koləγt*	*kolətt*
Abl	*kolətnəl*	*koləγnəl*	*kolətnəl*
Kom-instr	*koləl*	*koləγtəl*	*kolət̀təl*
Transl	*koləγ*	*koləγ*	*koləγ*

Притяжательная парадигма

		число обладаемого		
		ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
sg.	1.	*koləm*	*kolaγəm*	*kolanəm*
	2.	*kolən*	*kolaγən*	*kolan(ən)*
	3.	*kole*	*kolaγe*	*kolane*
du.	1.	*kolmēn*	*kolaγəmēn*	*kolanamēn*
	2.	*kolən*	*kolaγən*	*kolan(ən)*
	3.	*kolēn*	*kolaγən*	*kolanen*
pl.	1.	*koləw*	*kolaγəw*	*kolanəw*
	2.	*kolən*	*kolaγən*	*kolan(ən)*
	3.	*kolanəl*	*kolaγanəl*	*kolanəl*

Личные местоимения

Nom	*am* ’я’	*naŋ* ’ты’	*taw* ’он, она, оно’
Akk	*ānəm*	*naŋən*	*tawe*
Dat-lat	*ānəmən*	*naŋənən*	*tawen*
Abl	*ānəmnəl*	*naŋənnəl*	*tawenəl*
Kom	*ānəmtəl*	*naŋəntəl*	*tawetəl*

Nom	*mēn* ’мы (2)’	*nēn* ’вы (2)’	*tēn* ’они (2)’
Akk	*mēnmen*	*nēnmen*	*tēnten*
Dat-lat	*mēnmenən*	*nēnanən*	*tēntenən*
Abl	*mēnmennəl*	*nēnannəl*	*tēntennəl*
Kom	*mēnmentəl*	*nēnantəl*	*tēntentəl*

Nom	*mān* ’мы (∞)’	*nān* ’вы (∞)’	*tān* ’они (∞)’
Akk	*mānaw*	*nānan*	*tānanəl*
Dat-lat	*mānawən*	*nānanən*	*tānanələn*
Abl	*mānawnəl*	*nānannəl*	*tānnəl*, *tānanəlnəl*
Kom	*mānawtəl*	*nānantəl*	*tānanəltəl*, *tānnəltəl*

Творительный падеж знаком объекта:

Если в предложении сообщается, в пользу кого происходит действие (напр. кто-н. делает, варит что-н. кому-н.), т. е. косвенный объект, на который направлено действие, то этот пользователь стоит либо в дательном падеже (dativus), либо в винительном падеже (accusativus), а в этом последнем случае пациент, т. е. предмет действия будет обстоятельством, и стоит в творительном падеже (instrumentalis). Когда предмет действия выражается в творительном падеже, предложение выражает тот факт, что предмет действия будет в распоряжении, собственности того, для кого был сделан. Напр.

манс.

T *lowmḕ pićǟnəl mäwləm* ’я даю сено своей лошади; я даю свою лошадь со сеном’, *lowtmḕ pićǟnəl mäwlǟnəm* ’я даю сеном своих лошадей; я даю своих лошадей со сеном’, *sǟkǟrəl täjtǟlīwəm* ’меня кормят сахаром); я есть с сахаром кормлен’

KU *täŋkərmə liγnəl ǟləstən* ’для мыши убили(2) белку; мышь убили(2) с белкой’, *kom ątəməl majwəs* ’мужчине дали человека; мужчина был сдан с человеком’

P *nänɔ̊n tōrəl wɔ̊rəjləm* ’я делаю тебе платок; я делаю тебя с платком’

So *āγi ānəm wājəl wārəs/wārəste* ’девушка мне сделала чулок; девушка сделала меня с чулком’

хант.

V *mänt lotə̑tə̑ kitwəl* ’(он) присылает мне лошадей; (он) присылает меня с лошадями’

(lŏγ) mänä wikä jantə̑s ’(она) мне сшила пиджак’

(lŏγ) mänt wikätə jantə̑s ’тж.; (она) сшила меня с пиджаком’

страдательный залог

В действительных предложениях с переходным глаголом в качестве сказуемого действующий исполнитель действия (agens) – подлежащее, и страдающий предмет действия (patiens) – объект; в пользу которого происходит

действие – косвенный объект действия, и стоит в дательном падеже (dativus). Напротив, в страдательных предложениях patiens будет подлежащим предложения, и agens обстоятельством, статус косвенного объекта действия не изменяется. Напр.

манс.

непереходный глагол

KU *χōntən jiwəw* ’враг приходит к нам; мы врагом *прихождены’

So *ḳol āwim joχtawe* ’(кто-нибудь) приходит к двери моего дома; (кем-нибудь) дверь моего дома *прихождена’

ср. нем. *es wird getanzt*.

переходный глагол

So *āγi ānəmən wāj wārəs* ’девушка мне сделала чулки’ ~ *āγin wājəl wārwesəm* ’девушка мне сделала чулки; я был сделан девушкой с чулками’

хант.

переходный глагол

V *(lŏγ) wikä jantə̂s* — ’(она) сшила пиджак’
wikä (lŏγən) jantsi̯ — пиджак был сшит (ей)’
wikä (lŏγən) (mänä) jantsi̯ — ’пиджак (ей) был (мне) сшит’
mä (lŏγən) wikätə jantsujə̂m — ’тж.; я был (ей) сшит с пиджаком’

непереходный глагол

Tra *temi juχnə ä̆nmi* ’этому росло дерево; это было с деревом *сростено’

Irt *ťaťnə jĕtajəw* ’враг приехал к нам; мы были *прихождены с врагом’

Šer *ťaťna jŏχətsajəw* ’враг приехал к нам; мы были *прихождены с врагом’

ср. нем. *es wird getanzt*.

выражения обладания

манс.

T *püwǟn āl* ’у них(∞) есть сын; их(2) сын есть’

P *noåjər pālt äk püw* ’у князя один сын’

So *taw pālte nomt mośśa* ’у него ума мало’

T *šalkān-mē ɛ̣ńćāst* ’у них был репник’

So *luw ɔ̄ńśi* ’у него лошадь’

ср. T *ɛ̣ńć-*, So *ɔ̄ńś-* ’иметь, владеть < держать’

хант.

V *lŏγ tăjaγə̂l lɔγ* ’у него лошадь’

DN *ńawremət tăjtam* ’у меня дети’

ср. V *toj-* ~ *tăja-*, DN *tăj-* ’иметь, владеть < держать’

Числительные

Wogulisch — T

1 *ük* (Kan. 61) (attr.) — *ükī* (L 13) (nicht-attr.)
2 *kit'* (L 14) — *kit'əw* (L 13), *kitī* (L 21)
3 *kōrəm* (Kan. 115)
4 *ńilī* (Kan. 48)
5 *āt* (Kan. 31)
6 *kat* (Ka. VII, 134)
7 *sā̄t* (Kan. 3)
8 *ńalālow* (K)
9 *antālow* (Ka. III, 170)
10 *low* (K)
11 *lo*[*w*]*-təmər-ük* (K), *lu-tõmõr-uχ*, *lu-turm-uχ* (MK 30) — *lo*[*w*]*-təmər-ükī*, *lo*[*w*]*-təmər-ok-kor* (K), *lu-tȯmȯr-uki*, *lu-turm-uki* (M 278)
12 *lo*[*w*]*-təmər-kit'* (K), *low-tərəm-kit'* (Ka. III, 186), *lu-tõmõr-kit'*, *lu-turum-kit'* (MK 215) — *lo*[*w*]*-təmər-kit'əw*, *lo*[*w*]*-təmər-kit'-kar* (K), *lu-tȯmȯr-kit'i* (M 278), *lu-turm-kit'i* (M 278)
13 *lu-turum-khōrėm* (MK 270) — *lo*[*w*]*-təmər-kōrəm-kar* (K)
14 *lo*[*w*]*-təmər-ńilī-kar* (K)
15 *lo*[*w*]*-təmər-ät-kar* (K)
16 *lo*[*w*]*-təmər-kat* (K)
20 *kos* (Kan. 120)
21 *kos ük* — *kos ükī*, *kos ok-kor* (K)
22 *kos kit'* — *kos kit'əw*, *kos kit'-kar* (K)
25 *kos ät* (Ka. III, 185)
30 *wēt* (Kan. 96)
31 *vəit uχ* (MK 721) — *wēt ok-kor* (K)
32 *vəit kiti* (MK 721)
40 *ńēlow* (K), *ńilu* (MK 327) — *ńēlow-kar* (K)
41 *ńēlow ok-kor* (K)
50 *ätlow* (Ka. III, 185)
60 *katlow* (K)
70 *sā̄tlow* (Ka. III, 186)
80 *ńalāllow* (K)
88 *ńålå·llu ńålålō* (MK 366)
90 *antāllow* (Ka. III, 162, 163)
99 *åntå·llõ åntålo* (MK 386)
100 *šē̱t* (Kan. 97)
101 *sā̄t uχ* — *sā̄t uχ-khor* (MK 535)
102 *sā̄t kit'i* (MK 535)
107 *sā̄t sā̄t* (MK 535)
110 *šē̱t low-kar* (K)
111 *sā̄t lu-turm-uχ* (MK 535)
120 *šē̱t kos* (Ka. III, 165)
130 *šē̱t wēt* (K)
200 *kit' šē̱t* (K)
300 *kōrəm šē̱t* (Ka. III, 178)
700 *sā̄t-šē̱t* (Kan. 21)
800 *ńalālow šē̱t* (K)
900 *antālow šē̱t* (K)
1000 *šatərā* (K)
1001 *šåtėr uχ* (MK 566)
1002 *šåtėr kit'* (MK 566)
10 000 *låu šåtėra·* (MK 567)

Abkürzungen

K = Kannisto, Mskr.
Ka. = Kannisto 1951—1982
Kan. = Kannisto 1919
L = Liimola 1963
M = Munkácsi 1894a
MK = Munkácsi—Kálmán 1986

Wogulisch — KU (Jk. KM K)

1 *äk*$_o$ (Kan. 61) (attr.) — *ā̄k*$_o$*əγ*, KM *äk*$_o$*əγ* (L 14) (nicht-attr.)
2 *kit—kitəγ* (L 14)
3 *χūrəm* (Kan. 115)

4 *ńilə* (Kan. 48)
5 *āt* (Kan. 31)
6 *χōt* (Ka. VII, 134)
7 *sɔ̄̄t* (Kan. 3.)
8 *ńalow* (K)
9 *ontəlow* (K), K *åntèllåu* (MK 386)
10 *low* (K)
11 *āk-χujp-low* (K)
12 *kit-χujp-low* (K)
13 *χūrəm-χujp-low* (K)
14 *ńilə-χujp-low* (K)
15 *ā̄̄t-χujpə-low* (K), *ā̄̄t-χujpə-low* (Ka. II, 514)
16 Jk. *χōt-χujp-low* (Ká. 36)
17 Jk. *sɔ̄̄t-χujp-low* (Ká. 36)
18 *mōt-low(n)-ńalow* (K)
19 *mōt-low(n)-ontəlow* (K)
20 *χos* (Kan. 120)
21 *χos ā̄k$_o$ə* (K)
22 *χos kit* — *χos kitəγ* (K)
23 *χos χūrəm* (K)
27 KM *k$_o$os sɔ̄̄t* (K)
28 *χos ńalow* (K)
29 *χos ontəlow* (K)
30 *wāt*, KM *wē̄t* (Kan. 96)
31 *wāt āk* — *wāt āk$_o$ə* (K)
32 *wāt kit* — *wāt kitəγ* (K)
33 *wāt χūrəm* (K)
38 *wāt ńalow* (K), K *vət āri ńållåu* (MK 721)
39 *wāt ontəlow* (K)
40 *nälmən* (K)
41 *nälmən āk$_o$(ə)* (K)
42 *nälmən kit* (K)
43 *nālmən χūrəm* (K)
50 *ātpən* (K), K *ātpèn*, *ātmèn* (MK 55)
60 *χōtpən* (K)
70 *sɔ̄̄tlow* (Ka. III, 186)
77 *sɔ̄̄tlow sɔ̄̄t* (L 26)
80 *ńalšāt* (Ka. II, 13), *ńalsōt* (Ka. II, 12), K *ńålsōt* (MK 535)
90 Jk. *ontəlsāt*, *ontəlowsāt* (Ká. 36), K *åntèlsōt* (MK 386)
99 K *åntelsot āri åntellåu* (MK 386)
100 *šāt* (Kan. 97)
101 K *sōt ākwā̄ī'* (MK 535)
110 *šāt low* (K)
120 *šāt χus* (K)
130 *šāt wāt* (K)
180 *šāt ńalšāt*, *sāt ńalsāt* (Ka. VII, 180)
200 *kit šāt* (K)
300 M *kurəm sōt* (Ka. II, 553)
700 *sɔ̄̄t-šāt* (K), *sɔ̄̄t sāt* (Ka. II, 271)
800 *ńalow šāt* (K)
900 Jk. *онтэлов шат*, *онтэлов сат* (BV 72)
1000 *šōtər* (K)

Abkürzungen

BV = Balandin—Vachruševa 1958
K = Kannisto, Mskr.
Ka. = Kannisto 1951—1982
Ká. = Kálmán 1976
Kan. = Kannisto 1919
L = Liimola 1963
MK = Munkácsi—Kálmán 1986

Wogulisch — P (LU LM VN)

1 *āw* (Ka. VII, 7), *āk* (Kan. 61) (attr.) — *ākəγ*, LU *āk$_o$ā̄* (L 14) (nicht-attr.)
2 *kit* — *kitəγ*, LU *kitā̄* (L 14)
3 *kurəm* (Kan. 115)
4 *nil'ə* (Kan. 48)
5 *āt* (Kan. 31)
6 *kot* (Ka. VII, 134)
7 *sāt* (Kan. 3)
8 *ńallow* (K)
9 *ontəllow* (K)
10 *low* (K)
11 *āk-kajp-low* (K)
12 *kit-kajp-low* (K)
13 *kurəm-kajp-low* (K)
14 *ńil'ə-kajp-low* (K)
15 *āt-kajp-low* (K)
16 *kot-kajp-low* (K)
17 *sāt-kajp-low* (K)
18 *ńallow-kajp-low* (K), *mot-låu-ńallåu* (MK 270), VN *mōt-low-ńallow* (K)
19 *ontəllow-kajp-low* (K), *mot-low-åntelåu* (MK 270), VN *mōt-low-antəllow* (K)
20 *kus* (Kan. 120)
21 *kus-ā̄rəγ-ākəγ* (K), LM *khus āk*, *khus jā āk* (MK 129)

22 *kus-ärəγ-kitəγ* (K), LM *khus kitä, khus jä kitä* (MK 129)
23 *kus-ärəγ-kūrəm* (K), LM *khus khuorėm, khus jä khuorėm* (MK 129)
27 *kus-ärəγ-sāt* (K)
28 *kus-ärəγ-ńallow* (K), LM *khus jä ńəllåu* (MK 366)
29 *kus-ärəγ-ontəlow* (K)
30 *wat*, LU *wēt* (Kan. 96)
31 *wat-ärəγ-äkəγ*, LU *wēt ja äk-kar* (K), LM *veät jä äk* (MK 721)
32 *wat-ärəγ-kitəγ* (K)
33 *wat-ärəγ-kūrəm* (K)
40 *nälmən* (K)
41 *nälmən-ärəγ-äkəγ* (K), LM *nälmen jäk* (MK 327) (*jäk* = *jä äk*)
42 *nälmən-ärəγ-kitəγ*, LU *nälmən-ärəγ-kitəγ* (K), LM *nälmėn kitä* (MK 327)
50 *ätpən* (K)
60 P LU *kotlow* (K), LM *khōtpėn* (MK 112)
70 *sātlow* (K)
80 *ńalšēt* (K), *ńalšōt* (MK 366), LU *ńalšēt* (K), *ńallåulåu* (MK 366)
90 *antelšōt*, LU *antelsōt, antellåulåu* (MK 386)
100 *šēt* (Kan. 97)
110 *šēt-ärəγ-low*, VN *šēt jā low* (K)
120 *šēt-ärəγ-kus*, LU *šēt jä kus*, VN *šēt kus* (K)
130 *šēt-ärəγ-wat*, *šēt wat*: *š. w. liγən jänəγ kans* '130:n kopeekan piippu', VN *šēt wēt* (K)
140 *šēt-ärəγ-nälmən* (K)
150 *šēt-ärəγ-ätpən* (K)
160 *šēt-ärəγ-kotlow* (K)
180 VN *šēt ńalšēt* (K)
190 *šēt-ärəγ-ontəlšēt* (K)
200 *kit šēt* (K)
800 *ńallow šēt*, *ńalšēt*, LU VN *ńallow šēt* (K)
900 *ontəllow šēt*, *ontəlšēt*, LU VN *antəllow šēt* (K)
1000 *šotər*, *low šēt*, LU *šatər*, *low šēt*, VN *low šēt* (K)

Abkürzungen

K = Kannisto, Mskr.
Ka. = Kannisto 1951—1982
Kan. = Kannisto 1919
L = Liimola 1963
MK = Munkácsi—Kálmán 1986

Wogulisch — So. (LO Sy. Ob N)

1 *ak*$_o$ (L 14), LO *ak*$_o$ (L 14), *aw* (Ka. VII, 7) (attr.) — *ak*$_o$*a*, LO *ak*$_o$*a* (Kan. 61, L 14) (nicht-attr.)
2 *kit* — *kitiγ* (L 14)
3 *χūrəm* (Kan. 115)
4 *ńila* (Kan. 48)
5 *at* (Kan. 31)
6 *χōt* (Ka. VII, 134)
7 *sāt* (Kan. 3)
8 *ńolōluw*, LO *ńolōlow* (K), N *ńolėlow*, *ńollåu* (MK 366)
9 *ontōluw*, LO *ontōlow* (K), N *åntėllow*, *ontollou* (MK 386)
10 *low*, LO *low* (K)
11 *ak*$_o$*-χujpə-luw* (K)
12 *kit-χujpə-luw* (K)
13 *χūrəm-χujpə-luw* (K)
14 N *нилахойплов*, *нилахуйпулув* (RK 349)
15 N *атхойплов*, *атхуйпулув* (RK 303)
16 N *хотхойплов*, *хотхуйпулув* (RK 351)
17 N *сатхойплов*, *сатхуйпулув* (RV 320)
18 *ńolōluw-χujpə-luw* (K)
19 N *онтоловхойплов*, *онтолувхуйпулув* (RK 205)
20 *χus* (Kan. 120)
21 *wät nupəl ak*$_o$*a*, *wätən ak*$_o$, LO *wät nūpəl ak*$_o$*a*, *χus ja ak*$_o$*a*, *χusnəl ariγ* ak$_o$*a* (K)
22 *wāt nupəl kitiγ*, *wätən kitiγ*, LO *wät nūpəl kitiγ*, *χus ja kitiγ*, *χusnəl ariγ kitiγ* (K)
23 *wät nupəl χūrəm*, LO *wät nūpəl χūrəm*, *χus ja χūrəm* (K)
30 *wät* (Kan. 96)
31 *naliman nupəl ak*$_o$*a* (K), N *vät jä akwā* (MK 721)
32 *naliman nupəl kitiγ* (K), N *vät jä kitiγ* (MK 721)
34 N *налыман нупыл нила* (RV 77)

36 N *vāt jä χåt* (MK 721)
38 N *vāt jā ńolèlu* (MK 721)
40 *naliman* (K)
46 N *атпан нупыл хот* (RV 77)
50 *atpan* (K)
57 N *хотпан нупыл сат* (RV 77)
60 *χōtpan* (K)
70 *sātlow*, N *sātlou, sātpèn* (MK 534)
79 N *нёлсат нупыл онтолов* (RV 77)
80 *ńolsāt* (K)
90 Sy. *ontərsāt*, Ob *ontoluwsāt* (Ká. 279), N *ontèlsāt* (MK 386)
91 N *ontərsāt akₒa* (R 92)
92 N *ontərsāt kitiγ* (R 92)
93 N *ontərsāt χūrəm* (R 92)
94 N *ontərsāt ńila* (R 92)
95 N *ontərsāt at* (R 92)
96 N *ontərsāt χōt* (R 92)
97 N *ontərsāt sāt* (R 92)
98 N *ontərsāt ńololow* (R 92)
99 N *ontərsāt ontolow* (R 92)
100 *sāt* (Kan. 97), N *janiγ sāt* (RV 77)
101 N *janiγ sāt akₒa* (R 93), *sāt ja akwä* (MK 535), *kit sātən akₒa, kitit sātən akₒa* (R 93)
102 N *sāt ja kitiγ* (MK 535)
109 N *janiγ sāt ontolow, kit sātən ontolow, kitit sātən ontolow* (R 93)
110 *sāt ōs low* (K), N *janiγ sāt low, kit sātən ontolow* (R 93), *kitit satn lou* (ČČ 25)
111 N *sāt au-χujp-lu* (MK 535)
120 *sāt χus* (K), N *janiγ sāt χus* (Ro. 350)
121 N *sāt χus jā akwā* (MK 535)
145 N *яныг сат атпан нупыл ат* (RV 78), *kitit satn atpan пирьl at* (ČČ 25)
190 N *sāt jā åntèlsāt* (MK 386)
199 N *sāt åntèlsāt jā åntèllou* (MK 535)
200 *kit sāt* (K)
201 N *χūrəm sātən akₒa* (R 93)
202 N *kit sāt kitiγ* (R 93)
203 N *kit sāt χūrəm, χūrəm sātən χūrəm, χūrmit sātən χūrəm* (R 93)
210 N *kit sātən low* (R 93)
221 N *кит сат ват нупыл аква* (Ro. 350)
300 N *хурум сат* (RV 78)
311 N *ńila sātən akₒ-χujpə-low, ńilit sātən akₒ-χujpə-low* (R 93)
324 N *ńila sātən wāt nopəl ńila, ńilit sātən wāt nopəl ńila* (R 93)
400 N *нила сат* (RV 78)
434 N *at sātən naliman nopəl ńila* (R 93)
633 N *хот сат налыман нупыл хурум* (RV 78)
767 N *ńololu satn satlou пирьl sat* (ČČ 25)
800 *ńolōluw sāt* (K)
889 N *ontolow sātən ontərsāt nopəl ontolow* (R 93)
989 N *ontolow sāt ontərsāt nopəl ontolow, sōtəran ontərsāt nopəl ontolow* (R 93)
991 N *ontolow sāt ontərsāt akₒa* (R 93)
992 N *ontolow sāt ontərsāt kitiγ* (R 93)
993 N *ontolow sāt ontərsāt χūrəm* (R 93)
999 N *ontolow sāt ontərsāt ontolow* (R 93)
1000 *sōtəra*, LO *sōtəre* (K); N *сотыр* (attr.) — *сотыра* (Ro. 344)
1426 N *сотыр нила сат ват нупыл хот* (RV 78)
2000 N *кит сотыр* (RV 78)
3000 N *хурум сотыр* (RV 78)
4000 *ńila sōtər* (Ka. II, 112)
11 000 N *аквхуйплов сотыр* (RV 78)
50 000 N *атпан сотыр* (RV 78)
100 000 N *jänṭ'sāt sǎtèr(a)* (MK 567)

Abkürzungen

ČČ = Černecov—Černecova 1936
K = Kannisto, Mskr.
Ka. = Kannisto 1951—1982
Ká. = Kálmán 1976
Kan. = Kannisto 1919
L = Liimola 1963
MK = Munkácsi—Kálmán 1986
R = Rombandeeva 1973
RK = Rombandeeva—Kuzakova 1982
Ro. = Rombandeeva 1966
RV = Rombandeeva—Vachruševa 1984

Für die Überlassung der Belege aus Kannistos Manuskript sage ich auch auf diesem Wege der Finnisch-Ugrischen Gesellschaft (Helsinki) und Vuokko Eiras Dank.

Sorszámnevek

Суффикс порядковых числительных: U **mt* > манс. *nt* ~ *t*, напр. T *kōrəm* ’3’ > *kōrmənt-* ’3.’, KU *χūrəm* ’3’ > *χūrmət*, *χūrmənt-* ’3.’, So *χūrəm* ’3’ > *χūrmit*, *χūrmint-* ’3.’, хант. *mət*, напр. V *kɔlə̑m* ’3’ > *kulmə̑t*, DN *χutəm* ’3’ > *χutamət* ’3.’, Kaz *χǫʌəm* ’3’ > *χǫʌmĭt* ’3.’a