



RETROGRÁDNY MORFEMATICKÝ SLOVNÍK SLOVENČINY

Martin Ološtiak – Ján Genčí – Soňa Rešovská

**Prešov
Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove
2015**

Vydanie tejto práce bolo podporené grantovým projektom VEGA č. 1/0255/12

Komplexné spracovanie slovotvorby súčasnej slovenčiny (na materiáli Slovníka koreňových morfév slovenčiny).

Autori:

doc. Mgr. Martin Ološtiak, PhD.

doc. Ing. Ján Genči, PhD.

Mgr. Soňa Rešovská

Recenzenti:

Ing. Vladimír Benko

doc. PhDr. Ján Bosák, CSc.

doc. Mgr. Katarína Vužňáková, PhD.

© doc. Mgr. Martin Ološtiak, PhD., doc. Ing. Ján Genči, PhD., Mgr. Soňa Rešovská, 2015

© Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove, 2015

Všetky práva vyhradené. Toto dielo ani žiadna jeho časť sa nesmie reprodukovať, ukladať do informačných systémov ani inak rozširovať bez predchádzajúceho súhlasu majiteľov autorských práv.

ISBN 978-80-555-1407-9

OBSAH

Úvod	5
I. Zásady spracovania slovníka	7
1. Materiálová báza	7
2. Princípy spracovania materiálu	7
2.1 Odstránenie údajov a duplicitností	7
2.2 Zachovanie údajov	8
2.3 Rozdelenie a úprava riadkov	8
3. Retrográdne poradie	13
3.1 Abecedný princíp	13
3.2 Reflexívne komponenty	14
3.3 Slovnodruhovú homonymá	14
4. Stavba hesla – parametre	15
4.1 Číselný index	15
4.2 Slovtvorná motivovanosť	15
4.3 Heslová jednotka	15
4.4 Kód	16
4.4.1 Typy flexie	16
4.4.2 Prieniky medzi typmi flexie	22
4.4.3 Prehľad paradigiem	23
5. Grafické prostriedky a číselné indexy	35
5.1 Typy písma	35
5.2 Značky na rozlíšenie kategórií segmentov	35
5.3 Číselné indexy pred lexémou	35
6. Bibliografia	37
II. Slovníková časť	39
a	41
á	109
ä	110
b	110
c	110

č.....	114
d.....	118
d'.....	120
dz.....	120
dž.....	120
e.....	120
é.....	142
ě.....	143
f.....	143
g.....	143
h.....	145
ch.....	145
i.....	146
í.....	148
j.....	153
k.....	154
l.....	170
l'.....	173
m.....	175
n.....	179
ň.....	187
o.....	189
ó.....	213
p.....	214
r.....	215
ř.....	224
s.....	224
š.....	229
t.....	229
t'.....	236
u.....	354
ú.....	355
v.....	355
w.....	356
x.....	356
y.....	356
ý.....	378
z.....	462
ž.....	463

0.

ÚVOD

Prvý a nateraz jediný akademický retrográdny slovník slovenčiny vyšiel takmer pred štyridsiatimi rokmi. Ide o známy *Retrográdny slovník slovenčiny* (1976) od Jozefa Mistríka. Odvtedy sa slovenská jazykoveda v možnostiach spracovania veľkého množstva dát prirodzeným spôsobom posunula vpred pod vplyvom viacerých faktorov, medzi ktorými má prominentné postavenie elektronizácia a rôznorodé možnosti počítačového spracovania, s čím prirodzene súvisí aj budovanie a precizovanie rozličných teoreticko-metodologických konceptov.

Predkladaný *Retrográdny morfe-matický slovník slovenčiny* (ďalej RMSS), ktorého vydanie anticipovala už M. Sokolová,¹ materiálovo vychádza z predošlých dvoch morfe-matických slovníkov, ktoré vznikli v prešovskom prostredí – *Morfe-matický slovník slovenčiny* (Sokolová – Moško – Šimon – Benko, 1999; ďalej MSS) a *Slovník koreňových morfém slovenčiny* (Sokolová – Ološtiak – Ivanová a kol., 2005, 2007, 2012; ďalej SKMS).

V slovenskej jazykovede ide o prvý slovník svojho druhu, v ktorom sa v retrográdnom usporiadaní predstavuje 70 760 morfe-maticky segmentovaných lexikálnych jednotiek. Je dobre známe, že retrográdne zoradenie významnou mierou prispieva k poznaniu typologickej charakteristiky slova (a daného jazyka) z pravej strany. Ak je slovo v retrográdnom rade navyše morfe-maticky segmentované, ako je to aj v prípade predkladaného slovníka, možnosti takejto typologickej charakteristiky sa rozširujú smerom k precíznejšej morfe-matickej, morfolologickej, morfonologickej a v nesposlednom rade aj derivatologickej analýze.

V oblasti morfe-matiky možno analyzovať frekvenciu finálnych typov morfém, ako aj celkové zastúpenie jednotlivých typov morfém, morfotaktiku (radenie morfém a sekvencie jednotlivých typov morfém), vzťah morfe-matickej segmentácie a slovotvornej motivovanosti.

Imanentné je využitie RMSS pri morfolologickom výskume. Slovenčina ako prevažne flektívny typ jazyka je morfologicky „najzaujímavejšia“ práve na konci slova. V tejto súvislosti možno efektívne skúmať frekvenciu typov flexie, ako aj prostriedky a procesy, ktoré stoja za produktívnosťou (či s J. Furdíkom povedané receptívnosťou) deklinačných a konjugačných typov, ale aj nesklonnosť, slovnodruhovú prechody (tzv. konverziu), vzťah medzi domácimi a prevzatými morfolologickými prostriedkami. V novom svetle sa taktiež možno pozrieť aj na slovesný vid, keďže slovník plne zachováva a svojím spôsobom stransparentňuje vidové vzťahy (oproti SKMS sa urobili viaceré zmeny). Dôsledné uvádzanie slovnodruhových homoným ako samostatných jednotiek (okrem homonymie na úrovni synsémantikum – synsémantikum) prináša plastickejší obraz jednak o zastúpení jednotlivých slovných druhov, jednak o vzťahoch medzi slovnými druhmi.

V oblasti slovotvorby RMSS sčasti prekonáva doterajšie obmedzenia, ktoré pri retrográdnom radení vo vzťahu k slovotvorbe existovali a existujú. Pri každej lexéme sa totiž uvádza aj údaj o slovotvornej nemotivovanosti (**žab-a**), motivovanosti (nad-**prac-a**), príp. polomotivovanosti (porov. kompozitá typu **art-e-terap-i-a**). Mistríkov „slovotvorný model“ je len záležitosť formy, so skutočným slovotvorným modelom či typom nemá veľa spoločného, pretože v re-

¹ Porov. jej formuláciu: „Predkladaný *Morfe-matický slovník slovenčiny* je základom pre slovník koreňových morfém a retrográdny morfe-matický slovník“ (Sokolová, 1999, s. 53).

trográdnom rade sa vedľa seba ocitajú aj lexémy bez ohľadu na slovotvornú motivovanosť (napr. **baganč-a** – **potkan-č-a**, **[pro]mil:e** – roz:to-**mil-e**, **amulet-ø** – ú-**let-ø**), aj lexémy s odlišnou slovotvornou štruktúrou (**Dauha-č:an-ø** – **Nad-lač-an-ø**, **prim-it:ív-ø** – tele-ob-**jekt-ív-ø**, po-**vod-eň-ø** – **stred-týždeň-ø** – **liah-eň-ø**). J. Mistrík si túto skutočnosť dobre uvedomoval, preto terminologicky uvažoval o formálnom slovotvornom modeli. Z tohto pohľadu však podľa nášho názoru nemá hlbší zmysel členenie retrográdného radu na takéto „slovotvorné modely“ s výpočtom ich frekvencie tak, ako to vo svojom slovníku urobil J. Mistrík.

Využitie retrográdnych slovníkov je teda viacvrstvé. Týka sa to aj predkladaného RMSS. Údaje z neho bude možné ďalej rozpracúvať pre potreby základného výskumu (najmä v oblasti morfematiky, slovotvorby a morfológie, ale aj inde), ako aj v rámci aplikovaného či interdisciplinárneho výskumu (napr. počítačové a štatistické² spracovanie prirodzeného jazyka, výučba slovenčiny ako materinského a cudzieho jazyka). V budúcnosti plánujeme RMSS ponúknuť aj v elektronickej podobe s voľným vyhľadávaním na internete (podľa rozličných parametrov či kritérií, napr. rozsah vyhľadávanej sekvencie, slovný druh, typ flexie); porov. napr. niektoré elektronicky dostupné databázy: <https://ucnk.ff.cuni.cz/retrograd.php>, <http://czytelnia.pwn.pl/usjp/atergo.html>, <http://www.retrogradnyslovník.sk/>.

Za cenné rady a pripomienky, ktoré pomohli skvalitniť výslednú podobu slovníka, patrí naše poďakovanie recenzentom, Ing. Vladimírovi Benkovi, doc. PhDr. Jánovi Bosákovi, CSc., a doc. Mgr. Kataríne Vužňákovej, PhD.

Za technické spracovanie a zalomenie rukopisného textu, ako aj za návrh a spracovanie obálky autori ďakujú Jánovi Majdiakovi.

Autori

² V slovníku sa zámerne neuvádzajú takmer žiadne štatistiky, pretože komplexné štatistické vyhodnotenie a interpretácia dát budú predmetom ďalšej fázy výskumu.

I.

ZÁSADY SPRACOVANIA SLOVNÍKA

1. Materiálová báza

Retrográdny morfeematický slovník slovenčiny (ďalej RMSS) vychádza z upraveného a doplneného heslára Slovníka koreňových morfémy slovenčiny (3. vyd., 2012; ďalej SKMS-3). Ide teda de facto o pracovnú verziu štvrtého vydania SKMS (ďalej SKMS-4). RMSS po všetkých úpravách, v závislosti od retrográdneho princípu usporiadania a zvolenej koncepcie, obsahuje 70 760 jednotiek.

2. Princípy spracovania materiálu

Retrográdne usporiadanie si vyžiadalo vytvorenie pravidiel, na základe ktorých je daná lexéma jednoznačne zaraditeľná do retrográdneho radu. Taktiež bolo potrebné zohľadniť špecifiká vyplývajúce z materiálovej bázy (morfeematicky rozsegmentované lexémy) a spôsobov jej spracovania (napr. uvádzanie vidových partnerov). V nadväznosti na tieto skutočnosti bolo nutné materiál SKMS-4 najprv viacerými spôsobmi upraviť, predovšetkým: a) odstrániť nepotrebné údaje a duplicitnosti, b) rozdeliť a upraviť niektoré riadky.

2.1 Odstránenie údajov a duplicitností

Odstránili a upravili sa lexémy v týchto prípadoch (okrem prvého odseku príklady porov. v nasledujúcej tabuľke):

- homonymá s rovnakou segmentáciou, napr. na-**klad**-a:č-ø (životné maskulínium) :: na-**klad**-a:č-ø (neživotné maskulínium), **vln**-a :: **vln**-a, **mor**-i:t' :: **mor**-i:t', **mor**-č-a :: **mor**-č-a, **mor**-č-ac-í :: **mor**-č-ac-í, **os**-ič:k-a :: **os**-ič:k-a, **per**-ov-ý :: **per**-ov-ý, **ples**-ov-ý :: **ples**-ov-ý, **trop**-ic:k-ý :: **trop**-ic:k-ý. Homonymné slovesá s odlišnými vidovými vzťahmi sa ponechali (porov. ďalej). Prípady, keď homonymá nepatria do rovnakého typu flexie, sa odrážajú v kódovaní, tzn. uvádzajú sa všetky relevantné typy flexie, napr. *nakladač* – *nakladač*: Smp1/Smi11 (chlap/stroj) (bližšie o kódovaní porov. 4.4);
- alternatívne segmentácie oddelené znakom |: **hazard**-ér-stv-o | **hazard**-ér:stv-o; zachovali sme základnú segmentáciu: **hazard**-ér-stv-o;
- opakujúce sa morfeematické kompozitá (vrátane značky • na naznačenie druhého miesta koreňovej morfémy v kompozitách v príslušnom slovotvornom hniezde);
- grafické značky >, < vyplývajúce z charakteru SKMS, v ktorom slúžia na označenie slovotvorných vzťahov;
- gramatické tvary v okrúhlych zátvorkách;
- heslové koreňové morfémy vrátane všetkých odkazových hesiel.

SKMS	príprava pre RMSS
0,3 >>(>) • zub-o-lieč-b-a 0,3 > zub-o-lieč-b-a 0,3 > a-be-ce-d-a 0,3 > • a-be-ce-d-a 0,3 > • a-be-ce-d-a 0,3 > • a-be-ce-d-a	0,3 M zub-o-lieč-b-a 0,3 M a-be-ce-d-a
2 >>(>(>)) hazard-ér-stv-o hazard-ér:stv-o	2 M hazard-ér-stv-o
0 > zurk-ot-a:t' (zurk-oc-e:ø / zurk-ot-á:ø) 0 > zubr-íč-a (-at':a, -at:á, -en:c:ø)	0 M zurk-ot-a:t' 0 M zubr-íč-a
*• by ¹ (bo ³ , bý ¹) / bud ² (búd ² , bud ²) / byt ¹ / j ³ / jest (jesto) / niet / s ² / so [ko]laps ([ko]lab) jesto ↗ by ¹ [ko]lab ↗ [ko]laPS	--- --- --- ---

2.2 Zachovanie údajov

Zachovali sa všetky lexémy, ktorých špecifikum vyplýva zo spôsobu spracovania v SKMS, t. j. morfológická segmentácia, číselné indexy uvádzané pred lexémami, zapojenosť do vidových vzťahov. V RMSS teda ostali:

- homonymá s odlišnou segmentáciou: **patr-ón-ø** :: **patrón-ø**, **pečien-k-a** :: **peč-ie:n-k-a**, **pil-ot-áž-ø** :: **pilot-áž-ø**, **plyn-n-y** :: **ply[n]-n-y**, **ak-c:i-a** :: **akc-i-a**, po-na-**pá:j-a:t'** :: po-na-**páj-a:t'**, [**po**]**váž-i:t'** :: po-**váž-i:t'**, **slov-es-n-y** :: **slov-es:n-y**, **žup-an-ø** :: **župan-ø**, **Čad-č:an-ø** :: **Čadč-an-ø**, **zr-ie:t'** :: **zrie-t'**;
- slovnodruhovú homonymá s odlišnou segmentáciou: **hned'-ø** (substantívum) :: **hned'**« (adverbium);
- slovnodruhovú homonymá v rámci autosémantik, ktoré sa v SKMS-4 dôsledne uvádzajú ako samostatné lexémy: po-**stih-n-u:t-y** (adjektívum) :: po-**stih-n-u:t-y** (substantívum), **veľ-a**« (adverbium) :: **veľ'-a**« (numerále);
- slovnodruhovú homonymá medzi autosémantikami a synsémantikami, ktoré sa vo všetkých vydaniach SKMS uvádzajú ako samostatné lexémy (synsémantiká sa uvádzajú bez boldu, v ďalších aspektoch grafického spracovania sa môžu, no nemusia odlišovať): **prav-d-a** (substantívum) :: prav-d-a« (partikula), **klas-ik-a** (substantívum) :: klas-ik-a« (partikula), **už**« (adverbium) :: už« (partikula), **beda**« (adverbium) :: beda« (interjekcia), **aleluja**« (substantívum) :: aleluja« (interjekcia);
- homonymá líšiacie sa číselným indexom: 6,0 **Dominik-a** :: 6 **Dominik-a**, 2 **rol-ič:k-a** :: 0 **rol-ič:k-a**, 0 **druž-b-a** :: 0,1 **druž-b-a**, 2 **stop-ár-k-a** :: 0 **stop-ár-k-a**;
- medzisystémovú homonymá na úrovni aelatívum – proprium: **Slov-an-stv-o** :: **slov-an-stv-o**, **Škót-ø** :: **škót-ø**, zá-**hor-ie** :: Zá-**hor-ie**, **uhor-k-a** :: **Uhor-k-a**, **žid-ov:k-a** :: **Žid-ov:k-a**;
- propriá líšiacie sa odlišným písaním veľkých písmen: **Čiern-a hor-a** :: **Čiern-a Hor-a**;
- homonymné aj nehomonymné slovesá s odlišnými vidovými vzťahmi: pre-**vádz-a:t'** {pre-**vies-t'**} :: pre-**vádz-a:t'**, do-**sádz-a:t'** {do-**sad-i:t'**} :: do-**sádz-a:t'**, vy-**pier-a:t'** {vy-**pr-a:t'**} :: vy-**pier-a:t'** {vy-**pr-ie:t'**}, **košt-ov-a:t'** :: **košt-ov-a:t'** {o-**košt-ov-a:t'**}, **koren-i:t'** :: **koren-i:t'** {o-**koren-i:t'** / po-**koren-i:t'**};
- reflexívne slovesá: do-**táh-a:t'** :: do-**táh-a:t'** sa, **trúf-a:t'** :: **trúf-a:t'** si.

2.3 Rozdelenie a úprava riadkov

Zaradenie lexém do retrográdneho radu si vyžiadalo aj potrebu rozdeliť a upraviť existujúce riadky, a to jednak pri slovesách vstupujúcich do vidových vzťahov, jednak pri ostatných lexémach.

2.3.1 Slovesá vo vidových vzťahoch

Najprv pripomeňme, v akej podobe sa vidovosť spracúva v MSS a SKMS. V jednom riadku sa uvádza základná slovesná podoba s vidovým partnerom (vidovými partnermi) v zložených zátvorkách, schematicky **A {B}**, pričom sa tento vzťah vice versa (schematicky **B {A}**) opakuje v samostatnom riadku (v MSS na príslušnom mieste podľa abecedy, v SKMS v riadkoch bezprostredne za sebou podľa miesta v slovotvornom hniezde):

príklad z MSS	príklad zo SKMS
...	ČÍSL (ČÍSEL, ČISL, ČÍSL)
0 čísl-ov-ac-í	0 čísl-o
0 čísl-ov-a:t' {o-čísl-ov-a:t'}	0 > čísl-ic-a
0 čísl-ov-k-a	0 >> čísl-ic-ov-ý
...	0 > čísl-ov:k-a
0 oč-isk-o	0 >> čísl-ov:k-ov-ý
0 o-čísl-ov-a:t' {čísl-ov-a:t'}	0 > čísel-n-ý
0 o-číst-a	0 >(>) čísel-n-ík-ø čísel-n:ík-ø
...	0 >>> čísel-n-ík-ov-ý čísel-n:ík-ov-ý
	0 >> čísel-n-e«
	0 > čísl-ov-a:t' {o-čísl-ov-a:t'}
	0 > o-čísl-ov-a:t' {čísl-ov-a:t'}
	0 >> čísl-ov-a:c-í
	...

V SKMS sa nachádzajú rozličné vzťahy medzi vidovými dvojicami, resp. vidovými partnermi. Pre prípravu na retrográdne zoradenie je dôležitejšie kvantitatívne hľadisko (počet partnerov vo vidových vzťahoch), ktoré možno v konečnom dôsledku zhrnúť do dvoch modelov:

1) **1 {1 – n}** (jeden partner mimo zloženej zátvorky :: jeden až n partnerov v zložených zátvorkách): napr. **zob**-a:t' {po-zob-a:t'}, od-**rúb**-a:t' {od-**rúb**-av-a:t' / od-**rub**-ov-a:t'};

2) **2 – n {1 – n}** (dvaja partneri až n partnerov mimo zloženej zátvorky :: jeden až n partnerov v zložených zátvorkách): napr. o-**bieh**-a:t' / o-**beh**-áv-a:t' {o-**beh**-n-ú:t'}, o-**škrab**-áv-a:t' / o-**škrab**-ov-a:t' / o-**škrab**-úv-a:t' {o-**škrab**-a:t' / o-**škriab**-a:t'}.

Pozíciu mimo zložených zátvoriek budeme zjednodušene nazývať **pozícia X** a pozíciu v zložených zátvorkách **pozícia {Y}**. V pozícii X sa nachádzajú retrográdne relevantné jednotky, v pozícii {Y} sa nachádzajú vidoví partneri, ktorí nie sú pre retrográdne zoradenie dôležití (v RMSS sa uvádzajú pred jednotkou v pozícii X, o stavbe hesla porov. ďalej). V pozícii X v druhom modeli ($X = 2 - n$) sa teda v SKMS nachádzajú viaceré jednotky, ktoré bolo potrebné rozdeliť, aby ich bolo možné retrográdne jednoznačne zaradiť. Nasledujúca tabuľka zachytáva všetky alternatívy, ktoré sa pri rozdeľovaní slovies s vidovými partnermi vyskytli.

SKMS	príprava pre RMSS	počet
A / B {C}	A {C}	459
z- rev -a:t' / za- rev -a:t' { rev -a:t'}	B {C}	
	z- rev -a:t' { rev -a:t'} za- rev -a:t' { rev -a:t'}	
A {B} / C {D}	A {B}	82
rach-ot-a:t' {za- rach -ot-a:t'} / rach -ot-i:t' {za- rach -ot-i:t'}	C {D}	
	rach -ot-a:t' {za- rach -ot-a:t'} rach -ot-i:t' {za- rach -ot-i:t'}	
A / B / C {D}	A {D}	44
pri- liet -a:t' / pri- let -ov-a:t' / pri- let -úv-a:t' {pri- let -ie:t'}	B {D}	
	C {D}	
	pri- liet -a:t' {pri- let -ie:t'}	
	pri- let -ov-a:t' {pri- let -ie:t'} pri- let -úv-a:t' {pri- let -ie:t'}	
A / B {C / D}	A {C / D}	28
zo- strih -áv-a:t' / zo- strih -ov-a:t' {zo- strih -a:t' / zo- strih -n-ú:t'}	B {C / D}	
	zo- strih -áv-a:t' {zo- strih -a:t' / zo- strih -n-ú:t'} zo- strih -áv-a:t' {zo- strih -a:t' / zo- strih -n-ú:t'}	

A / B / C / D {E}	A {E} B {E} C {E} D {E}	9
do- bieh -a:t' / do- beh -áv-a:t' / do- beh -ov-a:t' / do- beh -úv-a:t' {do- beh -n-ú:t'}	do- bieh -a:t' {do- beh -n-ú:t' do- bieh -áv-a:t' {do- beh -n-ú:t' do- bieh -ov-a:t' {do- beh -n-ú:t' do- bieh -úv-a:t' {do- beh -n-ú:t'}	
A / B {C / D / E}	A {C / D / E} B {C / D / E}	3
roz- let -ie:t' sa / roz- liet -n-u:t' sa {roz- liet -a:t' / roz- let -ov-a:t' / roz- let -úv-a:t'}	roz- let -ie:t' sa {roz- liet -a:t' / roz- let -ov-a:t' / roz- let -úv-a:t'}	
A / B / C {D / E}	A {D / E} B {D / E} C {D / E}	3
o- škrab -áv-a:t' / o- škrab -ov-a:t' / o- škrab -úv-a:t' {o- škrab -a:t' / o- škriab -a:t'}	o- škrab -áv-a:t' {o- škrab -a:t' / o- škriab -a:t' o- škrab -ov-a:t' {o- škrab -a:t' / o- škriab -a:t' o- škrab -úv-a:t' {o- škrab -a:t' / o- škriab -a:t'}	
A {B ; C} / D {E ; F}	A {B ; C} D {E ; F}	2
prask -a:t' {po- prask -a:t' ; za- prask -a:t' } / prásk -a:t' {po- prásk -a:t' ; za- prásk -a:t' }	prask -a:t' {po- prask -a:t' ; za- prask -a:t' } prásk -a:t' {po- prásk -a:t' ; za- prásk -a:t' }	
A / B {C / D}	A {C} B {C / D}	1
roz- vi -t' (sa) / roz- vi -n-ú:t' (sa) {roz- ví -j-a:t' / roz- ví -ň-a:t'}	roz- vi -t' (sa) {roz- ví -j-a:t' } roz- vi -n-ú:t' (sa) {roz- ví -j-a:t' / roz- ví -ň-a:t' }	
A / B {C / D}	A {C / D} B {D}	1
roz- ví -j-a:t' (sa) / roz- ví -ň-a:t' (sa) {roz- vi -t' / roz- vi -n-ú:t'}	roz- ví -j-a:t' (sa) {roz- vi -t' / roz- vi -n-ú:t' } roz- ví -ň-a:t' (sa) {roz- vi -n-ú:t' }	
A / B / C / D {E / F}	A {E} B {F} C {E} D {F}	1
roz- pn -ú:t' (sa) / rozo- pn -ú:t' (sa) / roz- pä -t' (sa) / rozo- pä -t' (sa) {roz- pín -a:t' / rozo- pín -a:t' }	roz- pn -ú:t' (sa) {roz- pín -a:t' } rozo- pn -ú:t' (sa) {rozo- pín -a:t' } roz- pä -t' (sa) {roz- pín -a:t' } rozo- pä -t' (sa) {rozo- pín -a:t' }	
A / B {C / D / E / F}	A {C / E} B {D / F}	1
roz- pín -a:t' (sa) / rozo- pín -a:t' (sa) {roz- pn -ú:t' / rozo- pn -ú:t' / roz- pä -t' / rozo- pä -t' }	roz- pín -a:t' (sa) {roz- pn -ú:t' / roz- pä -t' } rozo- pín -a:t' (sa) {rozo- pn -ú:t' / rozo- pä -t' }	
A / B {C / D / E}	A {C / D} B {C / D / E}	1
za- šliap -a:t' / za- šliap -n-u:t' {za- šliap -av-a:t' / za- šl'ap -áv-a:t' / za- šl'ap -ov-a:t' }	za- šliap -a:t' {za- šliap -av-a:t' / za- šl'ap -áv-a:t' } za- šliap -n-u:t' {za- šliap -av-a:t' / za- šl'ap -áv-a:t' / za- šl'ap -ov-a:t' }	
A / B / C {D / E}	A {D / E} B {D / E} C {E}	1
za- šliap -av-a:t' / za- šl'ap -áv-a:t' / za- šl'ap -ov-a:t' {za- šliap -a:t' / za- šliap -n-u:t' }	za- šliap -av-a:t' {za- šliap -a:t' / za- šliap -n-u:t' } za- šl'ap -áv-a:t' {za- šliap -a:t' / za- šliap -n-u:t' } za- šl'ap -ov-a:t' {za- šliap -n-u:t' }	
A {B / C} / D {E / F}	A {B / C} D {E / F}	1
vy- šplech -n-ú:t' {vy- šplech -ov-a:t' / vy- šplech -úv-a:t' } / vy- špl'ach -n-ú:t' {vy- špl'ach -ov-a:t' / vy- špl'ach -úv-a:t' }	vy- šplech -n-ú:t' {vy- šplech -ov-a:t' / vy- šplech -úv-a:t' } vy- špl'ach -n-ú:t' {vy- špl'ach -ov-a:t' / vy- špl'ach -úv-a:t' }	

A / B {C} / D / E {F}	A {C} B {C} D {F} E {F}	1
vy-šplech-ov-a:t' / vy-šplech-úv-a:t' {vy-šplech-n-ú:t'} / vy-šplach-ov-a:t' / vy-šplach-úv-a:t' {vy-šplach-n-ú:t'}	vy-šplech-ov-a:t' {vy-šplech-n-ú:t'} vy-šplech-úv-a:t' {vy-šplech-n-ú:t'} vy-šplach-ov-a:t' {vy-šplach-n-ú:t'} vy-šplach-úv-a:t' {vy-šplach-n-ú:t'}	

2.3.2 Nevidové varianty

Variety líšiac sa len segmentáciou, ktorá nemá vplyv na retrográdne zaradenie, boli ponechané v jednom hesle. Ide o tieto prípady:

- sklonné a nesklonné varianty substantív a numerálií: napr. **alf**:a« / **alf**-a, **čač**:a« / **čač**-a, **mol**« / **mol**-ø, **UFO**« / **uf**-o, **blues**« / **blues**-ø, **dv**-a / **dv**-a«, **tisíc**-ø / **tisíc**«;
- prevzaté jednotky líšiac sa odlišným statusom finálnych morféme (gramatických, systemizačných), čo súvisí s adaptáciou na morfológicko-morfematickej úrovni: napr. **héro**-s / **héro**-s-ø, **asparág**-us / **asparág**-us-ø, **Sokrat**-es / **Sokrat**-es-ø, **Herkul**-es / **Herkul**-es-ø, **Bakch**-us / **Bakch**-us-ø;
- varianty líšiac sa spojovníkom (v notácii MSS a SKMS pomlčkou): napr. **slow-fox**-ø / **slow-fox**-ø, **pop-art**-ov-y / **pop-art**-ov-y, **playoff**« / **play-off**« / **play off**«, **cha-cha**« / **cha-cha**«, **bú-bú-bú**« / **bú-bú-bú**« (ortografické podoby *slowfox* / *slow-fox*, *popartový* / *pop-artový*, *playoff* / *play-off* / *play off*, *chacha* / *cha-cha*, *bububu* / *bu-bu-bu*);
- varianty líšiac sa písaním spolu a oddelene: napr. od **ok**-a« / od-**ok**-a«, do **biel**-a« / do-**biel**-a«, **t[ak]** ist-o« / **t[ak]**-ist-o«, do vid-e:n-ia« / do-vid-e:n-ia«, iba-že« / iba že«, na šťast-ie« / na-šťast-ie«.

Ostatné varianty, resp. prípady, v ktorých v SKMS figurujú v jednom riadku lomkou alebo dvojbodkou oddelené jednotky,³ boli rozdelené na samostatné jednotky. Ide o:

- jednotky líšiac sa jednou alebo viacerými fonémami: da-j:**ak**-ý / dá-**k**-y, **bán**-ø / **báň**-ø, **bor**-ø / **bôr**-ø, **brn**-ie:t' (sa) / **bron**-ie:t' (sa), **cap**-i:t' / **čap**-i:t', **cnost**-ø / **čnost**-ø, crk« / cřk«, **čač**-in-a / **čeč**-in-a, čar-y-mary« / čár-y-máry«, **troch**-a« / **troch**-u«;
- prevzaté jednotky, ktorých podoba sa odlišuje rôznym uplatnením adaptačných mechanizmov (okrem prípadov písania alebo nepísania spojovníka): **bajt**-ø / **byte**-ø, **arbitr**-ár:n-y / **arbitr**-ér:n-y, **šou-biznis**-ø / **show-biznis**-ø, **budzog**-áň-ø / **buzog**-áň-ø, **cuk[et]**-a / **cuk[in]**-a, **depart**-e:ment-ø / **depart**-mán-ø, **[de]sign**-ov-a:t' / **[de]sign**-ov-a:t', **dump**-ing-ø / **damp**-ing-ø, **hard-vér**-ø / **hard-ware**-ø, **pel-mel**« / **pêle-mêle**«, **Čil'**-an-ø / **Čil'**-an-ø;
- lexémy spracované ako slovotvorné varianty: **blš**-í / **blš**-ac-í, **čiap**-k-a / **čap**-ic-a;
- štylistické varianty (ich synchronna podoba je výsledkom rozlične realizovaných vývinových procesov): **brem**-ä / **brem**-en-o, **plam**-eň-ø / **plam**-ø, **plem**-ä / **plem**-en-o, **sem**-ä / **sem**-en-o;
- morfológické varianty: **byl'**-ø / **byl'**-a, **kadlub**-ø / **kadlub**-a **dlž**-n-y / **dlž**-en-ø, **hodn**-ý / **hoden**-ø, **žiadn**-y / **žaden**-ø, **kal**-už-ø / **kal**-už-a, **kanister**-ø / **kanistr**-a, ná-ruč-ø / ná-ruč-ie, **maj[or]**-dóm-ø / **maj[or]**-dóm-us, **kol**-ok-ø / **kol**-k-y;
- reduplikované varianty: **gá**« / **gá**-gá«, **hav**« / **hav**-hav«, **kroch**« / **kroch**-kroch«, **ťap**« / **ťap**-ťap«, **naj**« / **naj**-naj«;
- iné typy variantov: **čert**-vie« / **čert**-ho-vie«, za-č-o« / za-č-o-že«, **hoc-k[am]**« / **hoci-k[am]**«, **pod**« / **podo**«;
- slovesá: **beh**-a:t' / **bež**-a:t', **hn**-a:t' (sa) / **hon**-i:t' (sa), **hod**-i:t' (sa) / **hádz**-a:t' (sa), **ís**-t' / **chod**-i:t', **liez**-t' / **loz**-i:t', **let**-ie:t' / **liet**-a:t', **sn**-i:t' (sa) / **sn**-ív-a:t' (sa);
- propriá s odlišnými afixmi: **Čech**-y / **Čes**-k-o, **Džibut**:i«; **Džibut**-sk-o, **Tunis**-ø; **Tunis**-k-o.

Rozdelené sú aj lexie, ktoré sa odlišujú gramatickým číslom a v SKMS sa spracúvajú v okrúhych zátvorkách, napr. **gamaš**-a (**gamaš**-e), **hodin**-a (**hodin**-y), **kasár**-eň-ø (**kasár**-n-e), **kríž**-ø (**kríž**-e), **[od]bor**-ø (**[od]bor**-y), **pamät'**-ø (**pa-mät**-i), **let**-o (**let**-á), **vietor**-ø (**vetr**-y), **váz**-ø (**váz**-y), **želez**-o (**želez**-á).

Na základe uvedených pravidiel boli neslovesné varianty rozdelené takto:

³ Problematike variantnosti z lexikologicko-lexikografického pohľadu sa komplexne v rozsiahlej štúdii venovala A. Jarošová (2009, s. 98 – 134).

SKMS	príprava pre RMSS	počet
A / B limit-\emptyset / limit-<i>a</i>	A B limit-\emptyset limit-<i>a</i>	493
A (B) vol'-b-<i>a</i> (vol'-b-<i>y</i>)	A B vol'-b-<i>a</i> vol'-b-<i>y</i>	19
A / B / C zas« / zasa« / zase«	A B C zas« zasa« zase«	17
A / B / C / D kva« / kvá« / kvak« / kvák«	A B C D kva« kvá« kvak« kvák«	10
A; B Alžír-\emptyset; Alžír-sk-<i>o</i>	A B Alžír-\emptyset Alžír-sk-<i>o</i>	3
A / B / C bú« / bú-bú-bú« / bú-bú-bú«	A B / C bú« bú-bú-bú« / bú-bú-bú«	2
A / B C / D holub-ár-stv-<i>o</i> / holub-iar-stv-<i>o</i> holub-ár:stv-<i>o</i> / holub-iar:stv-<i>o</i>	A B holub-ár-stv-<i>o</i> holub-iar-stv-<i>o</i>	2
A / B / C / D he-he« / he-he« / che-che« / che-che«	A / B C / D he-he« / he-he« che-che« / che-che«	2
A / B / C / D ha-ha« / cha« / cha-cha« / cha-cha«	A B C / D ha-ha« cha« cha-cha« / cha-cha«	1
A / B / C / D / E bác« / pac« / pác« / pac-pac« / paci-pac«	A B C D E bác« pac« pác« pac-pac« paci-pac«	1

A / B / C / D / E / F / G / H hop« / hop-hop« / hopi« / hopi-hop« / hop-sa« / hop-sa-sa« / hopy« / hopy-hop«	A B C D E F G H hop« hop-hop« hopi« hopi-hop« hop-sa« hop-sa-sa« hopy« hopy-hop«	1
A (B / C) neb-o (neb-es-á / neb-es-ia)	A B C neb-o neb-es-á neb-es-ia	1

3. Retrográdne poradie

3.1 Abecedný princíp

Retrográdny rad bol zostavený podľa abecedného poradia grafém v Pravidlách slovenského pravopisu (2000, s. 25), pričom sme navyše pridali grafémy à, è, ê, ö, ü, ř. Poradie grafém po doplnení je takéto: **a, á, à, ä, b, c, č, d, d', dz, dž, e, ě, é, è, ê, f, g, h, ch, i, í, j, k, l, Í, l', m, n, ñ, o, ó, ô, ö, p, q, r, ř, s, š, t, ť, u, ú, ü, v, w, x, y, ý, z, ž.**

Digrafy **dz, dž, ch** sa dezambiguovali od spojení **d+z, d+ž, c+h** na základe morfematickej segmentácie, pričom v súbore prevažovali digrafy; porov.:

Frekvencia digrafof

sekvencia	frekvencia	príklady
dz	486	bryndz-a, rýdz-i, do-sádz-a:t', mosadz-n-ý
dž	127	maharadž-a, džokej-k-a, tínedž-er-k-a, bendž-ist-a
ch	3 251	var-ech-a, pred-chod-c-a, troch-u«, [po]chyb-ov-a:t'

Frekvencia sekvencií označujúcich dve grafémy

sekvencia	frekvencia	príklady
d-z	42	pod- zem -nic-a, od- zn [ak]-ø, od- zn -ie:t', od- zát k-ov-a:t', podzol -ø ⁴
d-ž	9	pod- žup -an-ø, pod- žier -a:t', od- ži -t', nad- ži -v-ot-n-ý
c-h	4	viac-hlas -n-ý, viac-hlas -ov-jý, viac-hlas -n-e«, viac-hlas -ov-o«

Medzera pri viacslovných jednotkách je radená pred grafémou **a** ako prvou grafémou retrográdneho radu. Z toho vyplýva takéto poradie:

0 vý- rad -ø 0 sad -ø 6 Nov-ý Sad -ø 0 ú- sad -ø 0 ovad -ø	1 dokt -or-and-ø 1,3 happy end -ø 1,3 bek-hend -ø 1,3 for-hend -ø 1,3 vík-end -ø 1 reverend -ø	0 od« 0 od-hliad-n-uc od« 0 za-čín-a:j-úc od« 0 po-čín-a:j-úc od« 0 po-čn-úc od« 0 v zá-vis-l-ost-i od« 0 na roz-diel od« 0 smer-om od« 0 bod -ø	0 s« 0 v sú-lad-e s« 0 v [z]hod-e s« 0 ú-mer-n-e s« 0 v sú-hlas-e s« 0 v sú-vis-e s« 0 v sú-vis-l-ost-i s« 0 v s-poj-it-ost-i s« 0 v po-rov-n-a:n-í s« 0 v s-poj-e:n-í s« 0 spol-u s«
---	---	---	---

⁴ Je to jediná výnimka, keď sa dvojgrafémová sekvencia d+z nenachádza na hranici morfémy (z diachronického hľadiska však ide o morfematickú hranicu).

3.2 Reflexívne komponenty

Slovesá s reflexívnymi komponentmi sú radené v takomto poradí: V, sa V / si V, (sa, si) V / (sa) V / (si) V:

0 pre-rúb-a:t' 0 sa pre-rúb-a:t'	0 trúf-a:t' 0 si trúf-a:t'	sa šparch-a:t' (si) šparch-a:t'	0 {d-áv-a:t'} (sa, si) d-a:t' 0 sa d-a:t'
-------------------------------------	-------------------------------	------------------------------------	--

3.3 Homonymia

V dôsledku toho, že RMSS má morfológický charakter, na rozdiel od RSS sa v ňom samostatne uvádzajú homonymá v prípade, že sú tieto jednotky ako samostatné lexémy uvedené v SKMS a MSS. Ide o tieto prípady:

- lexémy sa odlišujú číselným indexom: 0 M **sil**-ov-ý (motivantom je domáca lexéma *sila*) – 2 M **sil**-ov-ý (motivantom je prevzatá lexéma *silo*); 0 M **druž**-b-a („mládenec na svadbe sprevádzajúci mladuchu al. družičku“) – 0,1 N **druž**-b-a („priateľstvo“); 0 N **stop**-k-a („výhonok na rastline“) – 2 M **stop**-k-a („dopravná značka“ al. „brzdové svetlo“);
- lexémy sa odlišujú segmentáciou: 0 M pro-**stred**-ník-ø („sprostredkovateľ“) – 0 M pro-**stred**-n-ík-ø („prostredný prst“); 6,0 M **Čad**-č:an-ø (obyvateľ *Čadu*) – 6,0 M **Čadč**-an-ø (obyvateľ *Čadce*); 0 M **slov**-es-n-ý („týkajúci sa literatúry“, motivantom je lexéma *slovo*) – 0 M **slov**-es-n-ý („týkajúci sa slovesa“); 0 M z-**vier**-a:c-í (motivantom je verbum *zvierat'*) – 0 M **zvier**-ac-í (motivantom je substantívum *zvierá*);
- lexémy sa odlišujú znakom « (l'ové francúzske úvodzovky), ktorý signalizuje neohybnosť, čo môže značiť príslušnosť k odlišnému slovnému druhu a v nadväznosti na to aj nerovnaký status daného segmentu, ktorý sa navyše môže označovať iným typom písma, napr. adjektíva s koncovou gramatickou morféomou (v kurzíve) a súvzťažné adverbiá s koncovou derivačnou morféomou (obyčajným typom písma): 0 M **dobr**-ác-k-y (adjektívum) – 0 M **dobr**-ác-k-y« (adverbium); 6,0 M **gréc**-k-y (adjektívum) – 6,0 M **gréc**-k-y« (adverbium); koreňové morfémy autosémantik sa uvádzajú boldom (napr. substantívum 0 M v-**d'ak**-a, adverbium 0 M s-**kraj**-a«), koreňové morfémy synsémantik obyčajným písmom (napr. prepozície 0 M v-d'ak-a«, 0 M s-kraj-a«);
- lexémy sa odlišujú číselným indexom aj segmentáciou: 1 N **ak**-c:i-a („činnosť“) – 1,7 N **akc**-i-a („účasťina“); 0 N **čača** („niečo pekné“) – 1 N **čač**:a« / **čač**-a („druh tanca“);
- lexémy sa odlišujú motivovanosťou (príp. aj číselným indexom): napr. 0 M **puk**-ø (derivát od verba *pukať*) – 1 N **puk**-ø (slovotvorne nemotivované); 1 N **kel**-ø („kapustovitá zelenina“; slovotvorne nemotivované) – 0 M **kel**-ø („vyčnievajúci zub cicavcov“; derivát od verba *klat'*); 1 N **dek**-a („prikryvka“; slovotvorne nemotivované) – 1 M **deka** („dekagram“; abreviačne motivovaná skratka);
- lexémy sa odlišujú na úrovni apelatívnej (nepropriálnosť) – propriálnosť, čo sa vyjadruje aj odlišným číselným indexom, príp. odlišnou segmentáciou, slovotvorným statusom či slovnodruhovou príslušnosťou: 0 M **lúč**-nic-a – 6 M **Lúč**-nic-a; 6,0 M **veronik**-a – 6 N **Veronik**-a, 0 M **mil**-ot-a – 6 N **Milot**-a, 1 N **val**-enc:i-a – 6 N **Valenc**-i-a, 6 N **Verne**-ø – 0 M **ver**-n-e« (v tomto prípade ide len o homografiu);
- verbálne lexémy sa odlišujú zapojenosťou do vidových vzťahov: 0 M {pre-**vies**-t'} pre-**vádz**-a:t' – 0 M pre-**vádz**-a:t'; 0 M {od-**kuk**-áv-a:t'} od-**kuk**-a:t' – 2 M {od-**kuk**-áv-a:t'} od-**kuk**-a:t'; 0 M {do-s-**pe**[v]-ov-a:t'} do-s-**pie**[v]-a:t' – 0 M {do-**spie**-t'} do-**spie**-v-a:t'.

Homonymné lexémy sa uvádzajú v poradí na základe týchto kritérií:

- slovnodruhové kritérium: substantíva – adjektíva – pronominá – numeráliá – adverbiá – synsémantiká;
- lexikálno-sémantické kritérium (pri substantívach): apelatívum – proprium;
- gramaticko-lexikálne kritérium (pri substantívach): maskulína (personálne – animálne – inanimálne) – feminína – neutrá;
- etymologické kritérium – pôvod slova: domáce – prevzaté pomenovania.

Pri homonymii v rámci synsémantik sa lexéma uvádza len raz s uvedením všetkých slovných druhov v jednom kóde: napr. 0 N aj« OTI (konjunkcia, partikula, interjekcia), 0 M o-kol-o« ET (prepozícia, partikula), 0 M [pri]-s-á:m-vačku« IT (interjekcia, partikula).

Ďalším indikátorom homonymie (príp. polysémie) je aj odlišná morfológická stvárnenosť, ktorá sa neprejavuje v morfológickej segmentácii, ale v príslušnosti k typu flexie. To sa odráža v kódovaní za lexémou (porov. kap. 4.4), napr. 6 N **Venuš**-a SPaf5+SPtf3 (antroponymum, deklinačný typ Soňa + toponymum, deklinačný typ Bystrica), 1 N **tenor**-ø Smi1/Smp1 (personálne maskulínium, deklinačný typ chlap; impersonálne maskulínium, deklinačný typ zápas). K prienikom medzi typmi paradigiem a jej zaznamenávaniu porov. časť 4.4.2.

4. Stavba hesla – parametre

Heslo v RMSS je zložené z týchto častí:

- číselný index;
- informácia o slovotvornej motivovanosti;
- (pri slovesách) prípadný vidový partner v zložených zátvorkách;
- (pri slovesách) prípadný reflexívny komponent **sa**, **(sa)**, **si**, **(si)**, **sa, si**, **(sa, si)**;
- heslová lexéma, podľa ktorej je heslo zaradené do retrográdneho radu;
- kód obsahujúci tieto údaje: slovný druh, prípadný funkčný podtyp – propriá pri substantívach, gramatický rod pri substantívach, typ flexie).

SKMS	RMSS
0 jarm-o	0 N jarm-o Sn1
0 >>(>) sú- stred -e:n- <i>ie</i>	0 M sú- stred -e:n- <i>ie</i> Sn8
0 >(>) žal -ob-c-a žal -ob:c-a	0 M žal -ob-c-a Smp8
0 > štiep -a:t' sa	0 M sa štiep -a:t' V3
0 > hač -a:t' si	0 M si hač -a:t' V1
0 > od- hliad -a:t' {od- hliad -n-u:t'}	0 M {od- hliad -n-u:t'} od- hliad -a:t' V3
0 > pre- ví -j-a:t' {pre- vi -t' / pre- vi -n-ú:t'}	0 M {pre- vi -t' / pre- vi -n-ú:t'} pre- ví -j-a:t' V3
0 > od- rob -i:t' (si) {od- ráb -a:t'}	0 M {od- ráb -a:t'} (si) od- rob -i:t' V19

4.1 Číselný index

Číselný index je v hesle radený ako prvý údaj. Vyjadrujú sa ním niektoré lexikálne parametre heslových jednotiek (pôvod, prítomnosť istých typov morfémy, abreviačnosť, skratkovosť); k sémantike indexov porov. 5.3.

4.2 Slovotvorná motivovanosť

Z hľadiska slovotvornej motivovanosti pre potreby RMSS rozlišujeme tri typy lexém: motivované jednotky (M), t. j. lexémy, ktoré majú synchronný motivant (ich význam možno vysvetliť pomocou formálne aj obsahovo súvzťažného pomenovania), napr. **pruž**-in-a „niečo pružné“, **matr**-ik-ár-ø „ten, kto má nejaký vzťah k matrike“. V prípadoch, kde takýto synchronne zistiteľný motivant chýba, ide o nemotivované lexémy (N) bez ohľadu na morfeematickú členitosť: **ostruž**-in-a „0“, **vik**-ár-ø „0“. Osobitne sa vyčleňujú morfeematické kompozitá, ktoré v jednom hniezde majú motivant, ale prostredníctvom druhého radixu sú nemotivované. V takýchto prípadoch uvažujeme o polomotivovaných jednotkách (P), napr. 0 → **lajt-motív**-ø // **motív**-ø → **lajt-motív**-ø.

Hľadisko slovotvornej motivácie

Slovotvorná motivácia	Skratka
Slovotvorná nemotivovanosť	N
Slovotvorná motivovanosť	M
Slovotvorná polomotivovanosť	P

Ako motivované (M) sa hodnotia aj lexémy utvorené týmito typmi lexikálnej motivácie (Furdík, 2008; Ološtiak, 2011):

- morfológická motivácia – prostý slovnodruhový prechod bez zmeny formy, napr. **star**-ý (adjektívum) → **star**-ý (substantívum); **žial**-ø (substantívum) → **žial**« (partikula); **už**« (adverbium) → **už**« (partikula);
- abreviačná motivácia – skracovanie: napr. **dec-i-liter**-ø → **dec-i**«, **deka-gram**-ø → **deka**«, **zo-o-log**-ic:k-á (zá-**hrad**-a) → **zoo**«;
- sémantická motivácia – apelativizácia (ambisémia ako špecifický prejav sémantickej motivácie; Ološtiak, 2010b, s. 2012 – 2013; Ološtiak – Ivanová, 2015a, s. 123), napr. **Betlehem**-ø → **betlehem**-ø, **Talian**-ø → **talian**-ø; **Newton**-ø → **newton**-ø;
- syntaktická motivácia – viacсловné pomenovania s minimálne dvomi autosyntagmatickými komponentmi, napr. **Mal-é Karpat**-y, **Vys-ok-é Tatr**-y, **Ri-o de Janeir-o**«, **Sierr-a Leon**-e«;
- kvázisyntaktická motivácia – viacсловné konjunkcie s rovnorodými komponentmi (porov. Ološtiak – Ivanová, 2015b, s. 151 – 152): napr. a pre-t-o«, i ke-by«, no jedn-ak-o«.

4.3 Heslová jednotka

Heslová jednotka môže obsahovať tieto zložky:

- jeden hlavný komponent (jednoduchá heslová jednotka): 6,0 **afric**-k-ý, 1 **sirup**-ø, 2 [su]pl-ov-a:t';
- viac hlavných komponentov (variantná heslová jednotka), ktoré sú z retrográdneho hľadiska identické: 0 za **mlad**-a« / za-**mlad**-a«;

- slovesné lexémy môžu okrem heslovej jednotky obsahovať aj vidových partnerov (v zložených zátvorkách) a reflexívne komponenty, ktoré sa uvádzajú zľava doprava takto:

0 (sa) **gul'**-at-i:t', 0 {z-**ruč'**-a:t'; za-**ruč'**-a:t'} **ruč'**-a:t', 0 {za-**bzuč'**-a:t'} **bzuč'**-a:t', 0 {vy-**plác'**-a:t'} (sa) vy-**plat'**-i:t'.

4.4 Kód

Prostredníctvom alfanumerických kódov sa vyjadrujú morfológické informácie, a to čiastočne na princípe značkovania (tagovania) známeho v korpusovej lingvistiky. V porovnaní s tagovaním v Slovenskom národnom korpuse (SNK) je kódovanie vo viacerých ohľadoch modifikované. Na rozdiel od Retrográdneho slovníka slovenčiny (Mistrík, 1976) či Retrográdneho slovníka súčasnej češtiny (Těšitelová – Petr – Králík, 1986) nepoužívame výhradne číslice, pretože tie kódujú abstraktné číselné pojmy, ktoré sú pomerne náročné na vnímanie a dekódovanie.

Na prvej pozícii veľkým písmenom označujeme slovný druh s využitím grafém zo SNK (porov. Forróová – Garabík – Gianitsová – Horák – Šimková, rkp.). Od slovnodruhovej príslušnosti sa odvíja ďalšia charakteristika, ktorá pri flektívnych slovných druhoch zahrnuje typ flexie (vyjadruje sa numericky). Najpodrobnejšie sa spracúvajú substantíva, pri ktorých sa okrem slovného druhu kóduje propriálnosť, typ propria, gramatický rod a typ deklinácie.

Slovné druhy

Slovný druh	Skratka
substantíva	S
substantíva – propria	SP
adjektíva	A
verbá	V
numeráliá	N
pronominá	P
adverbiá	D
prepozície	E
konjunkcie	O
partikuly	T
interjekcie	I

4.4.1 Typy flexie

Typ flexie sa označuje arabskými číslicami, nepravidelná flexia sa označuje malým písmenom **y** a nesklonnosť sa označuje malým písmenom **x**. V nasledujúcej časti sú zhrnuté jednotlivé typy flexie v tabuľkových prehľadoch a schémach podľa metodológie M. Sokolovej (2007), pravda, s viacerými modifikáciami. Analogicky spracúvame aj zvyšné autosémantiká – verbá (porov. aj Sokolová, 2006), adjektíva, pronominá a numeráliá.

1) Substantíva

Substantíva v prvom kroku členíme na apelatíva a propria. Pri apelatívach tradične pracujeme s tromi rodmi, v rámci ktorých vymedzujeme päť skupín: maskulína personálne (mp), maskulína animálne (ma), maskulína inanimálne (mi), feminína (f), neutrá (n). Pri propriách pracujeme s tromi propriálnymi makroskupinami podľa onomastickej klasifikácie: antroponymá (a), toponymá (t), chrématonymá (c).

Apelatívne rodové skupiny

Rodová skupina	Skratka
maskulína personálne	mp
maskulína animálne	ma
maskulína inanimálne	mi
feminína	f
neutrá	n

Propriálne makroskupiny

Makroskupina	Skratka
antroponymá	a
toponymá	t
chrématonymá	c

V rámci každej skupiny jednotlivé vzory za sebou nasledujú v poradí podľa makroskupín, t. j. menná deklinácia a potom adjektívna deklinácia. Zvlášť sa vyčleňujú nepravidelne sa ohýbajúce (y) a nesklonné substantíva – indeklinabiliá (x).

a) Prehľad apelatívnych typov flexie**aa) Maskulína životné personálne (mp)**

Typ flexie	Kód	Príklady
chlap	Smp1	pátr-a:č-ø
chlapec	Smp2	bež-ec-ø
syn	Smp3	ped-agóg-ø
svedok	Smp4	bez-zem-ok-ø
priateľ	Smp5	bád-a:tel'-ø
futbalista	Smp6	portrét-ist-a
husita	Smp7	ask-ét-a
hrdina	Smp8	mon-arch-a
kuli	Smp9	yeti-ø
hlavný	Smp10	[re]cep-č-n-ý
známy	Smp11	slúž-n-y
peší	Smp12	star-ej:š-í
vedúci	Smp13	stav-b-y-ved-úc-i
nepravidelnosť	Smpy	človek-ø
nesklonnosť	Smpx	s-k[ade]-ruk-a-s-k[ade]-noh-a«

ab) Maskulína životné animálne (ma)

Typ	Kód	Príklady
had	Sma1	leopard-ø
orol	Sma2	bobor-ø
medveď	Sma3	hranostaj-ø
dravec	Sma4	nos-o-rož-ec-ø
havo	Sma5	mac-o
pony	Sma6	kivi-ø
kakadu – nesklonnosť	Smax	zebu«

ac) Maskulína inanimálne (neživotné) (mi)

Typ	Kód	Príklady
zápas	Smi1	jav-ø
problém	Smi2	roman-t:izm-us
vzťah	Smi3	lun-a-park-ø
výsledok	Smi4	stat-ok-ø
materiál	Smi5	kapit-ál-ø
dub	Smi6	stôl-ø
vietor	Smi7	uzol-ø
jazyk	Smi8	kož-uch-ø
kúsok	Smi9	ryb-níč-ek-ø
hotel	Smi10	revolver-ø
stroj	Smi11	kameň-ø
koniec	Smi12	ruš-eň-ø
žiaľ	Smi13	po-žiar-ø
manéver	Smi14	gáfor-ø
zlatý	Smi15	hotov-é
bicie	Smi16	bi-c-ie
nepravidelnosť	Smiy	deň-ø
leu – nesklonnosť	Smix	leu«

ad) Feminína (f)

Typ	Kód	Príklady
žena	Sf1	s-po-treb-a
otázka	Sf2	estakád-a
idea	Sf3	vine-a
situácia	Sf4	grad-ác:i-a
poistovňa	Sf5	rehol'-a
dielňa	Sf6	kôl-ň-a
ulica	Sf7	vrt-ul'-a
práca	Sf8	míl'-a

možnosť	Sf9	systém -ov-ost'-ø
cirkev	Sf10	red' kev-ø
dlaň	Sf11	mok -r-ad'-ø
elektráreň	Sf12	ocel -iar:eň-ø
esej	Sf13	trofej -ø
gazdiná	Sf14	kráľ '-ov:n-á
konečná	Sf15	host -in-sk-á
známa	Sf16	tried -n-a
vedúca	Sf17	[sú]ť áž -iac-a
starejšia	Sf18	star -ej:š-ia
nepravidelnosť	Sfy	mat -er-ø
miss – nesklonnosť	Sfx	madam «

ae) Neutrá (n)

Typ	Kód	Príklady
mesto	Sn1	strúh -a:dl-o
miesto	Sn2	čísl -o
stredisko	Sn3	bruš -k-o
vajíčko	Sn4	koz -l-iat:k-o
médium	Sn5	štúd -i-o
srdce	Sn6	cit -o-slov-c-e
líce	Sn7	stebiel -c-e
stretnutie	Sn8	tisíc-roč -ie
dievča	Sn9	jahň -a
zvíra	Sn10	žieň -a
cestovné	Sn11	štud -i:j-n-é
hriate	Sn12	hria -t-e
nepravidelnosť	Sny	mor -e
finále – nesklonnosť	Snx	[pro]mil:e«

b) Prehľad propriálnych typov flexie

Pri onymickej deklinácii antroponým a toponým taktiež vychádzame z metodiky M. Sokolovej (2007), pravda, opäť s niekoľkými modifikáciami. Vychádzame zo špecifiky vlastného mena ako jazykového znaku sui generis (Blanár, 1996; Ološtiak, 2010a), ktorá má vplyv aj na morfológické vlastnosti proprií vrátane deklinácie. Deklináciu proprií charakterizujeme podľa jednotlivých onymicky relevantných skupín: pri antroponýmoch je to makrotrieda maskulín a feminín, pri toponýmoch sú to maskulína, feminína, neutrá. Plurálové tvary v rámci paradigmy berieme do úvahy len pri antroponýmoch, zatiaľ čo v skupine toponým sa na najvyššom stupni pracuje s opozíciou singuláriá tantum – pluráliá tantum. Zaznamenávame všetky tri typy deklinácie – mennú deklináciu, adjektíválnu deklináciu a nesklonnosť (indeklinabiliá). Nula znamená, že v našom heslári sa lexéma daného typu nenachádza. O chrématonymoch porov. ďalej.

ba) Antroponymá (SPa)

baa) Maskulína (m)

Typ	Kód	Príklady
Ján	SPam1	Juraj -ø
Jano	SPam2	Peter -ø
Varga	SPam3	Pribin -a
Škultéty	SPam4	Dante -ø
Slovák	SPam5	Pol -iak-ø
Nemec	SPam6	Japon -ec-ø
Kašub	SPam7	Chod -ø
Etrusk	SPam8	Ink -ø
Bratislavčan	SPam9	Afrič -an-ø
Novotný	SPam10	Tolst -oj
Krátky	SPam11	0
Starší	SPam12	0
Rýdzi	SPam13	0
Števoce – nesklonnosť	SPamx	0
špeciálne prípady*	SPan1 SPan4	Slov -an-stv-o Jezu :l-iat-k-o

* Raritné sú v tejto skupine dve neutrá, ktoré sú pomenovaniami osôb, avšak svojím gramatickým rodom vykazujú aj vplyv apelatívnosti – lexéma *Slovanstvo* je kolektívum (synonymum *Slovania*) a *Jezuliatko* je deminutívum. Ich hybridnosť sa odráža aj v kódovaní, kde prvá časť (SPa) indikuje antroponymickosť a druhá časť (n1, resp. n4) sa týka apelatívnych deklinačných typov mesto a vajíčko; porov. vyššie).

bab) Feminína (f)

Typ	Kód	Príklady
Zuzana	SPaf1	Dominik-a
Kristína	SPaf2	Lipt-áč-k-a
Andrea	SPaf3	Le-a
Mária	SPaf4	Lýdi-a
Soňa	SPaf5	Libuš-a
Dáša	SPaf6	0
Alica	SPaf7	Ivic-a
Kováčová	SPaf8	0
Čierna	SPaf9	0
Staršia	SPaf10	0
Rýdza	SPaf11	0
Mary – nesklonnosť	SPafx	0

bb) Toponymá (SPt)

bba) Maskulína (m)

Typ	Kód	Príklady
Prešov	SPtm1	Hron-ø
Poprad	SPtm2	Madrid-ø
Ružomberok	SPtm3	Gdansk-ø
Kežmarok	SPtm4	Hamburg-ø
Lučenec	SPtm5	Paraguay-ø
Žiar	SPtm6	Koložvár-ø
Topoľčany	SPtm7	Karpat-y
Kristy	SPtm8	0
Vinohrady	SPtm9	Špicberg-y
Zámky	SPtm10	0
Leváre	SPtm11	0
Vráble	SPtm12	0
Sliače	SPtm13	0
Hámre	SPtm14	0
Groznyj	SPtm15	0
La Manche – nesklonnosť	SPtmx	La Manche«

bbb) Feminína (f)

Typ	Kód	Príklady
Bratislava	SPtf1	Kanad-a
Kórea	SPtf2	Eritre-a
Bystrica	SPtf3	Kolumb-i-a
Radvaň	SPtf4	Viedeň-ø
Ves	SPtf5	Sibír-ø
Košice	SPtf6	Kysuc-e
Bane	SPtf7	0
Stráže	SPtf8	Himaláj-e
Tatry	SPtf9	Bermud-y
Topoľčianky	SPtf10	Benátk-y
Belá	SPtf11	Čenstochov-á
Revúca	SPtf12	0
Svinia	SPtf13	0
Revúce	SPtf14	0
Chelsea – nesklonnosť	SPtfx	0

bbc) Neutrá (n)

Typ	Kód	Príklady
Slovensko	SPtn1	Chicag-o
Gabčíkovo	SPtn2	Sitn-o
Hradište	SPtn3	0
Podhradie	SPtn4	Po- hron-ie
Košariská	SPtn5	0
Revištia	SPtn6	0
Humenné	SPtn7	Zakopan-é
Partizánske	SPtn8	0
Čile – nesklonnosť	SPtnx	Nagasak-i «

bc) Chrématonymá (SPc)

Chrématonymickú makrotriedu sme z hľadiska deklinácie zatiaľ detailne neanalyzovali. Ukazuje sa však, že vzhľadom na charakter chrématoným (rozsiahla vnútorná rôznorodosť a dynamika, ako aj komponentová afinita s apelatívami, t. j. mnohé lexikálne komponenty sú apelatívami), bude potrebné čiastočne uplatniť odlišný prístup, než je to pri antroponymách a toponymách. Okrem toho, v materiáli pre RMSS je takýchto jednotiek veľmi málo, len 16. Vzhľadom na uvedené skutočnosti sme v tejto onymickej makrotriede nevyčlenili deklinačné typy, ale kódy boli upravené podobne ako v prípade *Slovanstvo* a *Jezuliatko* (porov. vyššie pri antroponymických maskulínach), teda prvá časť kódu indikuje chrématonymickosť (SPc) a druhá časť kódu odkazuje na príslušné apelatívne deklinačné typy; porov. tabuľku:

Chrématonymické lexémy	Kód	Apelatívny typ
DAV-ø, Korán-ø, Talmud-ø	SPcmi1	zápas
Sľuk-ø	SPcmi3	vzťah
(Veľ'-k-ý) piat-ok-ø	SPcmi9	kúsok
Ene-id-a, Duš-ič:k-y	SPcf1	žena
(Krás-n-a) Hôr-k-a, Vulgát-a	SPcf2	otázka
Odyse-a	SPcf3	idea
Lúč-nic-a, Hrom-nic-e, Vianoc-e	SPcf7	ulica
Turíc-e	SPcf8	práca
(Veľ'-k-á) noc-ø	SPcf9	možnosť
Kocúr-k:ov-o	SPcn1	mesto

2) Verbá

Verbá boli rozčlenené do 22 konjugačných typov podľa M. Sokolovej (1996, 2006, s. 212) s niektorými úpravami (porov. aj schému v 4.3.2). Osobitne sa vyčleňujú nepravidelne sa časujúce jednotky (Vy).

Konjugačný typ	Kód	Príklady
chytať	V1	[po]dob-a:t'sa
vracať	V2	voň-a:t'
lietať	V3	chýb-a:t'
rozumieť	V4	lacn-ie:t'
zmúďriť	V5	s-prísn-ie:t'
niešť	V6	tiect'
môcť	V7	vy-môc-t'
minúť	V8	vz-plan-ú:t'
dmúť sa	V9	dm-ú:t'sa
brať	V10	do-or-a:t'
drieť	V11	na-tr-ie:t'
česať	V12	o-rez-a:t'
písať	V13	z-viaz-a:t'
chudnúť	V14	pre-strih-n-ú:t'
vládnuť	V15	vy-tiah-n-u:t'
žať	V16	po-ža-t'
žuť	V17	ku-t'
pracovať	V18	interpret-ov-a:t'
robiť	V19	veleb-i:t'
víriť	V20	hlb-i:t'
kričať	V21	vy-drž-a:t'
vidieť	V22	vy-sed-ie:t'
nepravidelná konjugácia	Vy	bá-t'sa

3) Adjektíva

Adjektíva zaraďujeme do typov flexie podľa toho, či dochádza alebo nedochádza k formálnemu vyjadreniu kongruencie, zhody s nadradeným slovom. Ak ku kongruencii vôbec nedochádza, adjektívum je nesklonné (Ax). Kongruencia sa môže uskutočňovať kompletne (v rode, čísle a najmä v páde) alebo čiastočne. Kompletná kongruencia môže byť kvalitatívna alebo posesívna (porov. Oravec – Bajzíkova – Furdík, 1988, s. 90 – 92). V rámci kvalitatívnej kongruencie vyčleňujeme zvlášť skupinu druhových privlastňovacích adjektív (A5), kam zaraďujeme transflexne a sufixálne (pomocou formantu -ac-í) utvorené adjektíva typu *páví*, *prasací*.⁵ V skupine ostatných adjektív sa vyčleňujú tzv. tvrdé typy („Y“), so zakončením tvarotvorného základu na nie mäkkú spoluhlásku, a tzv. mäkké typy („I“), so zakončením tvarotvorného základu na mäkkú spoluhlásku. Oba sa vnútorne členia podľa neutralizácie fonologického protikladu kvantitatívnosť – nekvantitatívnosť: „tvrdé“ *pekný* (A1) – *krásny* (A2), „mäkké“ *cudzí* (A3) – *rýdži* (A4). Adjektíva s posesívnou kongruenciou (typ otcov/matkin) sa v heslári RMSS samostatne nenachádzajú, fungujú však ako prvé komponenty viacslovných proprií typu **Karl-ov-e Var-y**. Adjektíva s čiastočnou kongruenciou tvoria špeciálnu skupinu (Ay), kde sa neuplatňuje pádová, ale iba neúplná rodová kongruencia a kongruencia v gramatickom čísle. Rodová kongruencia v singulári sa viaže na triádu maskulínium – feminínium – neutrum (**rád-ø** – **rad-a** – **rad-o**, **hoden-ø** – **hodn-a** – **hodn-o**), kongruencia v pluráli na diádu životné maskulínium – ostatné (**rad-i** – **rad-y**, **hodn-i** – **hodn-y**).

Typ	Kód	Príklady
pekný	A1	hned-ý
krásny	A2	žiac-k-y
cudzí	A3	ťah-a-c-í
rýdži	A4	hor-úc-i
páví	A5	holub-í
otcov/matkin	A6	Karl-ov-e Var-y
rád	Ay	hoden-ø
nesklonné – froté	Ax	blond«

4) Pronominá

Pronominá začleňujeme do šiestich typov flexie, z toho jeden je substantiválny (P1), štyri sú adjektívne (P2 – P6), posledný typ tvoria neflektívne pronominá (Px). Adjektívne pronominá typu *aký* (P2), *dáky* (P3), *čí* (P4) majú kvalitatívne kongruentné skloňovanie, adjektívne pronominá typu *môj* majú posesívne kongruentné skloňovanie (porov. vyššie adjektíva).

Typ	Kód
substantiválne pronominá (<i>ja, ty, my, vy, on, ona, ono, oni, ony, kto, čo, ten, onen, žiaden, koľkátka, sám, všetok, všetučko</i> a i.)	P1
adjektívne pronominá – typ <i>aký</i>	P2
adjektívne pronominá – typ <i>dáky</i>	P3
adjektívne pronominá – typ <i>čí</i>	P4
adjektívne pronominá – typ <i>môj</i> (<i>tvoj, svoj, váš, náš</i>)	P5
neohybné	Px

5) Numeráliá

V rámci numerálií vyčleňujeme tri typy, ktoré sa týkajú základných čísloviek *jeden* (N1), *dva, tri, štyri* (N2), *päť – deväťdesiatdeväť* a ich motiváty (N3). Dva varianty (sklonný a nesklonný) (porov. Sokolová, 2006, s. 222 – 223) v týchto typoch označujeme N2 / Nx, N3 / Nx, N8 / Nx. Adjektívne číslovky sa zaraďujú do typov *prvý* (N4), *piaty* (N5), *tretí* (N6), *tisíci* (N7), sú súvzťažné s adjektívnymi typmi A1 – A4. Číslovky s formou substantíva a číselné substantíva zaraďujeme do skupiny N8 / Nx (sklonný a nesklonný variant). Len neohybné číslovky majú označenie Nx.

Typ	Kód
typ <i>jeden</i>	N1
typ <i>dva – štyri</i>	N2 / Nx
typ <i>päť</i> a viac	N3 / Nx
adjektívniá – typ <i>prvý</i>	N4
adjektívniá – typ <i>piaty</i>	N5
adjektívniá – typ <i>tretí</i>	N6
adjektívniá – typ <i>tisíci</i>	N7
číselné substantíva	N8 / Nx
neohybné	Nx

⁵ Postupujeme v súlade s učebnicou morfológie (Oravec – Bajzíkova – Furdík, 1988, s. 92), kde sa pri vzore *páví* uvádzajú aj adjektíva typu *kurací, teláci, slepačí*. Na rozdiel od tohto vymedzenia sa v Morfológii slovenského jazyka (1966, s. 226) adjektíva so sufixom -ací utvorené od apelatívnych pomenovaní zvierat (*kurací, husací, lišáci* a pod.) uvádzajú pri vzore *cudzí*.

6) Slovnodruhovo nezaradené komponenty

Neohybné komponenty prevzatých viacslovných vlastných mien môžu byť v slovenčine slovnodruhovo indiferentné, čo označujeme veľkým písmenom X. Takéto komponenty zväčša stoja na začiatku, napr. **La Paz-ø** (X–SPtm2), **Tel Aviv-ø** (X–SPtm2), **Srí Lank-a** (X–SPtf1); menej často na konci pomenovania, napr. **Hradec-ø Králov:é«** (SPtm5–X), **Sierra-a Leon:e«** (SPtf1–X).

4.4.2 Prieniky medzi typmi flexie

Medzi deklinačnými typmi, makroskupinami, triedami, vzormi a podvzormi (k terminológii porov. Sokolová, 2007, s. 43 a n.) môže dochádzať k rozličným prienikom, čo sa odráža v tom, že v jednom hesle môžu byť uvedené viaceré kódy, ktoré oddeľujeme lomkou, znamienkom plus (+) a pomlčkou.

1) Lomkou bez medzier (schematicky X/X) sa zachytáva variantnosť jednej formy, týkajúca sa rovnakej lexie alebo rôznych lexíí jednej lexémy, ktorá je vyjadrená jednou morfematickou formou. Ide o tieto javy (porov. aj Sokolová, 2007, s. 43):

- prieniky medzi piatimi makroskupinami (M. Sokolová uvádza štyri makroskupiny) – maskulína personálne, maskulína animálne, maskulína inanimálne, feminína, neutrá: napr. **tenor-ø** (Smi1/Smp1: maskulínium inanimálne, deklinačný typ zápas – maskulínium personálne, deklinačný typ chlap);
- prieniky medzi triedami: napr. **tvár-ø** (Sf12/9: feminínium, deklinačné typy elektrárň/možnosť);
- prieniky medzi vzormi v rámci tried: napr. **sneh-o-mer-ø** (Smi1/6: maskulínium inanimálne, deklinačné typy zápas zápas/dub);
- prieniky medzi vzormi a podvzormi: napr. **spík-er-ø** (Smp1/2: maskulínium personálne, deklinačné typy chlap/chlapec).

2) Lomkou s medzerami (schematicky X / X) sa zachytáva morfológická variantnosť jednej lexémy, ktorá sa vyjadruje viacerými morfematickými formami. Ide o tieto prípady:

- prieniky medzi typmi deklinácie: **gam:a«** / **gam-a** (Snx / Sf1: nesklonnosť / menná deklinácia, feminínny deklinačný typ žena), **UFO«** / **uf-o** (Snx / Sn1: nesklonnosť / menná deklinácia, neutrový deklinačný typ mesto), **dv-a** / **dv-a«** (N2 / Nx: sklonný a nesklonný variant numerále);
- prieniky medzi vzormi v rámci triedy: **héro-s** / **héro-s-ø** (Smp4 / Smp1: deklinačné typy svedok / chlap), **Ene-as** / **Ene-as-ø** (SPam2 / SPam1: deklinačné typy Jano / Ján);

3) Znamienkom plus bez medzier (schematicky X+X) sa zachytáva morfológická viactvarosť homonymných lexém s rovnakou segmentáciou, ktoré sa v SKMS uvádzajú ako jedna morfematická forma. Ide o:

- rozdiely v dôsledku apelatívnej homonymie, napr. **báň-ø** (Smi11+Sf12: stroj+elektrárň), **[se]kret-ár-ø** (Smp1+Smi11: chlap+stroj), **min[or]-it-a** (Smp7+Sf1: husita+žena), **úhor-ø** (Sma1+Smi6: had+dub);
- rozdiely v dôsledku propriálnej homonymie, napr. **Amazon-k-a**, **Andromed-a** (SPaf1+SPtf1: Zuzana+Bratislava), **Sof-i-a** (SPaf4+SPtf3: Mária+Bystrica).

4) Pomlčkou bez medzier (schematicky X–X) sa označuje morfológická charakteristika viacerých ohybných komponentov:

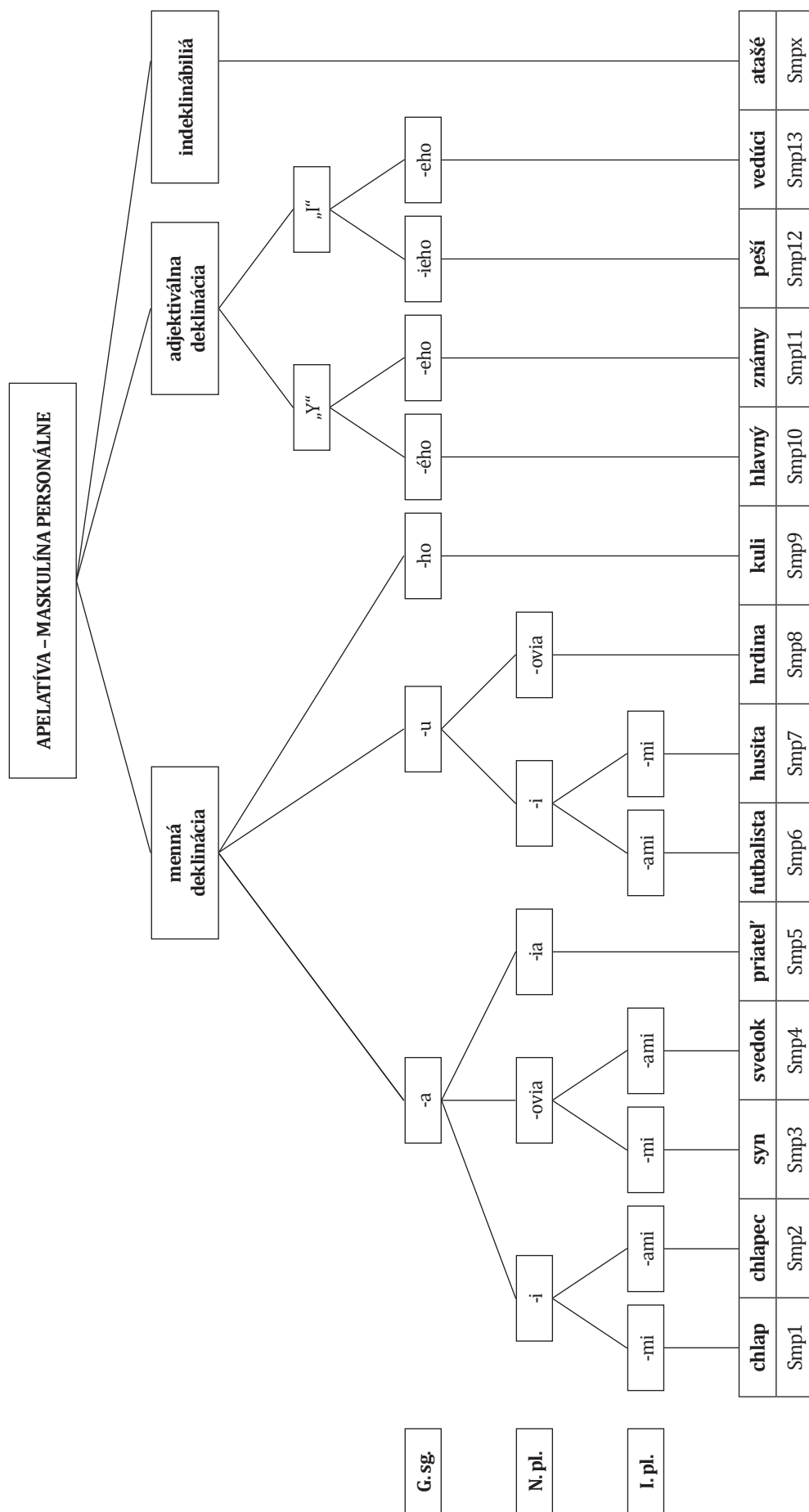
- substantív (predovšetkým proprií), ktoré majú najmä štruktúru adjektívum + substantívum, napr. **Nov-ý Zé-land-ø** (A1–SPtm2: pekný–Poprad), **Latin-sk-á Amerik-a** (A1–SPtf1: veľká–Bratislava), **Dol-n-é Rakús-k-o** (A1–SPtn1: pekné–Slovensko), slovnodruhovo nevyhranení komponent + substantívum (**Monte Carl-o**: X–SPtn2), menej často substantívum + substantívum, napr. **Banj-a Luk-a** (SPtf3–SPtf1: Bystrica–Bratislava);
- pronomín (zriedkavo v troch prípadoch): **t[en]-ø-ktor-ý** (P1–P2), **t[en]-ø ist-ý** (P1–P2), **t[ak]-ý ist-ý** (P2–P2).

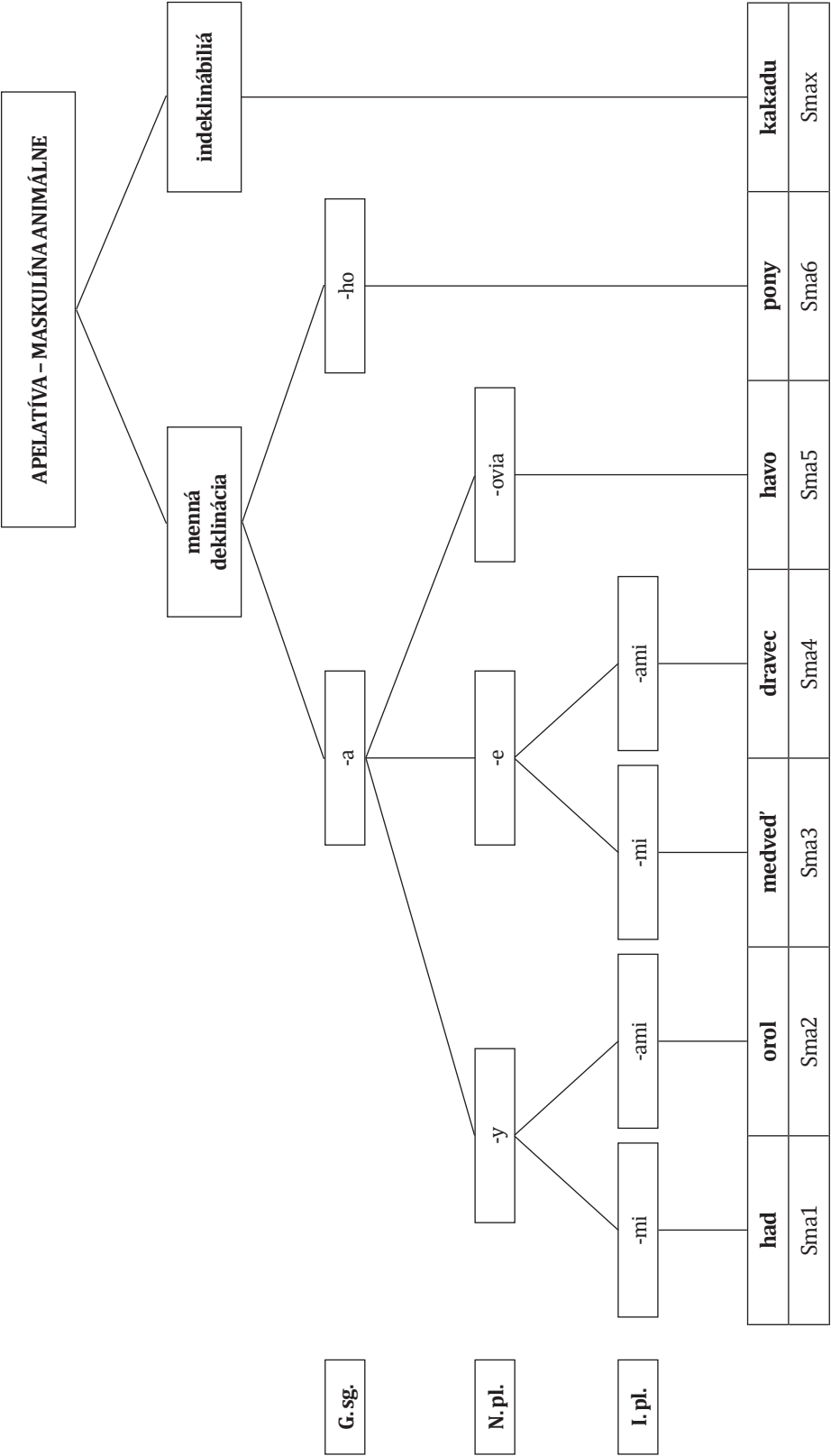
Uvedené prieniky sa výnimočne kombinujú, napr. **Orión-ø** (SPam1+SPtm1/2: Ján+Prešov/Poprad), **Atlas-ø** (SPam1/5+SPtm2: Ján/Slovák+Poprad), **[a]taš:é«** (Smpx/9+Sfx: nesklonné maskulínium/kuli+nesklonné feminínium).

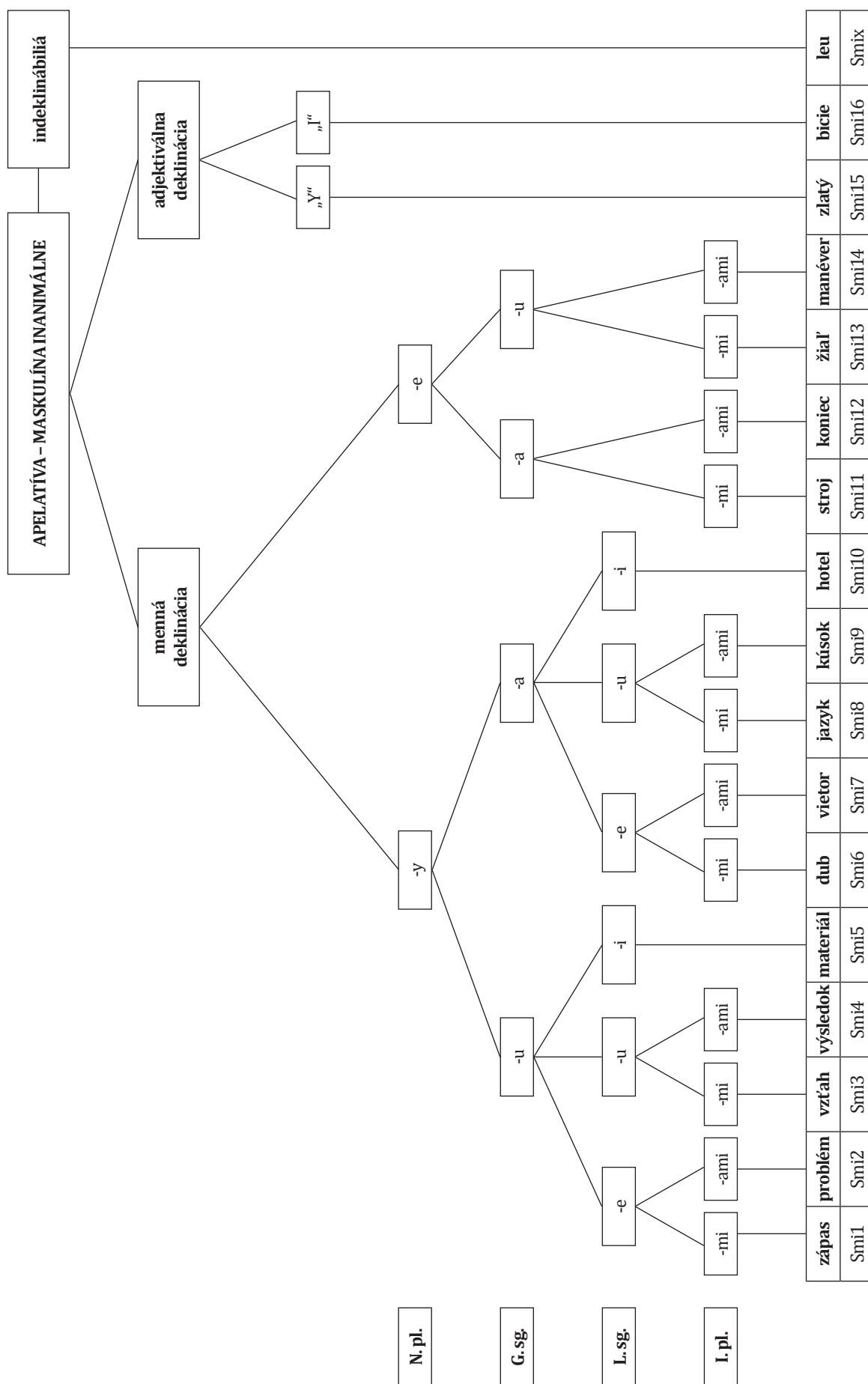
Uvedomujeme si, že v niektorých prípadoch stanoviť hranicu medzi polysémiou a homonymiou je problematické (v teoretickom vymedzení aj v praktickej, napr. lexikografickej aplikácii sa možno stretnúť s rôznymi prístupmi). V našom prístupe ako polysémické (s lomkou) spracúvame všetky jednotky, ktorých lexie sa vyznačujú prítomnosťou spoločného významového komponentu bez ohľadu na príslušnosť k makroskupine; napr. **civil-ø** („nevojak“ – personálne maskulínium / „občiansky, nevojenský život“ – inanimálne maskulínium), **štupel'-ø** („zátko (niečo malé)“ – inanimálne maskulínium / „malé dieťa“ – personálne maskulínium), **beh-úň-ø** („rýchly bežec“ – personálne maskulínium / „rýchly kôň“ – animálne maskulínium / „po-hyblivá časť prístroja“ a iné významy⁶ – inanimálne maskulínium), **center-ø** („stredný útočník“ – personálne maskulínium / „prihrávka smerujúca do stredu ihriska (pred bránu)“ – inanimálne maskulínium).

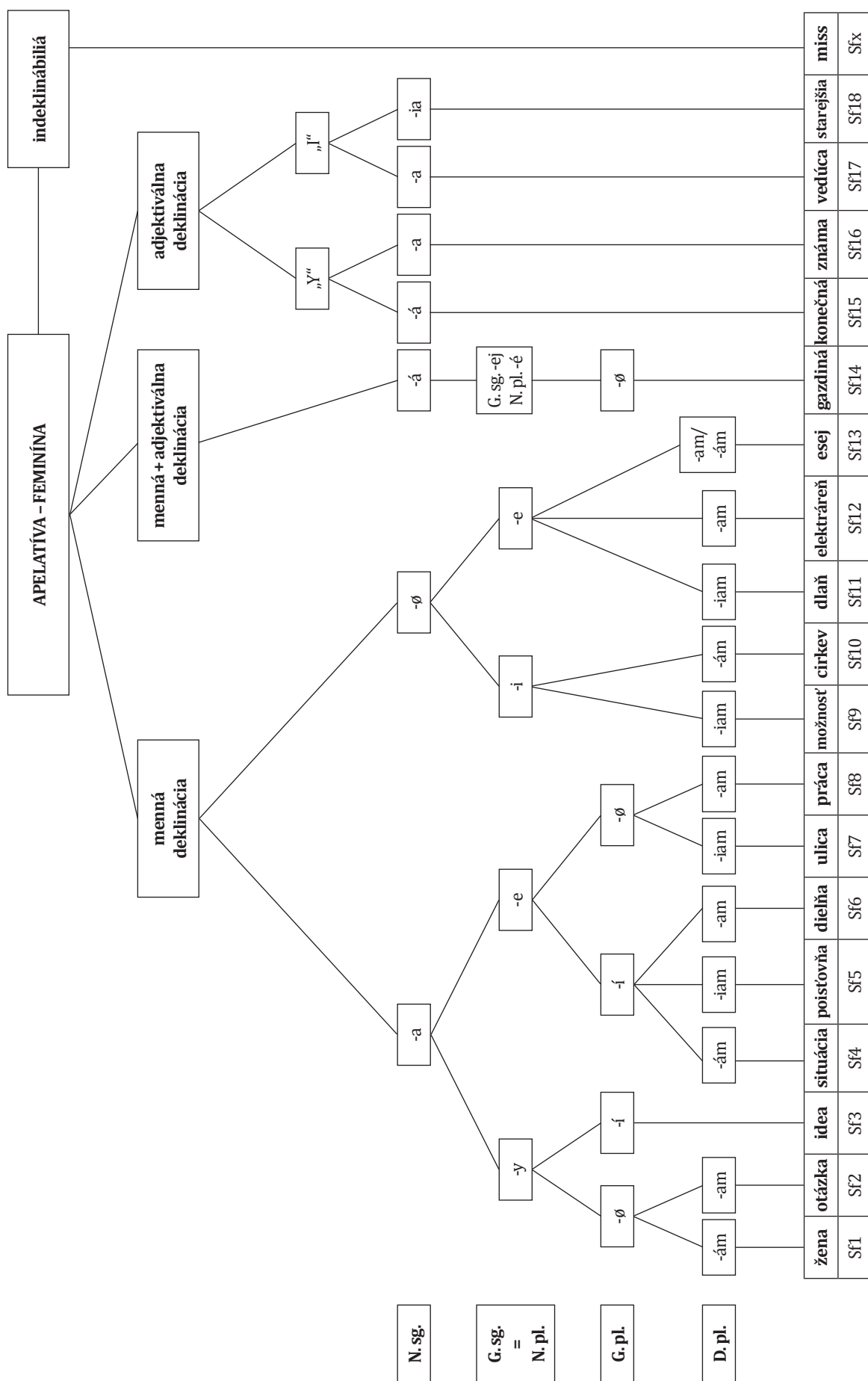
⁶ Porov. Slovník súčasného slovenského jazyka (2006, heslo bežec³).

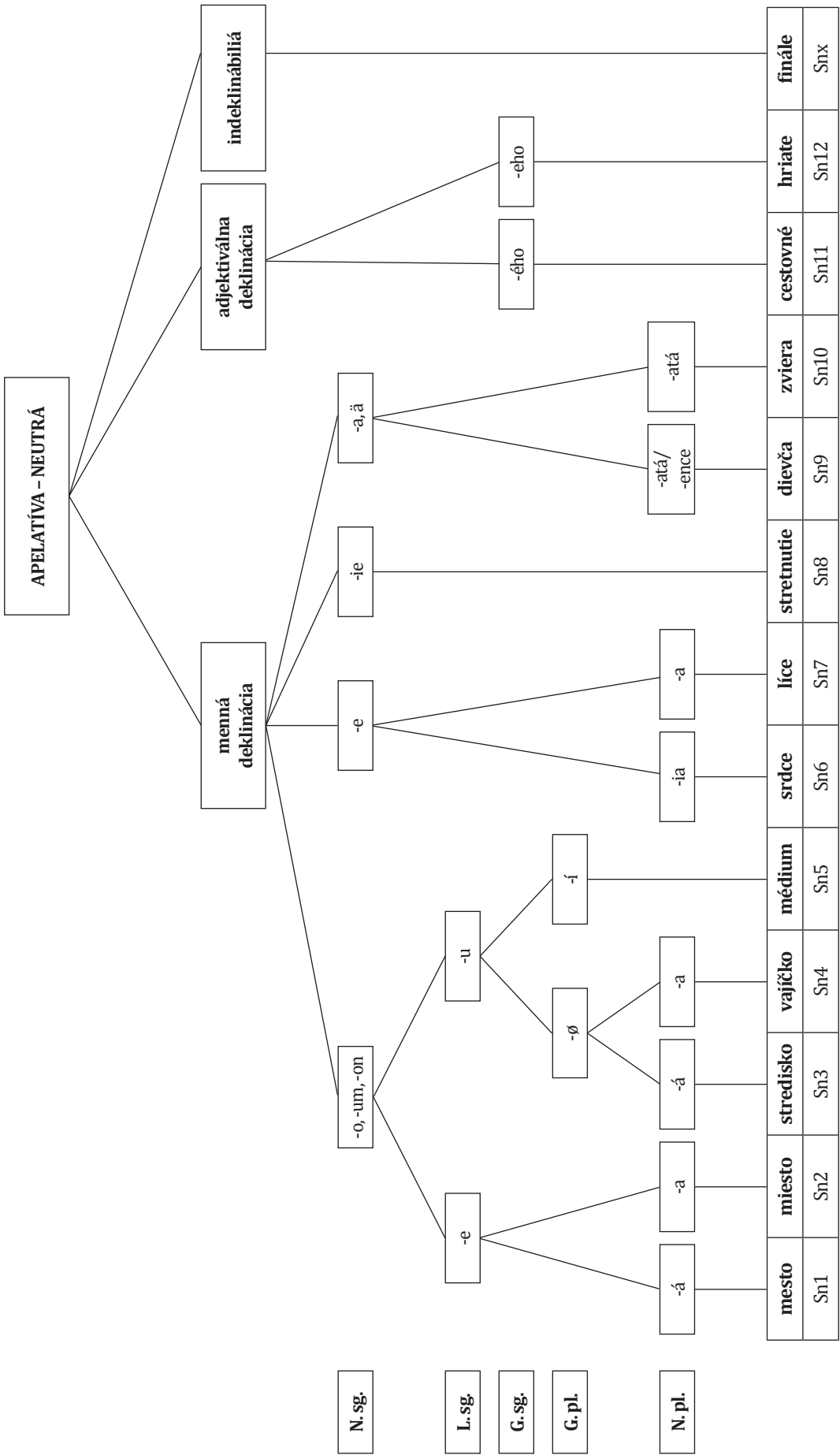
4.4.3 Prehľad paradigiem

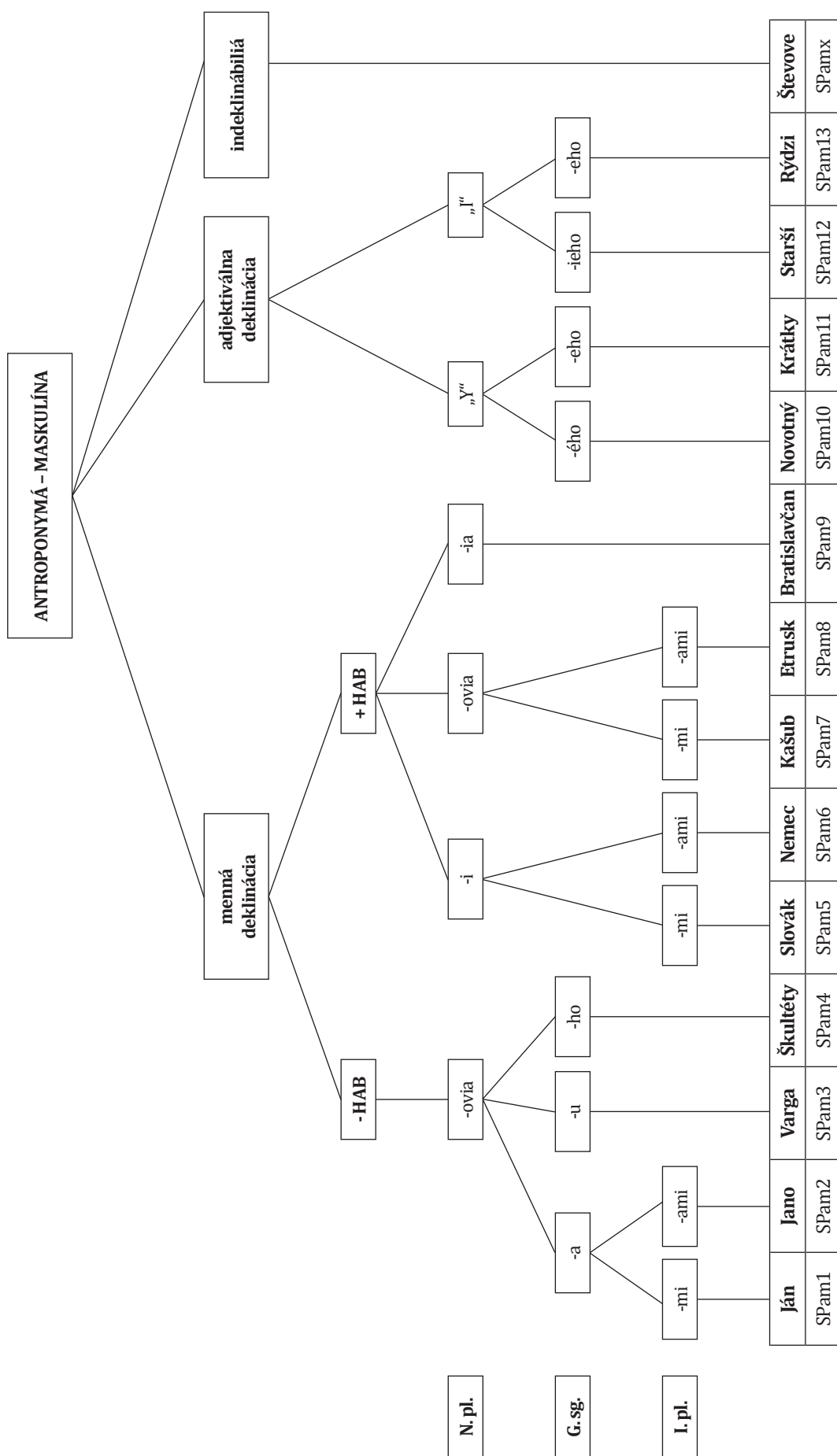








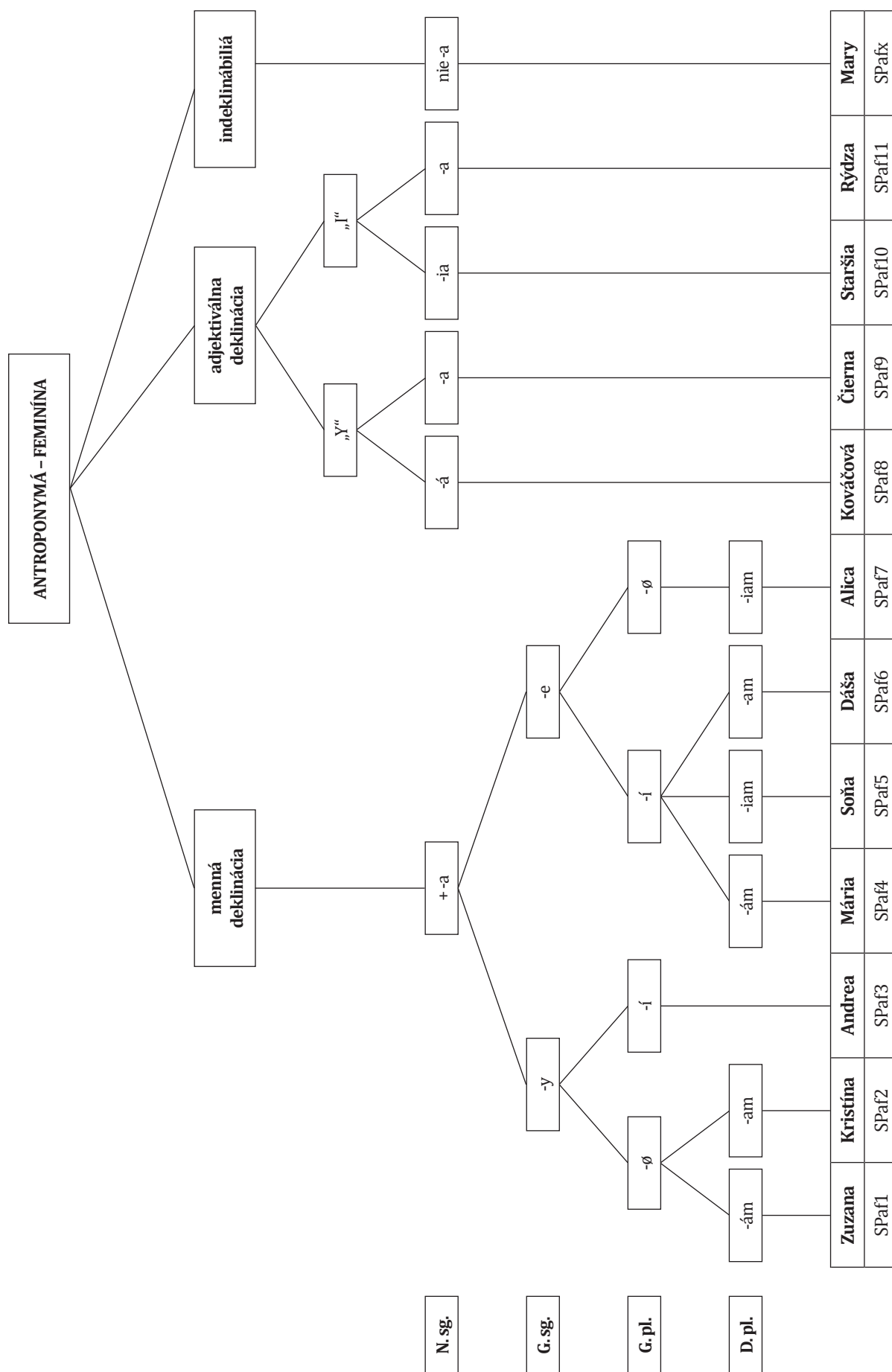


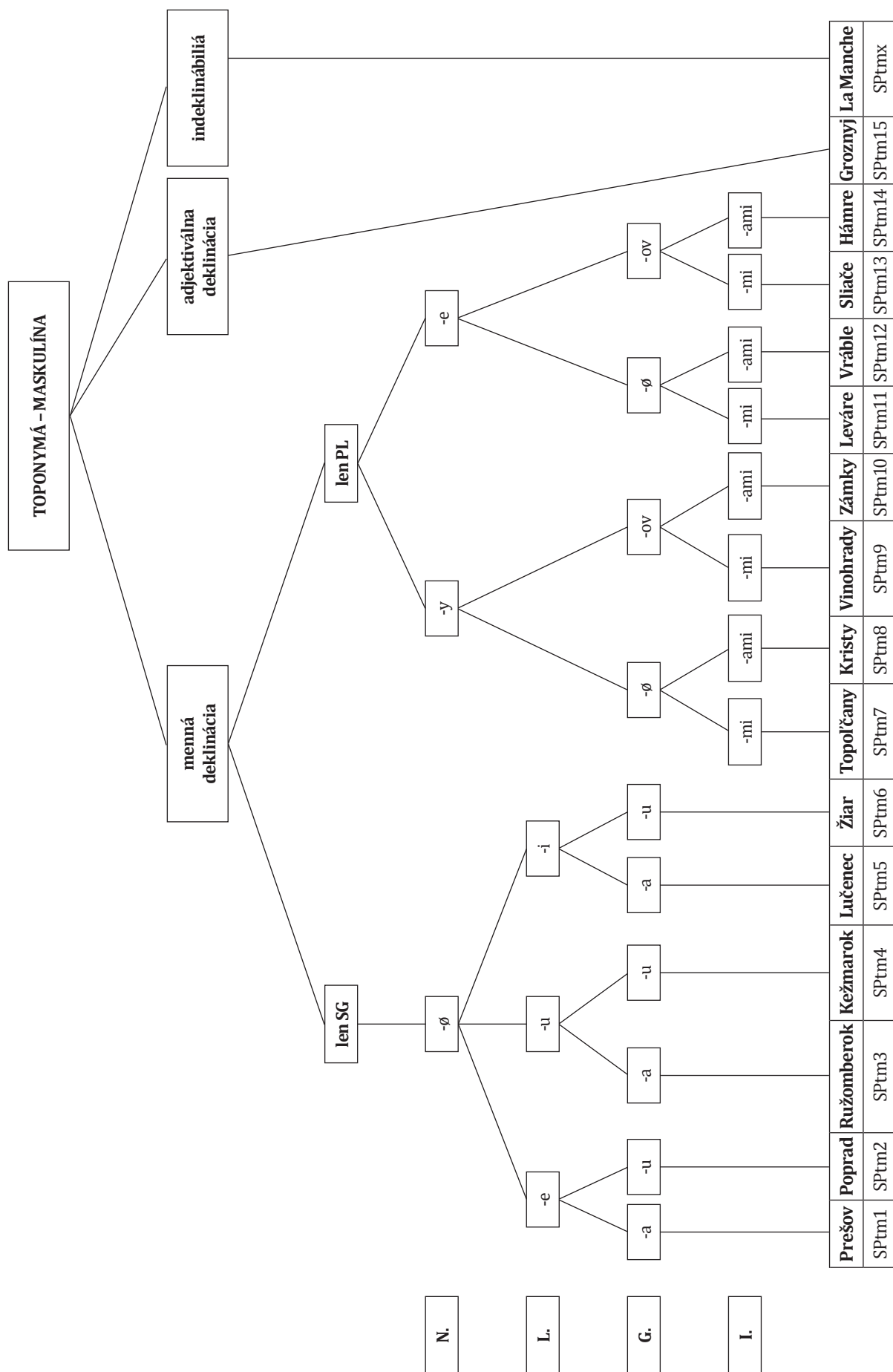


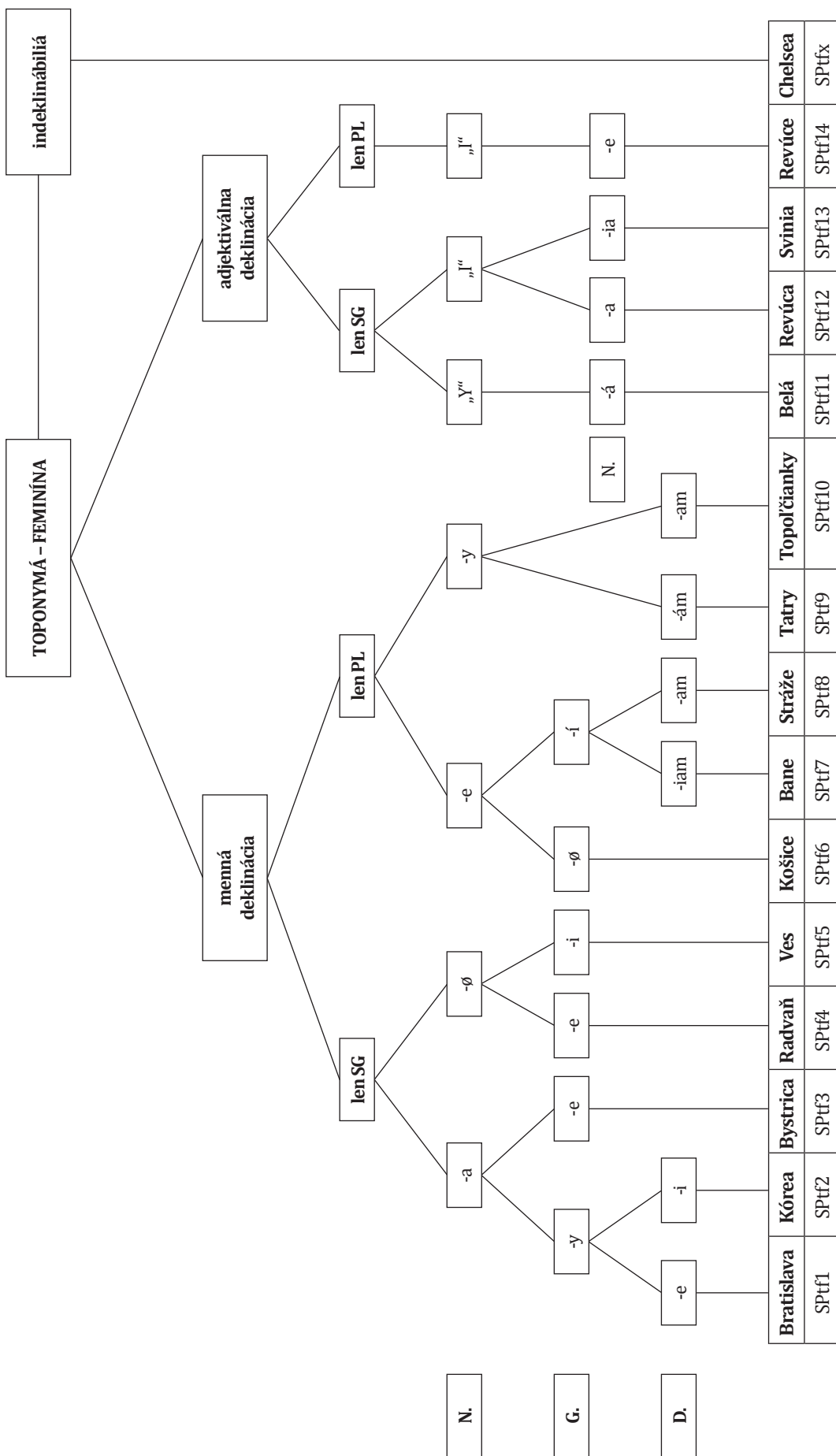
N. pl.

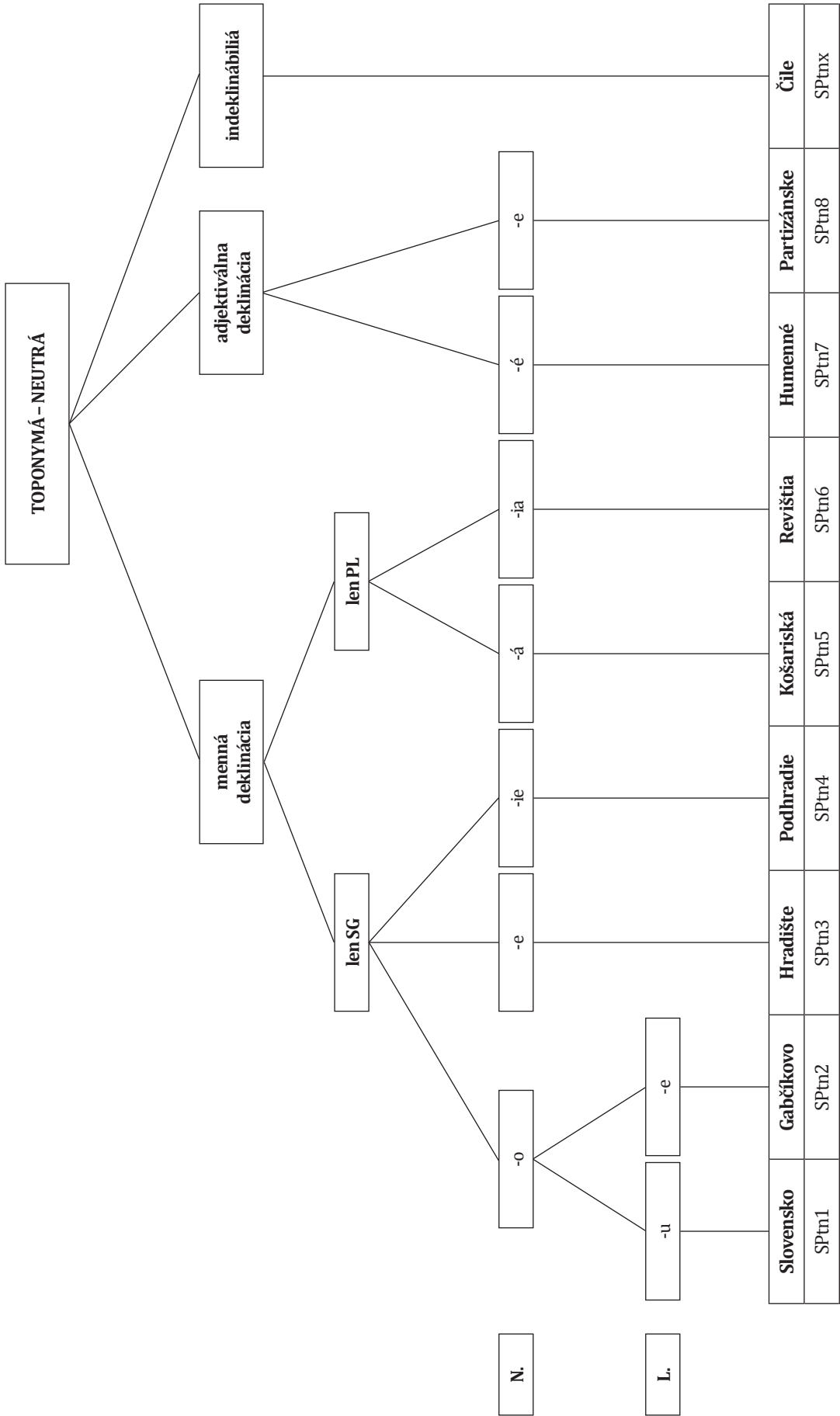
G. sg.

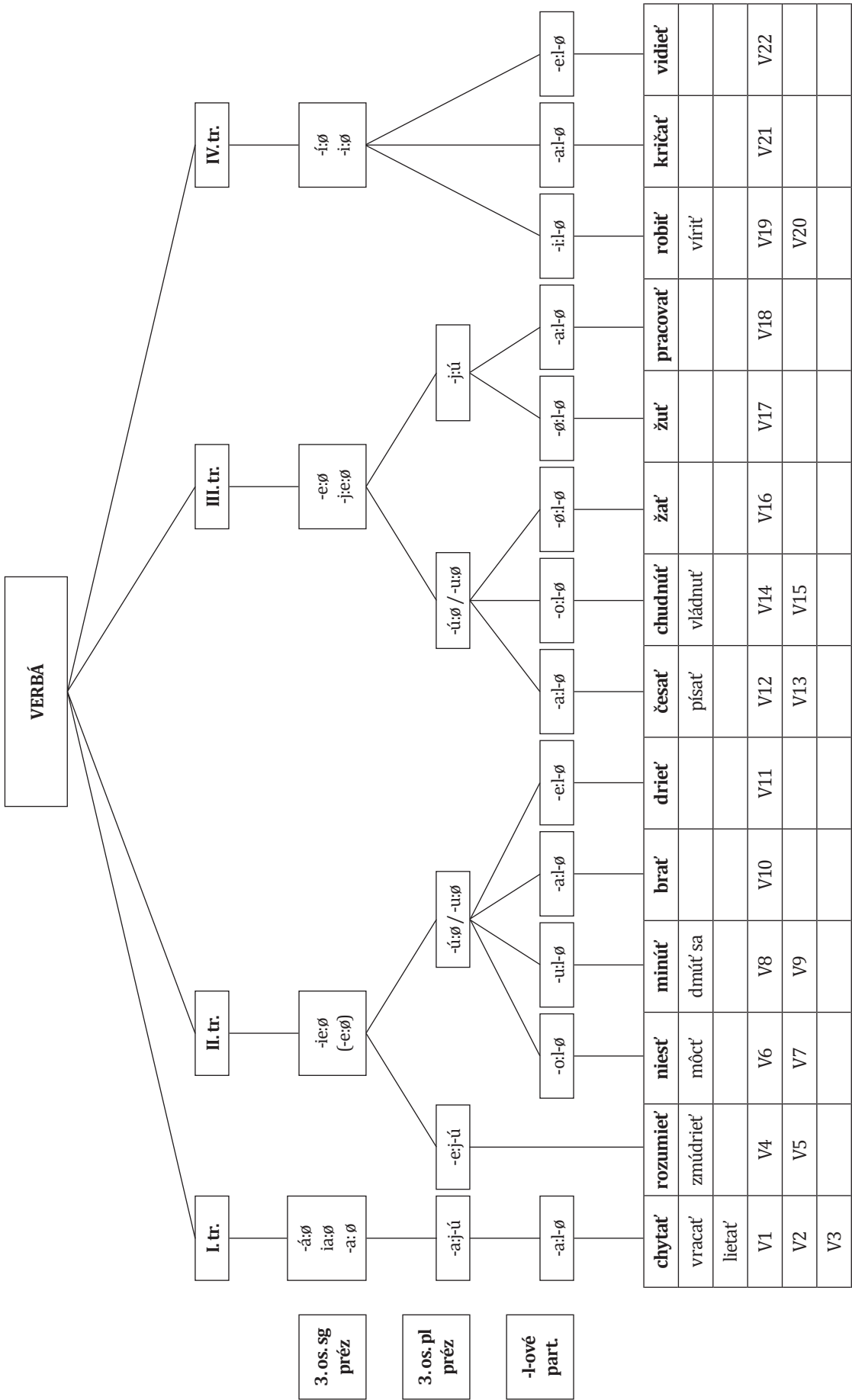
I. pl.

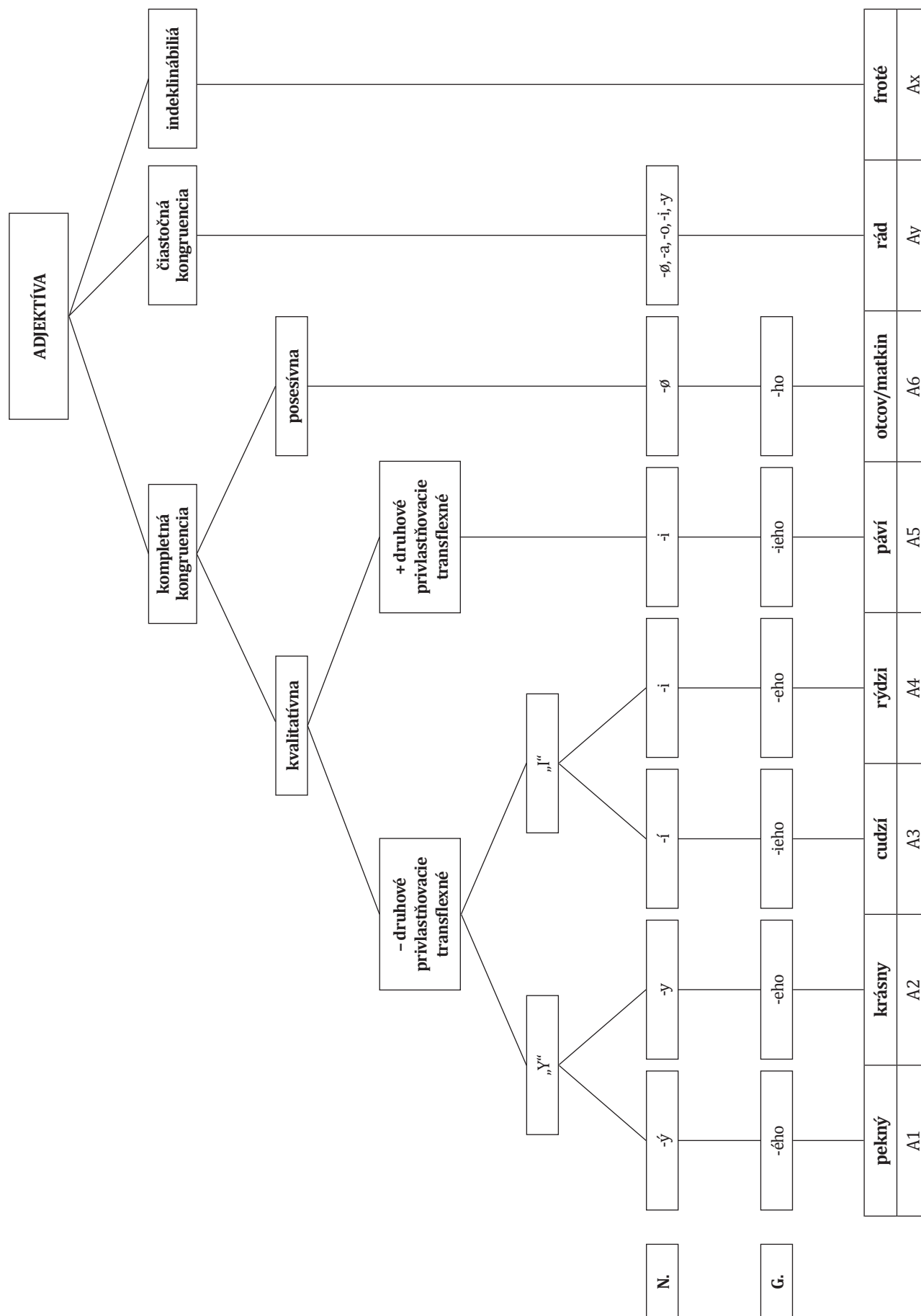












5. Grafické prostriedky a číselné indexy

Grafické prostriedky označovania jednotlivých typov morfémy nadväzujú na MSS a SKMS, pričom sú, pravdaže, prispôbené potrebám a charakteru RMSS.

5.1 Typy písma

Používa sa obyčajné (štandardné) písmo, tučné písmo a kurzíva:

typ	sémantika	príklady
tučné písmo (bold)	koreňové morfémy autosémantických slovných druhov	fin -ál:e«
<i>kurzíva</i>	gramatické morfémy flektívnych lexém autosémantických slovných druhov	<i>vien</i> -k-o
štandardné písmo	ostatné typy morfémy (modifikačné a derivačné morfémy, všetky typy submorfémy) a koreňové morfémy synsémantík	ne-po- zor -ov-a:n-e«

5.2 Značky na rozlíšenie kategórií segmentov

Používajú sa tieto značky:

typ	sémantika	príklady
/ lomka	varianty lexém	alf :a« / alf -a
() okružle zátvorky	a) rekonštrukcia relevantných foném pri morfematických uzloch	cit -(t)el':n-ý
	b) zvrtné komponenty sa, si v prípadoch, keď sloveso má zvrtnú aj nezvrtnú podobu	(sa) do- škriab -a:t'
[] hranaté zátvorky	potenciálne morfémove hranice segmentov patriacich ku koreňovým morféмам, ak existuje aspoň dvojica koreňov, pri ktorých je segment v zátvorkách dištinkívny	[inter]rupč-n-ý
- spojovník	jednoznačné morfémove hranice	dis-pro- porč -n-ý
- pomlčka	ekvivalent spojovníka v bežnej grafickej úprave	trm -a- vrn -a
: dvojbodka	pričlenenie infigovaných submorfémy k morféмам	bab -ič:k-a
{ } zložené zátvorky	vidoví partneri (signalizácia prítomnosti modifikačných morfémy)	za- pi -t' {za- pí -j-a:t'}
« ľavé francúzske úvodzovky	neflektívne lexémy	ne- treb -a«
∅	nulová relačná morféma	kl'úč -∅

5.3 Číselné indexy pred lexémou

Používajú sa tieto číselné indexy (hviezdička * značí, že daný číselný index sa používa len v kombinácii s iným indexom):

index	sémantika	príklady
0	lexikálna jednotka s jednou koreňovou morfévou domáceho pôvodu	0 sviež -i
1	lexikálna jednotka s jednou koreňovou morfévou cudzieho pôvodu	1 niveau «
2	hybridná lexikálna jednotka s jednou koreňovou morfévou (nesúladi medzi pôvodom koreňovej morfémy a pôvodom derivačných afixov)	2 sporad -ic:k-y«
3*	zložená nehybridná lexikálna jednotka (s domácimi alebo len s prevzatými radixmi)	
4*	zložená hybridná lexikálna jednotka (s domácimi aj s prevzatými radixmi)	
5*	nepravá zložená lexikálna jednotka (s afixoidom)	
6	vlastné meno alebo lexéma odvodená od vlastného mena (eponymum)	6 Krakov -∅
7*	čiastočne segmentovateľná jednotka s nejasnou štruktúrou radixu	
8*	synchrónne nesegmentovateľná lexikálna jednotka s nejasnou štruktúrou alebo so zastretou motiváciou	
9*	skratkové a umelé deriváty, len čiastočne segmentovateľné	
0,1	prevzatia z češtiny a z iných slovanských jazykov	0,1 klokan -∅
0,2	prevzatia z češtiny a z iných slovanských jazykov s domácimi afixmi	0,2 nález -isk-o
0,3	domáce kompozitá	0,3 kameň -o-lom-∅
1,3	prevzaté kompozitá	1,3 hydr -o- ge -o-lóg-i-a
0,5	domáce lexémy s afixoidom	0,5 veľ -a-krát«
1,5	prevzaté lexémy s afixoidom	1,5 vice - prem -i-ér-∅
0,7	lexémy s domácim, diachronicky segmentovateľným radixom, avšak synchrónne nesegmentovaným; v štruktúre sa nachádza aj derivačná morféma	0,7 medved -isk-o
1,7	lexémy s diachronicky segmentovateľným, avšak synchrónne nesegmentovaným cudzím radixom; v štruktúre sa nachádza aj derivačná morféma	1,7 re- prezent -ant-∅

0,8	lexémy s diachronicky segmentovateľným, avšak synchrónne nesegmentovaným domácim radixom; v štruktúre sa nenachádza derivačná morféma	0,8 vyparat-i:t'
1,8	lexémy s cudzím radixom diachronicky segmentovateľným, avšak synchrónne nesegmentovaným; v štruktúre sa nenachádza derivačná morféma	1,8 knowhow«
0,9	domáce skratkové slovo	0,9 DAV-∅
1,9	cudzie skratkové slovo	1,9 xerox-∅
2,3	kompozitá s homogénnymi radixmi, ale podľa pôvodu nerovnakými afixmi	2,3 kil-o-metr-ov-n-é
2,4	kompozitá s nerovnakými radixmi a afixmi z hľadiska pôvodu	2,4 pestr-o-fareb-n-ost'-∅
2,5	lexémy s prevzatým radixom a prefixoidom a domácimi sufixmi	2,5 kod-i:fik:ov-a:t'
2,7	čiastočne segmentovateľné lexémy, podľa pôvodu s nerovnakými afixmi a s nejasnou štruktúrou radixu	2,7 domestik-ov-a:t'
2,9	prevzaté skratkové lexémy s domácim afixom	2,9 el-pé-č:k-o
3,6	zložené apelatíva (nepropriá) s jedným propriálnym radixom	3,6 star-o-gréc-k-y
4,7	kompozitá s pôvodom nerovnakými radixmi s jedným radixom čiastočne segmentovateľným s nejasnou štruktúrou	4,7 seb-a-disciplín-a
6,0	depropriálne motiváty	6,0 Po-važ-an-∅

6. Bibliografia

- BLANÁR, Vincent: Teória vlastného mena. (Status, organizácia a fungovanie v spoločenskej komunikácii.) Bratislava: Veda 1996. 250 s.
- BOSÁK, Ján: Mistrík, J.: Retrográdny slovník slovenčiny. Bratislava 1976. In: Slovenská reč, 1977, roč. 42, č. 4, s. 242 – 244.
- BOSÁK, Ján: Slavíčková, E.: Retrográdní morfematický slovník češtiny. Praha 1975. In: Slovenská reč, 1979, roč. 44, č. 1, s. 54 – 57.
- FORRÓOVÁ, Martina — GARABÍK, Radovan — GIANITSOVÁ, Lucia — HORÁK, Alexander — ŠIMKOVÁ, Mária: Návrh morfológického tagsetu SNK. In: Slovanské jazyky v počítačovom spracovaní. In: Slovanské jazyky v počítačovom spracovaní. Slovko 2003. Zborník z medzinárodnej konferencie. Ed. V. Benko. Bratislava: Veda 2005, s. 65 – 83. [Nepublikované.]
- FURDÍK, Juraj: Teória motivácie v lexikálnej zásobe. Ed. M. Ološtiak. Košice: LG 2008. 95 s.
- JAROŠOVÁ, Alexandra: Problematika lexikálnej variantnosti a spôsoby jej lexikografického zachytenia. In: Dynamické tendencie v slovenskom pravopise. Zborník materiálov z vedeckej konferencie konanej 18. – 19. mája 2006 v Bratislave. Ed. M. Považaj. Bratislava: Veda 2009, s. 98 – 134.
- MISTRÍK, Jozef: Retrográdny slovník slovenčiny. Bratislava: Univerzita Komenského 1976. 736 s.
- MORFOLÓGIA SLOVENSKEHO JAZYKA. Red. J. Ružička. Bratislava: Vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied 1966. 896 s.
- OLOŠTIAK, Martin (2010a): Morfológia vlastných mien. In: Morfológické aspekty súčasnej slovenčiny. Ed. J. Dolník. Bratislava: VEDA, vydavateľstvo SAV 2010, s. 97 – 134.
- OLOŠTIAK, Martin (2010b): O spôsoboch tvorenia vlastných mien. In: Slovenská reč, 2010, roč. 75, č. 4 – 5, s. 209 – 224.
- OLOŠTIAK, Martin: Aspekty teórie lexikálnej motivácie. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2011. 339 s.
- OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina (2015a): Teoreticko-metodologické aspekty. In: Ološtiak, M. (ed.): Kvalitatívne a kvantitatívne aspekty tvorenia slov v slovenčine. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2015, s. 87 – 138.
- OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina (2015b): Teoreticko-metodologické, nominačné a typologické otázky viacslovných pomenovaní. In: Ološtiak, M. (ed.): Viacslovné pomenovania v slovenčine. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2015, s. 129 – 213.
- ORAVEC, Ján – BAJZÍKOVÁ, Eugénia – FURDÍK, Juraj: Súčasný slovenský spisovný jazyk. Morfológia. 2. vyd. Bratislava: Slovenské pedagogické nakladateľstvo 1988. 232 s.
- PRAVIDLÁ SLOVENSKEHO PRAVOPISU. 3., uprav. a dopl. vyd. Red. M. Považaj. Bratislava: Veda 2000. 592 s.
- SLAVÍČKOVÁ, Eleonora: Retrográdní morfematický slovník češtiny s připojenými inventárními slovníky českých morfémů kořenových, prefixálních a sufixálních. Praha: Academia, nakladatelství Československé akademie věd 1975. 648 s.
- SLOVNÍK SÚČASNÉHO SLOVENSKEHO JAZYKA. A – G. Hl. red. K. Buzássyová – A. Jarošová. Bratislava: Veda, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied 2006. 1134 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava: Teoretické zásady morfematického spracovania slovenčiny. In: SOKOLOVÁ, Miloslava – ŠIMON, František – MOŠKO, Gustáv – BENKO, Vladimír: Morfematický slovník slovenčiny. Prešov: Náuka 1999, s. 9 – 56.
- SOKOLOVÁ, Miloslava: Morfematika vo vyučovaní slovenského jazyka na vysokých školách. In: Sokolová, M. – Ivanová, M. – Ološtiak, M. (eds.): Morfematický výskum slovenčiny (možnosti jeho štatistického, elektronického a didaktického spracovania). Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2006, s. 177 – 234.
- SOKOLOVÁ, Miloslava: Nový deklinačný systém slovenských substantív. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2007. 338 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – ŠIMON, František – MOŠKO, Gustáv – BENKO, Vladimír: Morfematický slovník slovenčiny. Prešov: Náuka 1999. 530 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina et al.: Slovník koreňových morfém slovenčiny. 1. vyd. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2005. 584 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – IVANOVÁ, Martina – OLOŠTIAK, Martin (eds.): Morfematický výskum slovenčiny (možnosti jeho štatistického, elektronického a didaktického spracovania). Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2006. 289 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina et al.: Slovník koreňových morfém slovenčiny. 2., uprav. vyd. Prešov: Filozofická fakulta Prešovskej univerzity v Prešove 2007. 586 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina et al.: Slovník koreňových morfém slovenčiny. 3., uprav. a dopl. vyd. Prešov: Vydavateľstvo Prešovskej univerzity v Prešove 2012. 690 s.
- SOKOLOVÁ, Miloslava – OLOŠTIAK, Martin – IVANOVÁ, Martina et al.: Slovník koreňových morfém slovenčiny. 4., uprav. a dopl. vyd. [Pracovná verzia.]
- TEŠTELOVÁ, Marie – PETR, Jan – KRÁLÍK, Jan: Retrográdní slovník současné češtiny. Praha: Academia 1986. 528 s.

SLOVNÍKOVÁ ČASŤ

a

0 N a« Snx	0 M del'-b-a Sf1	1 N farb-a Sf1
0 N a« OTI	0 M strel'-b-a Sf1	0 M z-ber-b-a Sf1
0 M no a« T	0,3 M luk-o-strel'-b-a Sf1	0 M or-b-a Sf1
0 N ba« OT	0,3 M del-o-strel'-b-a Sf1	0,1 M bor-b-a Sf1
0 M ale ba« T	0 M vol'-b-a Sf1	1 N korb-a Sf1
0 N bab-a Sf1	0 M pred-vol'-b-a Sf1	1 N torb-a Sf1
0,8 N ježibab-a Sf1	0 N gamb-a Sf1	0 M tvor-b-a Sf1
4 M hajzel-bab-a Sf1	1 N samb-a Sf1	0,3 M cen-o-tvor-b-a Sf1
4 M hajzel'-bab-a Sf1	1 N limb-a Sf1	0,3 M slov-o-tvor-b-a Sf1
0,3 M žal-o-bab-a Sf1	1 N bomb-a Sf1	0,3 M krv-o-tvor-b-a Sf1
0 N lab-a Sf1	1,3 M sex-bomb-a Sf1	0,3 M spol-u-tvor-b-a Sf1
0 N dlab-a Sf1	1 N plomb-a Sf1	0,8 N kotrb-a Sf1
1 N sylab-a Sf1	1 N rumb-a Sf1	0 N hrb-a Sf2
0 N žab-a Sf1	0 M han-b-a Sf1	0 N vrb-a Sf2
0 N háb-a Sf2	0 M han-b-a« D	0 M kres-b-a Sf1
0 M lieč-b-a Sf2	0 M han-b-a« I	0,3 M uhl'-o-kres-b-a Sf1
0,3 M zub-o-lieč-b-a Sf2	0 M klen-b-a Sf1	0,3 M drob-n-o-kres-b-a Sf1
0,3 M vod-o-lieč-b-a Sf2	0 M žen-b-a Sf1	0,3 M per-o-kres-b-a Sf1
2,4 M rádi-o-lieč-b-a Sf2	0 M hon-b-a Sf1	0 M s-pis-b-a Sf1
0,3 M sam-o-lieč-b-a Sf2	0 N ob-a N2	0 M kos-b-a Sf1
2,4 M elektr-o-lieč-b-a Sf2	0 N dob-a Sf1	0 M pros-b-a Sf1
0 M vý-uč-b-a Sf1	0 N [ná]dob-a Sf1	0 M klia-ti-b-a Sf2
0 M s-klad-b-a Sf1	0 N [ob]dob-a Sf1	0 M mlat-b-a Sf1
0 M hrad-b-a Sf1	0 M [po]dob-a Sf1	0 M plat-b-a Sf1
0 M sad-b-a Sf1	6 N Córdoba SPTf1	0 M modl-it-b-a Sf1
0 M vý-sad-b-a Sf1	0 N chud-ob-a Sf1	0 M modl-en-it-b-a Sf1
0 N svad-b-a Sf1	0,8 N nezdob-a Sf1	0 M vešt-b-a Sf1
0 M chod-b-a Sf1	0 M o-[z]dob-a Sf1	1 N gub-a Sf1
0 M hud-b-a Sf1	0 M vý-[z]dob-a Sf1	0 N hub-a Sf1
0 M sud-b-a Sf1	0 M po-lah-ob-a Sf1	0 M zá-hub-a Sf1
0 M sadz-b-a Sf1	0 M ob-haj-ob-a Sf1	0,3 M tlč-hub-a Smp8
6 M Addis Abeb-a X-SPTf1	0 N skob-a Sf1	0 M z-hub-a Sf1
0 N pa-hreb-a Sf1	0 M žal-ob-a Sf1	6,0 N kub-a Sf1
0 N treb-a« D	0 M ob-žal-ob-a Sf1	6 N Kub-a SPTf1
0 M ne-treb-a« D	0 M mdl-ob-a Sf1	1 N palub-a Sf1
0 M po-treb-a Sf1	0 M biel-ob-a Sf1	0,8 N kadlub-a Sf1
0 M s-po-treb-a Sf1	0 M hni-l-ob-a Sf1	0,8 N prielub-a Sf1
0 N iba« OT	0 M zl-ob-a Sf1	0 M zá-lub-a Sf1
0 M ale iba« O	0 M star-ob-a Sf1	0 M ob-lub-a Sf1
1 N galib-a Sf1	0 M chor-ob-a Sf1	0 M ú-lub-a Sf1
1 N kolib-a Sf1	0 M po-rob-a Sf1	0 M ob-rub-a Sf1
0 M se:j-b-a Sf1	0 M vý-rob-a Sf1	0 M prie-rub-a Sf1
0 N prilb-a Sf1	0 M nad-vý-rob-a Sf1	0 M z-hrub-a« D
2 M mal'-b-a Sf1	0,3 M druh-o-vý-rob-a Sf1	0 M prí-rub-a Sf1
2 M pre-mal'-b-a Sf1	0,3 M veľ'-k-o-vý-rob-a Sf1	1 N šub-a Sf1
2,3 M olej-o-mal'-b-a Sf1	0,3 M mal-o-vý-rob-a Sf1	1 N tub-a Sf1
2,4 M zvuk-o-mal'-b-a Sf1	0,3 M prv-o-vý-rob-a Sf1	0 N trúb-a Sf2
2,4 M drob-n-o-mal'-b-a Sf1	0 N [zá]sob-a Sf1	0 M plav-b-a Sf1
2,4 M kraj-in-o-mal'-b-a Sf1	0 N [o]sob-a Sf1	0,3 M par-o-plav-b-a Sf1
0 M pal'-b-a Sf1	0 M hnuš-ob-a Sf1	0 M roz-plav-b-a Sf1
0,3 M rýchli-o-pal'-b-a Sf1	0 M draž-ob-a Sf1	0 M tav-b-a Sf1
0 M šal'-b-a Sf1	0 M ťaž-ob-a Sf1	0,3 M rýchli-o-tav-b-a Sf1
	0 M dlž-ob-a Sf1	0 M stav-b-a Sf1
	0 M suž-ob-a Sf1	0 M zá-stav-b-a Sf1
	1 N rób-a Sf2	0 M nad-stav-b-a Sf1
	1,3 P garde-rób-a Sf2	0 M pre-stav-b-a Sf1
	1 M prób-a Sf2	0 M prí-stav-b-a Sf1

0 M do-stav-b-a Sf1	0,3 M spol-u-vlád-c-a Smp8	0 N bridl-ic-a Sf7
0,3 M nov-o-stav-b-a Sf1	0 M do-hod-c-a Smp8	0 M škridl-ic-a Sf7
0 M vý-stav-b-a Sf1	0 M [roz]hod-c-a Smp8	0 M vidl-ic-a Sf7
0 M prie-hyb-a Sf1	0 M pred-chod-c-a Smp8	0 M bel-ic-a Sf7
0 M chyb-a Sf1	0 M dô-chod-c-a Smp8	6,0 M daniel-ic-a Sf7
0 M [po]chyb-a Sf1	0 M škod-c-a Smp8	2 N terkel-ic-a Sf7
0 N ryb-a Sf1	0 M vod-c-a Smp8	0,7 M chumel-ic-a Sf7
0,3 M veľ-ryb-a Sf1	0 M s-prie-vod-c-a Smp8	0 N prepel-ic-a Sf7
0 M raz-b-a Sf1	0,3 M stroj-vod-c-a Smp8	0 M vesel-ic-a Sf7
0 M vāz-b-a Sf1	0,3 M voj-vod-c-a Smp8	0 M met-el-ic-a Sf7
0,3 M sam-o-vāz-b-a Sf1	0 M [pô]vod-c-a Smp8	0 M po-beh-lic-a Sf7
0 M rez-b-a Sf1	0 M pra-[pô]vod-c-a Smp8	0 M ihl-ic-a Sf7
0,3 M drev-o-rez-b-a Sf1	0 M z-vod-c-a Smp8	2 M truhl-ic-a Sf7
0 N izb-a Sf1	0 M sud-c-a Smp8	1 N sil-ic-a Sf7
0 M pred-izb-a Sf1	0,3 M sam-o-sud-c-a Smp8	0 M puk-lic-a Sf7
0,3 M pol-izb-a Sf1	0 M sviec-a Sf8	2 N brokol-ic-a Sf7
0 M hroz-b-a Sf1	0 M bab-ic-a Sf7	0 M sokol-ic-a Sf7
0 M dlaž-b-a Sf1	0 M jarab-ic-a Sf7	0,8 N polic-a Sf7
0 M paž-b-a Sf1	0 M žab-ic-a Sf7	0 M mot-ol-ic-a Sf7
0 M draž-b-a Sf1	0 M žreb-ic-a Sf7	0 M stol-ic-a Sf7
0 M ťaž-b-a Sf1	0 M príl-b-ic-a Sf7	0 M orl-ic-a Sf7
0 M drž-b-a Sf1	0 M sob-ic-a Sf7	0 M tr-l-ic-a Sf7
0 M ú-drž-b-a Sf1	0 N hub-ic-a Sf7	0 M kras-l-ic-a Sf7
0 M trž-b-a Sf1	0 M holub-ic-a Sf7	0 N prasl-ic-a Sf7
0 M služ-b-a Sf1	6 N Lubic-a SPaf7	0,3 M osem-vesl-ic-a Sf7
0 M proti-služ-b-a Sf1	0 M trub-ic-a Sf7	0,3 M štv-or-vesl-ic-a Sf7
2,4 M tax-i-služ-b-a Sf1	0 M izb-ic-a Sf7	0 M z-vis-l-ic-a Sf7
0,3 M boh-o-služ-b-a Sf1	0 M cic-a Sf7	0 M čisl-ic-a Sf7
0,3 M modl-o-služ-b-a Sf1	0 M div-iač-ic-a Sf7	0 M teš-l-ic-a Sf7
0 M vý-služ-b-a Sf1	0 M zajač-ic-a Sf7	0 M met-l-ic-a Sf7
0,1 N druž-b-a Smp8	0 N kač-ic-a Sf7	0 M svet-l-ic-a Sf7
0 M druž-b-a Sf1	2 M drač-ic-a Sf7	0 N ulic-a Sf7
0 M súž-b-a Sf2	2 M vač-ic-a Sf7	2 M mul-ic-a Sf7
0 M túž-b-a Sf2	0 N rieč-ic-a Sf7	0 N koz-l-ic-a Sf7
0,3 M spol-u-trp-iac-a Sf17	0 M vlč-ic-a Sf7	2 M kachl-ic-a Sf7
0 M [sú]ťaž-iac-a Sf17	0 N žinčic-a Sf7	0 N pram-ic-a Sf7
0 M plác-a Sf8	0 M hor-č-ic-a Sf7	0 M sam-ic-a Sf7
0 M dom-ác-a Sf17	0 M diev-č-ic-a Sf7	0 M kolm-ic-a Sf7
0 M prác-a Sf8	0 M had-ic-a Sf7	6 N Domic-a SPtf3
0 M nad-prác-a Sf8	0 M mlad-ic-a Sf7	0 M lak[om]-ic-a Sf7
0,3 M spol-u-prác-a Sf8	0,7 M medved-ic-a Sf7	2 M kaban-ic-a Sf7
0 M žal-ob-c-a Smp8	0,8 N udic-a Sf7	0 M čarb-a:n-ic-a Sf7
0 M ob-žal-ob-c-a Smp8	0 M hviezd-ic-a Sf7	0 M ťah-a:n-ic-a Sf7
0 M vý-rob-c-a Smp8	0 M dlaž-d-ic-a Sf7	0 M bocian-ic-a Sf7
0,3 M mal-o-vý-rob-c-a Smp8	0 M tr-oj-ic-a Sf7	0 M kyj-an-ic-a Sf7
0,3 M prv-o-vý-rob-c-a Smp8	0 M dv-oj-ic-a Sf7	0 M pláčk-a:n-ic-a Sf7
6 N Čadc-a SPtf3	1 N skic-a Sf7	0 M čliap-k-a:n-ic-a Sf7
0 M od-had-c-a Smp8	1 N škic-a Sf7	0 M čľap-k-a:n-ic-a Sf7
0 M rad-c-a Smp8	6 N Alic-a SPaf7	0 M ťap-k-a:n-ic-a Sf7
0 M po-rad-c-a Smp8	2 N mangal-ic-a Sf7	2 M šarkan-ic-a Sf7
1,3 M šéf-po-rad-c-a Smp8	0 M skal-ic-a Sf7	0 M tk-a:n-ic-a Sf7
0,7 M zrad-c-a Smp8	0 N pal-ic-a Sf7	0 N klan-ic-a Sf7
0,3 M veľ-e-zrad-c-a Smp8	0 M stá-l-ic-a Sf7	0 M kop-a:n-ic-a Sf7
0,3 M vlast-i-zrad-c-a Smp8	2 M diabl-ic-a Sf7	0 M baran-ic-a Sf7
0 M vlád-c-a Smp8	2 M tabl-ic-a Sf7	0 M čmár-a:n-ic-a Sf7
0,3 M sam-o-vlád-c-a Smp8	2 M hobl-ic-a Sf7	0 N hran-ic-a Sf7
0,3 M hrom-o-vlád-c-a Smp8	0,7 M radl-ic-a Sf7	2 M múr-a:n-ic-a Sf7