

O B S A H

<i>Rostislav Kocourek:</i> Termín a jeho definice	1
<i>Ladislav Dvonč:</i> Jazykovedné termíny so zhodným postpozitívnym prívlastkom	25
<i>Ivan Masár:</i> K slovesám s predponou <i>pre-</i> a ich českým ekvivalentom	35
<i>Jarmila Píkorová-Bartáková:</i> Niekoľko pripomienok k leteckým termínom	42

Diskusie

<i>Ján Madlen:</i> Návrh nového slovenského názvoslovia chrobákov	47
-----------------------------------------------------------------------------	----

Zprávy a posudky

<i>Ján Horecký:</i> Lingvističeskaja terminologija i prikladnaja toponomastika	57
<i>Ladislav Dvonč:</i> K problému slovies ako termínov	59

ČESKOSLOVENSKÝ TERMINOLOGICKÝ ČASOPIS

orgán Československej ústrednej terminologickej komisie
pri Prezídiu ČSAV

ROČNÍK IV - 1965 - ČÍSLO 1

Vydáva

VYDAVATELSTVO SLOVENSKEJ AKADEMIE VIED V BRATISLAVE

Hiavný redaktor dr. Ján Horecký, DrSc.

Výkonný redaktor Ivan Masár

Redakčná rada: člen korešpondent ČSAV Jaromír Bělič, dr. Ján Horecký, DrSc., prof. dr. Milan Jelínek, CSc., prof. dr. Eugen Jóna, CSc., Jaroslav Kuchář, CSc., Ivan Masár, dr. Štefan Peciar, CSc.

Redaktor časopisu Andrej Šumec

Technický redaktor Vladimír Štefanovič

Redakcia: Bratislava, Klemensova 27. Vychádza raz za dva mesiace. Ročné predplatné Kčs 24,-. Jednotlivé číslo Kčs 4,-. Rozširuje Poštová novinova služba. Objednávky a predplatné prijíma PNS - ústredná expedícia tlače, administrácia odbornej tlače, Gottwaldovo námestie 48, Bratislava. Možno tiež objednať na každom poštovom úrade alebo u doručovateľa. Objednávky do zahraničia vybavuje PNS - ústredná expedícia tlače, Bratislava, Gottwaldovo nám. 48/VII. Rukopis zadany v októbri 1964, vytlačené v januári 1965. Vytlačili Polygrafické závody, n. p., závod 2, Bratislava. Povolené rozhodnutím SNR č. 28204/61. - K-04*51006.

© by Vydatelstvo Slovenskej akademie vied 1964

Kčs 4,-

TERMÍN A JEHO DEFINICE¹

Rostislav Kocourek

1. Přehled definic termínu. — Zvýšený zájem našich lingvistů třicátých let o otázky odborného vyjadřování jednak vyplnul z funkčních a strukturálních zásad, jež by na přelomu dvacátých a třicátých let u nás formulovány já kolektivní metodický základ nové lingvistické školy, jednaly by ovlivněn úsilím o mezinárodní normování jazyka v této době. Vzniklé studie jsou charakteristické pro dobu, ve které český jazyk vstupoval do oblasti nových funkcí, nových skutečností společenské a hospodářské diferenciace. Pozorně věnovaná současnemu jazyku² byla spojena s uplatňováním funkčního hlediska vycházejícího od vyjadřovacích potřeb vatelů jazyka³ a s bojem proti nepodloženému purismu, vedle k rozboru různých stylů spisovného jazyka, jehož hlavním výsledkem bylo zjištění, že každý z těchto speciálních stylů, tedy i styl odborný, klade na jazyk zvláštní požadavky, jež je nutno respektovat. Tím byla teoreticky odstraněna hla-

¹ V první části článku je podán přehled českých a slovenských definic termínu za posledních třicet let, v druhé podávám poznámky k definici a ve třetí části navrženou definici vlastní, tak jak vyplynula jednak z zdrování, rozboru a srovnávání anglických a českých terminů, za druhé ze studia prací předchozích, dále z oponentských posudků a diskuse k jazykové terminologii Anglická zemědělská terminologie, a konečně z připomínek a doprovázených k referátu na schůzi odborné pracovní skupiny pro fungování jazykozpytu při Kruhu moderních filologů ČSAV v květnu 1964. Hlavní účast v obou diskusích nemění ovšem nic na tom, že za nedostatek studie je plně odpovědný autor.

² Srv. Vilém Mathesius, *Funkční linguistika*, Sborník přednášek slovených na prvním sjezdu čsl. profesorů filosofie, filologie a historie v Praze 3.—7. dubna 1929, s. 118.

³ Tamtéž, s. 119.

⁴ Srv. Vilém Mathesius, *Problémy české kultury jazykové*, Československý obecný jazykozpyt, 1947, s. 456—457.

ní příčina nedorozumění mezi uživateli těchto stylů na jedné a lingvisty na druhé straně. Uplatnění funkčního a strukturálního hlediska umožnilo i svéprávné zkoumání tzv. jazyků odborných (především jazyka hospodářského), v nichž byla věnována pozornost zejména nejnápadnější složce, terminům. K tomu přistoupila příznivá okolnost, že v té době již byly dány předpoklady i k hlubšímu chápání sémantické výjimečnosti terminu v rámci nového zájmu o jazykovou sémantiku.⁵ Všimněme si chronologicky našich prací, jež připravily definici terminu, a prací, jež ji formulovaly.

Naše domácí lingvistické definice terminu za posledních třicet let vycházejí převážně z výkladů obsažených ve známé statí Bohuslava Havránska.⁶ Tato stať neobsahuje přímo definici terminu, pojednává však o některých pojmech, jež se v pozdějších definicích objevují. Havránek podává výběrový přehled funkční diferenciace spisovného jazyka. Ze jmenovaných funkcí se terminu bezprostředně týká sdělovací funkce prakticky a teoreticky odborná. Prakticky odborné sdělovací funkci odpovídá funkční jazyk pracovní (věcný), v němž poměr lexikálních jednotek k vyjadřovanému je určen na základě konvence (slovo-termín), určitost je dána automatizacemi odborně konvenčními (terminy a formulami). Teoreticky odborné sdělovací funkci spisovného jazyka odpovídá funkční jazyk vědecký, v němž poměr lexikálních jednotek k vyjadřovanému je přesný (slovo-pojem); přesnost je dána automatizacemi definovanými nebo kodifikovanými.

Autor vysvětluje, že určitost výrazu je stupňovitá a má tyto tři stupně:⁷ 1. srozumitelnost (neboli jasnost) v jazyce běžného styku, hovorovém; 2. určitost v jazyce pracovním daná konvencí anebo prostým rozhodnutím; 3. přesnost (neboli

⁵ Srv. práce Bohumila Trnky, *Semasiologie a její význam pro jazykozpyt*, ČMF 13, 1927, s. 40—45 a 121—133 a statí Františka Oberpfälcer a, *Hlavní problémy semantiky*, Listy filologické 54, 1927, s. 103—112 a 213—233; O mistě semantiky v mluvnici, ČMF 16, 1929, s. 1—6 a 112—117.

⁶ Bohuslav Havránek, *Úkoly spisovného jazyka a jeho kultura*, Spisovná čeština a jazyková kultura, 1932, s. 32—84. Srv. též dřívější článek B. Havránska *Funkce spisovného jazyka*, Sborník přednášek proslovených na prvním sjezdu čsl. profesorů filosofie, filologie a historie, 1929, s. 130—138. Doplňky a další literatura jsou v Havránkových *Studíech o spisovném jazyce*, 1963, s. 60—68.

⁷ Tamtéž, s. 50—51.

jednoznačnost) v jazyce vědeckém daná definicí nebo kodifikací. Většina pokračovatelů Havránekových si povšimla rozlišení mezi určitostí a přesností, někteří však přehlédli ztotožnění mezi přesností a jednoznačností.

Automatizace dělí Havránek, jak jsme již viděli výše, na slova-termíny, formule (blíže nevymezené) a slova-pojmy. Termínu *automatizovaný* používal z pozdějších autorů Vančura (jen pro šablony) a Kopeckij a navazuje na něj Jedlička. Později bylo adjektivum *automatizovaný* nahrazováno adjektivem *ustálený*.

Ve schematu funkční diferenciace spisovného jazyka sice Havránek výslovňě nezahrnuje rozdíl mezi emocionální a intelektuální stránkou jazykových projevů, avšak výše ve své statí⁸ uvádí a vykládá intelektualizaci (racionálizaci) jako první z hlavních typů speciálního využití jazykových prostředků ve spisovném jazyce a v jeho rozličných funkcích. A zdá se, že právě stoupající intelektualizace je kritériem, podle něhož bylo vytvořeno schéma sdělovací funkce spisovného jazyka (komunikativní — prakticky odborné — teoreticky odborné).

Všimněme si, jaké podstatné vlastnosti termínu Havránek zdůrazňuje. Rozlišuje slovo-termín funkčního jazyka pracovního a slovo-pojem funkčního jazyka vědeckého. Význam⁹ slova-termínu považuje za určitý na základě konvence, význam slova-pojmu za přesný neboli jednoznačný. Přesnost slov-pojmů je dána definicí nebo kodifikací. Výraz slovo-pojem byl v pozdějších pracích opuštěn. Posuzováno s odstupem více než třiceti let se zdá, že kodifikace by nemusela být uváděna samostatně vedle definice.

Pokud jde o funkční rozlišení spisovného jazyka, sám autor je označuje pouze za schematický přehled.¹⁰ K prohloubení této diferenciace podstatně přispěli lingvisté písobíci na Vysoké škole obchodní a zkoumající jazyk hospodářský.

⁸ Tamtéž, s. 45–52.

⁹ B. Havránek uvádí poměr *lexikálních jednotek k vyjadřovanému*, což je totéž co *význam* v pojetí S. Ullmann a. *The principles of semantics*, Second Edition (with additional material) 1959, s. 70, a signifikantivní *význam* u Ju. D. Apresjana, *Sovremennye metody izuchenija značenij i nekotorye problemy strukturnoj lingvistiki*, Problémy strukturnoj lingvistiky 1963, s. 136.

¹⁰ B. Havránek, dílo citované v poznámce 6, s. 67.

Zdeněk Vančura¹¹ zkoumá jazyk hospodářský, jež vymezuje jako záměrné využití národního jazyka k účelům hospodářského života,¹² a přináší i důležité závěry terminologické opřené o konkrétní materiál.

Prochází-li Havránkův pracovní a vědecký funkční jazyk horizontálně napříč hospodářským jazykem, pak Vančurův hospodářský jazyk a jiné jazyky, jež autor nazývá odbornými, představují dělení vertikální napříč Havránkovými funkčními jazyky. Obě hlediska mají své oprávnění, doplňují se a tvoří souřadnice speciální funkce jazyka. Havránkovo dělení přihlíží podle našeho názoru k stupni racionalizace neboli intelektualizace. Vančurovo hledisko přihlíží spíše k účelně pojatému tématu.¹³ Obě by bylo možno nazvat hlediskem funkčním, Havránkovo stylistickým (odborným), Vančurovo tematickým (oborovým). Těchto závěrů můžeme použít pro chápání podstaty termínu.

Vertikální oborová diferenciace Vančurova by mohla být dále tříděna. Hospodářské téma je tvořeno celou řadou odvětví národního hospodářství, např. hornictvím a hutnictvím, průmyslem, zemědělstvím a lesnictvím, obchodem, dopravou apod. Tato odvětví se štěpí na další specializované činnosti a disciplíny. Zkoumání jazyka těchto specializovanějších disciplín je plodné především v rovině lexikální, zejména terminologickej. Ostatně Vančura tuto myšlenku implikuje tím, že analyzuje hospodářský jazyk jako celek, doklady však vybírá z účetního názvosloví a účetnických sdělení, jež tvoří malý a jasné oddělený úsek hospodářského jazyka.

Vedle uvedeného pojetí funkční diferenciace a jejích důsledků vybíráme z průkopnické studie Vančurovy pro své chápání

¹¹ *Hospodářská linguistika*, 1934, 80 s.

¹² Myšlenka funkčních jazyků jako výsledku působení sociálního prostředí (a jím daného tematického podkladu) a účelu, za kterým se mluví, byla u nás formulována L. V. Kopeckým v článcích citovaných Z. Vančurou na str. 48: *Základní rysy moderní linguistiky a školní praxe*, ZUOŠ 3, 1932, č. 1 (14); *Funkční linguistika a methodika*, Charisteria Guilelmo Mathesio quinquagenario... oblata, 1932, s. 141–142. Uplatněním strukturálních a funkčních zásad v teoretické práci hospodářské lingvistiky se zabýval (na 3. mezinárodním kongresu linguistů v Římě 1933) Josef Čada. Srv. též T. Krejčí, *Funkční linguistika a naše obchodní školství*, Naše doba 40, 1932–1933, s. 88–94.

¹³ Srv. Z. Vančura, c. d., s. 48–49 a 36.

podstaty termínu ještě tyto momenty: zdůraznění sémantické výjimečnosti termínu;¹⁴ z ní vyplývající pojímání termínu nejen jako slova, ale i jako skupiny slovní;¹⁵ příslušnost termínu do soustavy oborových lexikálních prostředků, jež zahrnuje i vyhovující netermíny.¹⁶ Vančurovo všeestranné zařazení problematiky hospodářského jazyka do širších souvislostí a do zahraniční i domácí lingvistické literatury zůstalo v našich terminologicky zaměřených pracích ojedinělé.

První definici termínu v tomto období podal u nás Leontij Kopeckij.¹⁷ To, co Vančura a běžný úzus vůbec nazývá termínem, štěpí Kopeckij na tři pojmy:

a) termín: „Termínem je pro mne takové slovo, které má v odborném jazyku přesný a jednoznačný význam a které, i když se vyskytne v jazyku hovorovém, je pociťováno jako slovo náležející k některé odborné oblasti, např. slovo *volt*, *turbina*, *devisa*, *faktura*, *objednávka* ap.“ Za nejdůležitější pro své chápání termínu považuje Kopeckij po stránce sémantické jeho jednoznačnost a přesnost, po strukturální stránce pak omezení užívání termínu na oblast odborných jazyků;

b) automatizované slovo: „Automatizovaným slovem v lexiku odborného jazyka rozumím slovo, které sice svou funkcí je podobné termínu, ale na rozdíl od něho existuje s jiným významem nebo s významovým ujasněním méně přesným také v jazyku obecném, po případě v jiných funkčních jazycích.“ Kopeckého termíny a automatizovaná slova tedy společně představují dnešní termíny jednoslovné. Z hlediska lexikální soustavy pracovního a vědeckého jazyka není toto rozlišení do té míry podstatné, aby nás opravňovalo k odlišení automatizovaných slov od termínů v užším slova smyslu. Obojí bychom mohli považovat za termíny, a kde by to bylo třeba, mohli bychom Kopeckého termíny vyčlenit jako oborové *termini tantum*;

c) automatizovaná skupina slov: „Automatizovanou skupinu slov vykládám tak, že se jen formálně skládá z několika slov, kdežto sémanticky je to jednotka.“ Hlavní nedostatek Kopec-

¹⁴ Tamtéž, kap. VIII.

¹⁵ Tamtéž, s. 23.

¹⁶ Tamtéž, s. 36, 48—49, 62—64.

¹⁷ *O lexikálním plánu hospodářského jazyka*, SaS 1, 1935, s. 120—122.

kého pojetí je v tom, že přesouvá problematiku z oblasti terminu do oblasti automatizované skupiny slov. Tam se mu totiž nerozlišeně objevuje terminologie (*běžný účet*) nejen vedle terminologické frazeologie (*účtovati ve praspech, vyrovnat účet*), ale i vedle oborových sice ustálených, ale jen slabě terminologických nebo neterminologických sousloví (*plané směnkaření*).

Nepočítáme-li užitečné vyčlenění termínů tantum (v našem označení), zůstává hlavní zásluhou Kopeckého jeho pojetí tematického podkladu v dřívější práci z r. 1932, na niž navázal Vančura (viz pozn. 12).

Z Kopeckého rozlišení a z vlastní dřívější studie vyšel B. H a v r á n e k.¹⁸ Podává toto rozdělení: a) termíny v užším smyslu slova: „jednoznačná slova, kterých se užívá v jediném oboru a která v základě podržují svůj odborný význam, i vyskytnou-li se v řeči o oboru jiném nebo v běžném jazyce“; b) automatizovaná slova a sousloví: „slova mající určitý ustálený význam v jednom oboru, ale význam jiný v oboru jiném, nebo v běžném jazyce sdělovacím“. Dále věnuje autor pozornost i původu odborných výrazů, jejich nosnosti, ustálenosti a účelnosti.

Nově se v definici objevuje slovo *obor*.¹⁹ V tom je možno vidět vliv studií zabývajících se prostředky hospodářského jazyka. *Automatizované sousloví* nahradilo Kopeckého *automatizovanou skupinu slov* bez významové změny.

V práci Ladislava Cejpa²⁰ se našeho předmětu týká rozlišení slovníku reálného a potenciálního.²¹ Tím šel Cejp částečně ve stopách výkladu Vančurova.²² Cejpova formulace se však bud' nesnaží o stanovení rozdílu mezi oborovými termíny a netermíny, nebo za termíny považuje všechna autosémantická slova oborová (nomen, adjectivum a verbum). Dělení na reálný

¹⁸ Ottův slovník naučný nové doby, Dodatky k velkému OSN, díl VI. sv. 2, s. 1074–1078; heslo *Terminologie* od B. H a v r á n k a.

¹⁹ Je zajímavé, že ještě ve studii z r. 1932 použil autor na s. 74 staršího označení *obor*.

²⁰ Ladislav Cejp, *Strukturálni rysy anglické obchodní korespondance*, 1947, 110 s.

²¹ Tamtéž, s. 55 a 64.

²² Z. V a n č u r a, c. d., s. 35–36.

a potenciální slovník je ozvěnou Vančurova dělení na prvky konstantní a potenciální.²³ Toto dělení upravoval již Kopeckij.²⁴ Vzhledem k tomu, že ani Kopeckého dělení na složky konstantní a potenciální, ani Cejpovo dělení na slovník reálný a potenciální není plně objasněno, není možno stanovit jejich vzájemný vztah. Cejp ostatně své dělení provedl bez posouzení dělení Kopeckého. I když nenacházíme u Cejpa odpověď na to, co je to termín, jsou dvě kapitoly jeho práce cenné pro hlubší pohled na utváření termínů a klasifikaci šablon.²⁵ Tyto otázky se však k našemu tématu bezprostředně nevztahují.

V r. 1949 L. Cejp ke svému dělení lexika na reálný slovník (termíny) a potenciální slovník připojil ještě dělení termínů na kontextové (*concern, operation, factor*) a samostatné (*auctioneer, payee, bill of exchange*).²⁶

Velmi známá je definice termínu, jak ji podává Alois Jedlicka.²⁷ Jedlička vychází z Kopeckého úpravy Vančurova pojetí konstantních složek odborného jazyka a z Havránkova stylického přístupu k terminologii,²⁸ uvádí Kopeckého dělení konstantních slovních jednotek vědeckého jazyka na termíny, automatizovaná slova a automatizované skupiny, jež v souladu s Havránkem (1943) nazývá automatizovaná sousloví. Po tomto úvodu přistupuje autor k definici:

„Prvky všech těchto tří skupin budeme nazývat termíny, jejich soubor terminologií. Termín v tomto širším, ale běžném pojetí je lexikálně sémantická jednotka odborné funkce spisovného jazyka, která má přesný význam, daný v odborné oblasti definicí, konvencí nebo kodifikací.“²⁹ Dále autor v souladu s Mathesiusovým dělením pojmenování dělí termíny na popisné a značkové.

²³ Tamtéž s. 73.

²⁴ L. Kopeckij, c. d., s. 120.

²⁵ Máme na mysli kapitoly *Slovník anglické obchodní korespondence a Šablony* s. 43–66.

²⁶ Ladislav Cejp, *Úvod do hospodářské angličtiny*, 1949, s. 98.

²⁷ Alois Jedlička, Josef Jungmann a obrozenská terminologie literárně vědná a linguistická, 1948 (1949). Z hlediska terminologické teorie je zde nejdůležitější kapitola *Termin, terminologie*, s. 30–33.

²⁸ Na str. 30 nacházíme formulaci: „Termíny jsou jisté slovní výrazové prostředky spisovného jazyka v jeho funkci odborné.“

²⁹ Tamtéž, s. 31.

U Jedličky se v definici nově objevuje označení *lexikálně sémantická jednotka*. Autor podává definici, jež umožňuje — v souladu např. s prací Vančurovou — řadit Kopeckého termíny, automatizovaná slova a automatizované skupiny slov pod jeden širší pojem *termín*. Odbornou funkci spisovného jazyka chápe autor ve smyslu Havránekové (jazyk pracovní a vědecký). Místo Havránkova *oboru* (1943) užívá Kopeckého spojení *odborná oblast*. Jedličkova definice je tedy cenným shrnutím výsledků předchozích badatelů. Jeho přínos vidíme v tom, že proti Kopeckému zavedl širší pojetí termínu, jež je dodnes běžné. Z definice Jedličkovy vychází např. definice *Příručního slovníku jazyka českého*.³⁰

Ve svých skriptech *Zásoba slovní a význam slov* uvádí Vladimír Šmilauer tento výklad termínů: „Typickými slovy intelektuálními jsou odborné názvy, termíny. Vyjadřují čistý pojem; jejich význam (obsah i rozsah) je přesně vymezen a lze jej definovat, tj. nenabývají svého významu až z kontextu (proto *Příruční slovník* u odborných názvů podává jen definici, nikoliv doklady). V podstatě nemají prvků citových. Dělí se na: a) vlastní termíny, slova užívaná jenom jako odborná (*obrostek, melofobie*); b) ustálená slova n. sousloví, tj. slova nebo sousloví běžného jazyka, která však v jistém oboru do-stala přesný význam (*dosazovati* — matematicky; *máselný strom* — bot. Bassia Parkii).“³¹

Šmilaurovo pojetí je v souladu s Havránkovou úpravou (1943) Kopeckého dělení z r. 1935, nadřazuje však termín v širším smyslu v souladu s Jedličkou. Sémantická část definice je proti našim dřívějším autorům nově pojata. Od příspěvku Vančurova³² nezmíňoval se nikdo z definujících o tom, co míní významem termínu. Termín jako pojmenování pojmu definoval v r. 1939 sovětský lingvista G. O. Vinokur.³³ U Šmilauera se opět objevuje intelektuálnost (racionalizace, nedostatek citovosti), na niž upozorňoval Havránek.

³⁰ *Příruční slovník jazyka českého*, VI. díl, s. v. „termín“, 4. Kombinaci definice Jedličkovy, Sochorovy a Horeckého představuje definice Oldřicha Mana v práci *Charakteristika ruské terminologie*, 1964, s. 6.

³¹ Vladimír Šmilauer, *Zásoba slovní a význam slov*, 1951, s. 6.

³² Z. Vančura, c. d., VIII kap.

³³ G. O. Vinokur, *O někotorych javeníjach slovoobrazovariji v ruskoj techničeskoj terminologii*, Trudy Moskovskogo instituta istorii, filosofii i literatury, tom V, 1939, s. 3–54.

Publikace Karla Sochora³⁴ obsahuje tyto definice termínu: „Termín... jako každé jiné slovo je jednotkou slovní zásoby, tzv. lexikální jednotkou, a jeho úkolem je pojmenovat pojmy vlastní určitému oboru ať již vědeckému nebo praktickému. Je to základní stavební materiál odborného vyjadřování a vyniká významovou určitostí, přesností a jednoznačnosti. Tím se právě liší od slov ostatních.“ Dále: „Termín je tedy pojmenování, které odborník potřebuje navíc ve srovnání s běžně užívanou slovní zásobou. V odborném textu termín tvoří stálý prvek. Je to konstantní lexikální jednotka...“ A konečně: „Posuzujeme-li odborný název po stránce významové platnosti, vidíme, že je přesným jazykovým vyjádřením pojmu, který patří do systému daného oboru.“

Sochor v této práci výslovně nepoužívá Jedličkova termínu *lexikálně sémantická jednotka*; jako příklady termínu však uvádí také spojení: *osvětlovací tělesa*, *krmičová základna*, *drnopodzolová pda*, *náhlá přihoda brišní*, *katar průdušek*, *gramatický synonymita*. To znamená, že lexikální jednotku pojímá jako synonymum lexikálně sémantické jednotky. Sochor chápe jako úkol termínu pojmenovat pojmy, což je v souladu s definicí Šmilauerovou (a tedy Vinokurovou) i s pracemi pozdějších sovětských terminologů, zejména A. M. Terpigoreva.³⁵ V definici je již též patrný vliv referátu Karla Horálka.³⁶ Sochorova formulace odboru, ať již vědeckém nebo praktickém, je zřejmě převzata z Havránské definice terminologie.³⁷ Rozlišování významové přesnosti a jednoznačnosti je sice v rozporu s původním pojetím Havránským, není však vyloučeno, ačkoliv o tom nenacházíme zmínku, že Sochor má na mysli pojetí Vančurovo. Vančurovo rozlišení mezi přesným a jednoznačným totiž vystihuje oba požadavky, jež později zdůrazňuje Terpigorev: odstranění mnohoznačnosti a *synonymie*.

³⁴ *Příručka o českém odborném názvosloví*, Praha 1955, s. 8—10.

³⁵ A. M. Terpigorev. *Rukovodstvo po razrabotke i uporjađeniju naučno-tehničeskoj terminologii*, Moskva, 1952, 56 s. Srv. též stať citovanou Horeckým a zde niže.

³⁶ Karel Horálek, *K teorii pojmenování*, Lexikografický sborník, Materiály z I. celoštátnej konferencie čs. lexikografov v Bratislavě, 1953, s. 9—19, z diskuse: s. 19—23.

³⁷ Místo citované v poznámce 18: „Terminologie neboli odborné názvosloví je soubor odborných výrazů, užívaných v jednotlivých oborech vědeckých nebo praktických.“

Zajímavá je formulace, že „termín je... pojmenování, které odborník potřebuje pro svůj obor navíc ve srovnání s běžně užívanou slovní zásobou“. Nedostatkem této definice je, že by mimo terminologii zůstaly výrazy typu: *půda, voda, oblak, list, výkon*. Hovoří-li Sochor o konstantní lexikální jednotce, vychází z pojetí Kopeckého a Vančurova. Sochor též přijímá Terpigorevovo pojetí vztahu mezi terminologií a pojmoslovou soustavou oboru.

Ján Horecký ve své práci z r. 1956 stručně shrnul naši literaturu týkající se definice termínu v letech 1932–1955.³⁸ Horeckého definice termínu zní: „... termín je pomenovanie pojmu v sústave daného vedného alebo výrobného odboru.“ Horecký upozorňuje, že termín *pomenovanie* přejímá podle článku Horálkova citovaného výše a že tento termín zavádí do definice A. M. Terpigoreva.³⁹

Horeckého pojetí vychází ze znalosti týchž prací, z nichž čerpal Sochor, avšak jeho přístup k problému je u nás nový a propracovaný. Přednosti přístupu Horeckého je podle mého názoru zdařilé úsilí o ústrojně doplnění lingvistického hlediska hlediskem nelinguistických odborníků.

Josef Filipc se zabýval termínem na několika místech své práce.⁴⁰ Popis specifických rysů termínu organicky a soustavně začleňuje na příslušná místa svého širšího výkladu. Svůj materiál pro závěry stylistické a lexikologické získává především studiem speciální publikace o účetní evidenci. Ve srovnání s myšlenkami uvedenými výše v tomto článku zdůraznil Filipc nově tyto myšlenky:

³⁸ Ján Horecký, *Základy slovenskej terminológie*, Bratislava 1956, literatura o definici termínu s. 35–37; vlastní delinice s. 43.

³⁹ A. M. Terpigorev, *Ob uporjadočenii techničeskoj terminologii*, Voprosy jazykoznanija 1953, č. 1, 71–76 (český překlad: Sovětská věda — jazykověda III, 1953, 454–459; slovenský výtah: Slovenské odborné názvoclovie 2 (1953), 225–227).

⁴⁰ Josef Filipc. *Česká synonyma z hlediska stylistiky a lexikologie* (Příspěvek k poznání systému v slovní zásobě), 1961, Studie a práce lingvistické V, 386 s. V dokladové části vyčleňuje autor zvláštní kapitolu terminologickým synonymům, s. 266–277. Tam mimo jiné přehledně rozebírá vztah mezi termíny a běžnými lexikálními jednotkami, s. 267–268. Filipc se terminologií zabýval i jinde a dříve, např. ve studii *Rozbor odborného stylu a jeho vnitřní diferenciace*, SaS 16, 1955, s. 37–52.

a) Termíny tvorí základní tematické pilíře odborného projevu.⁴¹

b) Termíny mají také funkci poznávací.⁴²

Karel Hausenblas⁴³ uvádí definici, v níž mu jde o uvedení rysů nutných pro odlišení termínů od netermínů: „Termín je pojmenování, resp. pojmenovací jednotka, která má vzhledem k sdělovacím potřebám odborné oblasti, v níž se jí užívá, specificky vymezený význam.“ V definici Hausenblasově se přejímá Horálkovo pojetí pojmenovací jednotky. Definice je plně v duchu Havránkova výkladu z r. 1932 i definice terminologie z r. 1943. Jen pro *význam určitý* a *jednoznačný* (*přesný*) je užito nadřazeného zřejmě termínu *specificky vymezený význam*.

V dalším výkladu⁴⁴ Hausenblas naznačuje, kterým směrem by bylo potřebí definici precizovat. Vytyčuje šest bodů, jež jsou při vymezení *termínu* nejasné. Jeho výčet i podaná interpretace jsou velmi cenné. Všimněme si proto uvedených bodů:

a) K prvnímu a nejdůležitějšímu bodu Hausenblasovu, k stupni terminologizovanosti (dále: terminologičnosti), se vrátíme, až uvedu poznámky k bodům dalším.

b) Příslušnost termínu k slovním druhům: Odpověď na otázku, které slovní druhy mohou být termínem, považuji za rozhodující spíše pro klasifikaci než definici termínů. Neměli bychom snad začínat předpokladem, že některé slovní druhy termínem být nemohou, i když je pravděpodobně, že termínem nebude citoslovce, zájmeno, předložka ani spojka. Některé předložky a spojky odborného sdělení mají však v určitých spojeních nepochybně význam specificky vymezený, např. ve výrazech jako: centimetr *za* sekundu; pět *na* druhou; pě *nebo* kvě; *jestliže* pě, *pak* kvě. Které z nich budeme považovat za formální složky víceslovňých termínů a které za složky odborných šablon, to ukáže teprve podrobnější studium rozsáhlejšího materiálu. V současné době, myslím, nemůžeme zásadně vyloučit možnost existence termínů synsémantických.

⁴¹ C. d., s. 54. Filipc navazuje na opomíjenou pasáž Havránkovou, 1932, s. 70.

⁴² C. d., s. 43.

⁴³ Karel Hausenblas, *K specifickým rysům odborné terminologie*, Problémy marxistické jazykovědy, 1962, s. 248–262, diskuse s. 279, 281. Definice *termínu* s. 248.

⁴⁴ Tamtéž, s. 249–251.

c) Implicitní a explicitní podoba termínu: Domnívám se, že základní je explicitní podoba termínu. Je úkolem syntakticky sémantického rozboru, aby inventarizoval implicitní podoby termínů, přiřadil je k příslušným termínům explicitním a rozhodl, zda budeme danou implicitní podobu považovat za kontextové synonymum explicitního termínu, nebo za kontextovou substituci termínu druhového termínem rodovým atp.

d) Termíny škol, směrů, pracovních skupin, význačných i méně význačných jedinců: Ohled na tyto termíny nás opět vede k prohloubení klasifikace termínů podle stupně rozšíření mezi oborovými pracovníky, neobsahuje však, domnívám se, žádný moment podstatný pro definici termínu. Individuální a málo rozšířený termín, jenž pojmenovává pojem ustálený, můžeme považovat za termín synonymní termínu ustálenému. Individuální a málo rozšířený termín, jenž pojmenovává pojem individuální a málo rozšířený, zůstává sice termínem, má však malou frekvenci v oborových sděleních, což má důsledek pro jeho komunikativní, didaktickou a lexikografickou hodnotu.

e) Spisovnost termínů: Pokud jde o postoj k výrazům nespisovným, nebrání snad nic tomu, abychom nespisovně pojmenovací jednotky se specificky vymezeným významem považovali za nespisovná (profesionální, dialektoná, slangová ap.) heteronyma termínů spisovných, pokud příslušné spisovné termíny existují.

f) Slovní a neslovni výrazy: Hausenblas soudí, že slovní termíny s neslovni výrazy (zkratkami, značkami a jinými grafickými symboly) užívanými v odborném textu v přesně vymezeném významu vytvářejí společně širší skupinu výrazů s platnosti terminologickou. Myslím, že zkratky (např. M. P. P., empépé, matice podmíněných pravděpodobností), značky (např. pH, pěhá; π , pí) ani mnoho jiných grafických symbolů (např. +, plus; <, je menší než) nemůžeme označit za neslovni jen proto, že nemají obvyklou grafickou podobu. Většině grafických symbolů odborného textu odpovídá v mluveném projevu slovní vyjádření, jež zaslhuje stejnou pozornost terminologovu jako vyjádření grafické. Mám za to, že z mluvené podoby uvedených výrazů zřetelněji vyplývá, že jde o výrazy slovní, a zbývá rozhodnout, zda slova, jež je tvoří, jsou termíny či ne. Z uvedených výrazů považuji za zřejmé termíny výrazy empépé, pěhá, pí (ve významu Ludolfovo číslo), a to v jejich grafické i mluvené podobě. Tím se nijak nezmenšuje důležitost grafické podoby termínů v odborném textu. Také

se tím nevylučuje existence skutečně neslovních grafických prostředků v tabulkách, grafech ap.

Přistupujeme nyní k bodu a), jehož zdůraznění a rozpracování je z hlediska definice termínu hlavním přínosem Hausenblasovým. Studium odborných textů z hlediska terminologického přivedlo Hausenblase k zjištění, že terminologičnost pojmenovacích jednotek má různé stupně. Rozlišení terminů a netermínů v textu považuje Hausenblas sice za zásadní, ale často za příliš hrubé. Mezi oběma krajními případy je ještě mezistupeň, pojmenování terminologizovaná slaběji, „pro něž Hausenblas později na jiném místě užil označení *polotermíny*.⁴⁵ Spojením stylistické a sémantické analýzy textů dospěl Hausenblas k rozlišení těchto stupňů významově vymezeného začlenění termínu do textu: a) termín je definován, b) význam termínu je vysvětlen souvislým výkladem v delším textu, c) význam termínu je naznačen příkladem, d) termín je „opřen“ o termín jiný (mezinárodní o národní a naopak, méně běžný o běžnější, o *synonymum*) ap. Uvedený výklad Hausenblasův je, domnívám se, ve spojitosti s jeho závěry týkajícími se stupně terminologičnosti odborných pojmenování. Hausenblas tu zřejmě navazuje na dlouho opuštěné Havránkovo zdůraznění definovanosti a pravděpodobně byl ovlivněn i Mazurovou definicí termínu: „Nazwa techniczna wymagająca definicji jest terminem technicznym.⁴⁶ Hausenblasovy stupně významově vymezeného začlenění termínu do textu odpovídají i stupňům oborové definovanosti termínů. Tak stupeň a) odpovídá běžným definicím, stupeň b) některým jiným prostředkům objasňování pojmu a určení významu výrazů, stupeň c) definicím příkladem (uvedení příkladu), stupeň d) zejména tzv. definicím verbálním (překladovým).⁴⁷

Zdůrazněním stupně terminologičnosti na jedné a stupně definovanosti na druhé straně upozornil Hausenblas na aspekt podstatný pro uspokojivou definici termínu.

⁴⁵ Karel Hausenblas, *Termíny a odborný text*, ČSTČ 2, 1963, s. 11.

⁴⁶ Marian Mazur, *Terminologia techniczna*, Warszawa 1961, s. 10.

⁴⁷ Z naší literatury informující o výsledcích moderní nauky o definování odkazujeme na tyto práce: Otakar Zich a kol., *Moderní logika*, 1958; Pavel Materna, *Zu einigen Fragen der modernen Definitionstlehre*, 1959; Vojtech Fílkorn, *Úvod do metodologie vied*, 1961; Karel Berka a Miroslav Mleziva, *Co je logika*, 1962; Ota Weinberger a Otakar Zich, *Logika*, Učebnice pro právníky, 1964.

Sémantickému aspektu terminologie věnovala pozornost Viera Budová.⁴⁸ Autorka dělí terminologii na terminologii lidovou, terminologii řemeslnickou, terminologii moderních výrobních i technických úseků a terminologii vědních oborů. Definice termínu v nejširším smyslu je zřejmě miněna jako definice všech těchto čtyř vrstev terminů: „Zo sémantického hľadiska môžeme všetky lexikálne elementy s pomenovacou funkciou (názvy konkrétnych predmetov, vlastnosti, dejov, činností, ako napr. *stôl*, *červený*, *cestovať*, *umývať sa* a pod.) považovať za termíny v najširšom zmysle.“

Toto pojetí je opačným extrémem někdejšího úzkého pojetí Kopeckého. Termínem by podle této definice snad měla být každá neexpresívni pojmenovací jednotka (v Horálkově významu). To by ukazovalo na podobný vývoj, jakým kdysi prošel latinský název *terminus*, jenž od významu *definice*, *omezení slova* dospěl přes *jakékoli slovo užité v určitém nebo omezeném smyslu* až k synonymitě se slovy *dictio*, *locutio*, *nomen*. Při takto širokém vymezení názvu *termín* by bylo snad zbytečné vůbec tento název zavádět a bylo by možné vystačit s názvem: *neexpresívni pojmenování (pojmenovací jednotka)*.

K tomu je třeba dodat, že citovaná definice Budovičové je pouhým úvodem k vlastnímu jádru statí, jež tvoří rozbor terminů vědeckých. Její definice zní: „Termíny (máme neustále na mysli vedecké terminy) sú pomenovaniami vedeckých pojmov, ktoré sa vypracovali vo vede.“⁴⁹ Dále v práci autorka cituje známou Horeckého definici, jíž je její definice velmi blízko.

Základní sémantickou vlastností odborného vědeckého terminu je podle autorky významová přesnost a jednoznačnost.⁵⁰ S významovou přesností (jednoznačností) uvádí autorka do souvislosti osm základních protikladů mezi vědeckými terminy a neterminologickými jednotkami slovní zásoby. Jde převážně o postulované tendenze vědeckých terminů, ne o výčet skutečných vlastností, bez nichž se slovo vědeckým terminem stát nemůže. Pro definici terminu považuji za důležité první dva body: a) termin má význam poznávací (pojmový, výlučně nacionální); b) termin má přesně ustálený a definovaný význam.

⁴⁸ Viera Budovičová, *Sémantické princípy odbornej terminológie*, ČSTČ 2, 1963, s. 193–213. Definice terminu v nejširším smyslu je na s. 199.

⁴⁹ Tamtéž, s. 203.

⁵⁰ Tamtéž, s. 205.

Přitom se domnívám, že oba body by bylo možno spojit: pojmový, (vědecky) poznávací a definovaný význam jsou si velmi blízko, nejde-li dokonce o totéž z různého osvětlení.

Zůstává v platnosti někdejší upozornění Horeckého, že při zkoumání termínu nelze obejít stránku slovotvornou a sémantickou.⁵¹ K tomuto druhému úkolu stať Budovičové cenně přispívá.

Jaroslav Machač píše k našemu tématu toto: „Při definování termínu lze se shodnout na dvou podstatných rysech, které jej jako pojmenovací jednotku odlišují od ostatních (ne-terminologických) pojmenovacích jednotek, od ostatní slovní zásoby vůbec. Je to především specificky vymezený význam a specifičnost funkce v dorozumívacím styku s omezením na příslušný obor vědecký nebo praktický. Vše ostatní, co se odborným termínům připisuje, lze považovat za vlastnosti více nebo méně závažné a typické jen za určitých okolností...“⁵² Machačova formulace je stručným zhodnocením předchozích definic. K podobnému závěru jsem dospěl nezávisle na Machačovi touto formulaci: „Domníváme se, že základní známé a nesporné skutečnosti týkající se termínu jsou tyto: Termíny pojmenovávají odborné pojmy a fungují v odborných sděleních.“⁵³ Vývody Machačovy potvrzují i můj závěr, že v terminologické práci se nevhodně směšuje termín (považovaný za) ideální a termín skutečný.

Zásady koordinácie českej a slovenskej terminológie,⁵⁴ prodiskutované na zasedání Československé ústřední terminologickej komise,⁵⁵ obsahují tuto definici termínu: „Termín (názov) je pomenovanie pojmu výmedzeného definíciou a miestom v systéme pojmov daného vedného odboru.“⁵⁶ Tato definice vychází z definice Horeckého, kterou doplňuje požadavkem,

⁵¹ Ján Horecký, c. d., s. 35.

⁵² Jaroslav Machač, *Odborná terminologie ve výkladovém slovníku*. ČSTČ 3, 1964, s. 66.

⁵³ Rostislav Kocourek, *Anglická zemědělská terminologie*, rukopis, 1963, 1. část, s. 32.

⁵⁴ ČSTČ 3, 1964, s. 129–143. Definice *termínu* na s. 134.

⁵⁵ Srv. zprávu Jána Horeckého, ČSTČ 3, 1964, s. 192.

⁵⁶ Definice byla otištěna v době, kdy studie *Termin a jeho definice* byla připravena pro tisk. Vzhledem k závažnosti definice zahrnujeme ji do chronologického přehledu přesto, že v následujících kapitolách nebylo již možno k ní jmenovitě přihlížet.

aby pojem byl vymezen definicí, a zužuje vypuštěním zmínky o oborech výrobních. Zavedení požadavku definovanosti je v novější literatuře v souladu s definicí Mazurovou a se závěry Hausenblasovými, o nichž jsme pojednali výše.

Definice ČSÚTK svým obsahem plně odpovídá závěrům této studie. Byla formulována pro potřebu širokého okruhu pracovníků v terminologii. Pro náš účel by ji bylo možno takto zestročnit: „Termín je slovo alebo spojenie slov označujúce pojem vymedzený definíciou.“

2. Poznámky k definicím. — Všimněme si nyní výsledků chronologického zkoumání. Nepřekvapí nás, že jsme našli ne jednu, nýbrž několik definic. Jednak mají zkoumané věci, a tedy i termíny mnoho stránek, jež se různým badatelům jeví různě důležité podle toho, odkud se k věci přiblížují.⁵⁷ Za druhé autoři stanovili rozsah termínu různě podle toho, jakému cíli má pojem sloužit.⁵⁸ A konečně jedni badatelé mohou vyjádřit totéž jiným způsobem než druzí.

Ptejme se nejprve na to, pod jaký rodový pojem je termín řazen. Utřídíme-li uvedené definice, vidíme, že se uvažovalo v podstatě o třech možnostech: a) Termín je jedno slovo (Kopeckij). b) Termín je buď jedno slovo nebo ustálené, významem sjednocené sousloví (většina autorů). c) Termín může být i neslovní (otázku nadhodil např. Hausenblas). Pojetí ad a) nevyhovuje sémantické podstatě termínu, což si uvědomoval sám autor a hovořil o svých termínech, automatizovaných slovech a některých automatizovaných skupinách slov jako o sémantických jednotkách. V rozboru definice Hausenblasovy jsem navrhl řešit bod c) tak, že za termíny budeme považovat výrazy slovní v širším smyslu. Vyloučením bodu a) a c) dospíváme k závěru, že za rodový pojem pro termín některého národního jazyka je vhodné považovat slovo nebo sousloví.

Jaké jsou rozlišující druhotné vlastnosti tohoto slova nebo sousloví, to je druhá otázka, kterou si při rozboru uvedených definic klademe. Nechceme-li pojem, jemuž přiřadíme název *termín*, definovat zcela bez přihlížení k cenným pracím předchozím, musíme definici vybudovat na základě souhlasných myšlenek autorů. Tímto základem je sémantická a

⁵⁷ Srv. Pavel Materna, c. d., s. 15.

⁵⁸ Srv. O. Weinberger a O. Zich, c. d., s. 129.

funkční specifičnost termínu, o jejíž důležitosti nacházíme u autorů téměř všeobecnou shodu.

Sémantická specifičnost byla formulována zhruba takto: termín je určitý nebo přesný (Havránek); přesný (můžeme věc pojmenovat jen tak, a ne jinak) a jednoznačný (minimálně jen jednu věc), význam terminu je dán nejen myšlenkovým obsahem, nýbrž i označovanou věcí (Vančura); termín je pojmenování pojmu (Šmilauer, Sochor, Horecký, Budovičová); termín má specificky vymezený význam (Hausenblas, Machač).

Vidíme, že ze sémantického hlediska si většina autorů věří má specificky vymezený význam. Vidíme, že ze sémantického hlediska si většina autorů věří, že termín pojmenovává; jedině v práci Vančurově je výslovně zdůrazněn i ohled na označovanou věc. Představa tohoto druhu je u autorů pojmenována jako pojem. Použení různými definicemi pojmu⁵⁹ pokusíme se vymezit pojem tak, aby vyhovoval konkrétním potřebám terminologické práce. Příjem (běžný i vědecký) je nám racionální odraz, představa

59 V SSJČ je pojem definován ako „obecná predstava (o osobě, předmětu, ději ap.), jejíž obsah je určen souhrnem podstatných vlastností (osoby, předmětu, děje ap.)“ ČSÚTK, ČSTČ 3, 1964, s. 134, definuje pojem ako „zovšeobecnený odraz tých stránok predmetu, ktoré sú pre ľudské poznanie podstatné“. Terminológia terminológie, SON 6, 1958, s. 6, definuje pojem ako „najvyšší podnet ľudského mozgu, zovšeobecnené zachycujúci spoločné prvky objektívnej skutočnosti, veci a vzťahy medzi nimi.“ V. T. Pavlov, *Otnošenia meždu ponjatiami*, 1961, s. 6, pôjimá vymezení pojmu ako „logické formy, v nich se odráží podstata předmětů a jejich nezbytné, podstatné spojitosti (svjazi) a vzťahy. Obsahem i formou pojem vždy odpovidá na otázku: Co je to?“ D. P. Gorskij, *Voprosy abstrakcii i obrazovaniye ponjatij*, 1961, s. 99, definuje pojem ako predstavu (*mysl'*), v nich se odráží rozlišující specifické vlastnosti předmětů skutečnosti a vzťahy mezi nimi.“ V. Filkorn k této otázce píše: „Ak sa teda pojem definuje ako odraz podstaty alebo podstatných stránok predmetu a ak podstate prenikáme až postupne, tak ľahko zistíme, že pojem je poznatok, ktorý sa postupne tvorí na základe iných poznatkov“ (c. d., 46) A na s. 16: „Vedecký pojem je dynamický útvár, dynamický priesečník ľudskej činnosti, smerujúcej k určitému predmetu.“ A. Schaff (*Uvod do sémantiky*, 1963, s. 245–246) upozorňuje, že pojmy musíme hľadať v oblasti rozumového odrazu objektívnej skutečnosti nerozlučne spjatého se slovním znakom; rozlišuje běžný a vedecký pojem.

„věci“.⁶⁰ Postižitelným vyjádřením nějakého termínem pojmenovaného pojmu je nám racionální slovní formulace odpovědi na otázku: Co je ta věc, již zkoumaný termín označuje? Je-li tato slovní formulace nelaická, platná mezi odborníky, tj. jestliže odráží ty stránky předmětu, které jsou pro lidské poznání podstatné, nazýváme ji definicí.

Při stanovení sémantické specifičnosti termínů jde autorům o stanovení stupně terminologičnosti od termínu v nejširším smyslu u Budovičové, přes termíny určité podle Havránka, až po termíny přesné. Určitost a přesnost společně tvoří Haußenblasovu specifickou vymezenost významu termínu. Určitost, přesnost významu termínu spočívá v určitosti, přesnosti pojmu, jenž je odrazem nějaké věci a jejž termín pojmenovává. Vztah mezi termínem a pojmem (tj. racionálním, nelaickým signifikátem) je v literatuře nazýván signifikativním významem⁶¹ slova (termínu). Pro stanovení sémantické specifičnosti termínu je tedy podstatné stanovení povahy signifikativního významu termínu.

Toto je klíčová otázka, již především musíme v dalším oddíle vysvětlit a zahrnout do definice. A naše definice bude dána cílem, jež sledujeme. Jde nám o definici sémanticky nejdůležitějších odborných slov a sousloví, pro něž v souhlasě s autory rezervujeme název *termín*. Žádáme, aby definice termínu ukázala cestu jednak k odlišení termínů od ostatních slov a sousloví, jednak k jejich rozpoznání v odborném textu. To je důležitý předpoklad terminologické práce. Bez jeho splnění nebude schopni provést inventarizaci termínů, a tedy izolovat předmět terminologického zkoumání.

V terminologické teorii se často odlišuje pojem běžný a vědecký, termín pracovní a vědecký. Důraz je přirozeně na termínech a pojmech vědeckých. Vyhýbáme se vymezení termínu jako pojmenování vědeckého pojmu. Tím bychom totiž jen přenesli problém z pojmu *termín* na pojem *vědu*, *vědecký*. Naše definice by nebyla jasná bez obtížného vymezení pojmu *věda*.

⁶⁰ Věc chápeme v definici obsažené v seznamu *Terminológia terminologie*, SON 6, 1958, s. 6, tj. jako „jav vonkajšieho alebo vnútorného sveta pomenúvaný slovami“. Věc zřejmě odpovídá jednotlivému předmětu Friedricha Langa (srov. O některých otázkách názvosloví, ČSTČ 2, 1963, s. 150). Srov. též Meringerovy Sachen v definici citované Z. Vančurovou, c. d., s. 11, pozn. 19.

⁶¹ Srov. Ju. D. Apresjan, c. d., s. 106.

Je samozřejmé, že většina termínů vědeckých disciplín pojmenovává pojmy přesně. Avšak i mnohé tzv. termíny pracovné mohou mít vysoký stupeň terminologičnosti, mohou být stejně přesné jako termíny vědecké (např. ty normalizované názvy zboží, nástrojů, náradí, vozidel, výrobků, obalů, kancelářských a jiných potřeb ap., jichž se skutečně užívá v pracovním procesu). Podle našeho názoru není nutné oddělovat od sebe přesné termíny vědeckých disciplín a přesné termíny pracovní. Naše definice se pokusí ukázat cestu k rozlišení termínů přesných od nepřesných. Pro tyto druhé předběžně navrhujeme označení *quasiterminy* a ponecháváme je jiným studiím.

Všimněme si nyní druhé stránky termínu, jež je všemi autory uznávána, totiž jeho funkce: odborná funkce (Havránek); termín jako prostředek účelného dorozumívání nějaké skupiny lidí o nějakém tématu (Vančura, Kopeckij); příslušnost termínu k jednomu oboru (Havránek); termín jako výraz intelektuální (Šmilauer); poznávací funkce terminu (Filipec); pojmenovací funkce terminu (Budovičová); specifičnost funkce terminu v oborovém dorozumívacím styku (Machač).

Dříve nežli přistoupíme k provizornímu utřídění uvedených myšlenek, chceme upozornit, že je mimo naši možnost podat hluboký výklad těchto otázek. Mísí se zde problémy z oblasti mnicha vědních disciplín. Trvaleji uspokojivou odpověď by mohl dát jen výzkum těchto otázek příslušnými vědami, ovšem výzkum zaměřený právě na potřeby terminologické teorie. Proto je naší snahou podat jen prozatímní utřídění myšlenek, jež se k tomuto tématu v terminologických statích objevily. Ať jakkoli nepřesné a schematické z hlediska ostatních zúčastněných věd, mohlo by snad takovéto utřídění posloužit jako prozatímní vodítko terminologické práce, pokud se neobjeví utřídění přiměřenější.

Všimneme-li si myšlenek uvedených jednotlivými autory v souvislosti s funkcí terminu, vidíme, že se v nich objevují tyto hlavní prvky: lidé (skupina odborníků s určitým cílem), věci (tematický podklad), znaky (termíny). K těmto prvkům musíme podle našeho názoru doplnit prvek, o němž autoři pojednali v souvislosti se sémantickým aspektem terminu, totiž hlavní jednotky myšlení odborníků (pojmy). Na tyto prvky, tj. na odborníky, věci, pojmy a termíny, pohližíme jako na prvky znakové situace.⁶² Vztahy mezi prvky znakové situace

⁶² Srv. Adam Schaff, c. d., s. 235–237, kapitola *Význam jako vztah mezi komunikujícimi lidmi*.

jsou v odborném sdělení prostředkovány a provázeny myšlením v pojmech a tvoří široké pojetí významu.⁶³ Hovoří-li autoři o odborné, poznávací, pojmenovací a dorozumívací funkci termínu, mají, zdá se, na mysli vždy některé ze sémantických vztahů mezi termínem a ostatními prvky odborné znakové situace.

Z těchto vztahů je pro terminologa nejdůležitější vztah mezi termínem a pojmem, tj. signifikativní (pojmový) význam termínu.⁶⁴

Tím jsme dospěli k připojení funkčního aspektu termínu k jeho aspektu sémantickému a tím i k možnosti *vujádřit funkci termínu implikovaně prostřednictvím jeho signifikativního významu*.

3. Navržená definice. — Podáváme-li nyní vlastní definici termínu, předkládáme tím pouze k přezkoumání výsledek pozorování i rozboru terminologického materiálu i oborových kontextů, studia teoretických terminologických prací a zpracování vznesených připomínek.⁶⁵

Jde o definici, jež má přechodný charakter mezi definicí

⁶³ Srv. Ju. D. A p r e s j a n, c. d., s. 105–107.

⁶⁴ Upozorňujeme na nebezpečí, jež s sebou nese jinak užitečné zdůrazňování signifikativního významu termínů. Toto zdůrazňování nesmí terminologa vést k odhlížení od věcí, jejichž je pojem odrazem. Bez znalosti věcí a jejich místa v oborovém tematickém podkladu není možno posuzovat ani přiměřenost pojmu (a tím i termínu) věcem, ani nezbytnost vytvoření nového pojmu (a s ním i termínu), ani nelze interpretovat příčiny zániku pojmu (i termínu) starého. Znalost věcí, jež termíny označují, a společensko-ekonomických formací, v nichž termíny vznikají, fungují a zanikají, zdůraznil u nás Vladimír B r a n d v práci *Problémy cizojazyčné zemědělsko-ekonomicke terminologie*, Praha 1961 (rukopis).

⁶⁵ Navržená definice vznikla z původní autorovy definice přednesené na schůzi odborné pracovní skupiny pro funkční jazykzpyt KrMF. V diskusi upozornil profesor B. Trnka mimo jiné na to, že termín je třeba definovat pomocí rodového pojmu *slovo* nebo *sousloví*; že termín je sémantická invarianta, definovaná veličina, kdežto ostatní slova nemají určité definice; že termíny se podobají vlastním jménům. V. Fried zdůraznil potřebu zahrnout ústrojně hledisko funkční a zařadit termín do terminologické soustavy. J. N o s e k připomněl, že by bylo vhodné i možné definici zestročnit.

analytickou a syntetickou.⁶⁶ Na jedné straně totiž vychází z běžného pojetí termínu, na druhé straně toto pojetí poněkud zpřesňuje, a tedy pozměňuje. Jde o definici tzv. klasickou, o níž se domníváme, že dobře vyhovuje předmětu, cíli i stupni rozpracovanosti terminologické teorie. Uvedeme nyní definici a její výklad.

Termín je definované/slovo nebo sousloví. ^{pomarovnice ?} ~~zjazd~~

Jako specifickou diferenci termínu vytvájeme definovanost jeho signifikativního významu. To je v souladu s předchozím výkladem o klíčovém postavení signifikativního významu v charakteristice termínu. Signifikativní význam termínu je vztah mezi pojmem a jemu přiřazeným termínem. Říkáme-li, že termín je definován, míníme tím, že signifikativní význam termínu je dán explicitní definicí, v níž termín představuje definiendum a pojem definiens.

Jak jsme viděli, zahrnuje definovanost i hledisko funkční. Je zřejmé, že definici nevytvářejí a nepoužívají všichni uživatelé daného jazyka. Definice je platná a plně srozumitelná jen uvnitř nějaké skupiny uživatelů jazyka. Proto můžeme termín od netermínu rozpoznat na základě toho, že jeho signifikativní význam je nečlenům této skupiny lidí úplně nebo částečně neznám. Danou skupinu lidí spojuje jejich relativně racionální a nelaická činnost (v našem označení: odborná činnost), zaměřená na nějaký cíl. Pro nějakou skupinu lidí sledujících daný cíl, pro jejich odbornou činnost, prostředky, předměty a produkty této činnosti a pro vzájemné vztahy uvnitř těchto faktorů a mezi nimi užíváme označení *obor, oborové „věci“*. Oborová činnost je tedy druhem odborné činnosti. Je-li slovo nebo sousloví definované, implikuje to, že je definováno oborově.

Vytváření oborových (oboru se týkajících) pojmu pomocí definování je jeden z procesů, jímž se racionalizuje, specializuje i zobecňuje a systematizuje oborové poznávání skutečnosti, a to v takovém stupni, jenž odpovídá potřebám a možnostem oboru. V oborech vědeckých je definování nástrojem rozvoje a tříbení oborové teorie. Přitom je důležitý rozdíl mezi formou a přesností definic v tzv. deduktivních vědách a v tzv. vědách empirických.

V definici je nejen definován pojem, nýbrž definovanému

⁶⁶ Srv. Otakar Zich a kol., c. d., s. 219–220. Viz též zpřesňující definici u Weinbergera a Zicha, c. d., s. 130–131.

pojmu je současně přiřazen i termín, jenž jej má označovat. Z toho vyplývá nerozlučnost oborových definic a oborové terminologie. Jestliže je definiens (tj. pojem) nezbytným nástrojem lepšího oborového poznávání, je definiendum (tj. termín) nezbytným nástrojem rychlejšího oborového dorozumívání. Má tedy definování nejen oborovou funkci pojmenovací, nýbrž i poznávací a dorozumívací, jež společně tvoří nejdůležitější vzájemně spojené stránky funkce jak oborových pojmu, tak i oborových termínů.

Hovoříme-li o takto pojímané funkci termínu, je někdy užitečné rozlišovat funkci termínů vůbec bez ohledu na jejich oborovou příslušnost (pak navrhujeme hovořit o funkci odborné*) a funkci termínu nějakého oboru, např. lingvistiky (pak navrhujeme hovořit o funkci oborové, např. lingvistické, jež funkci odbornou implikuje). Podobně můžeme mluvit o terminologii oborové, např. lingvistické, a o terminologii vůbec (tj. o terminologii všech oborů, o terminologii odborné).

Viděli jsme, že definování je proces, jímž termíny vznikají na rozdíl od netermínů, a že není možné bez cílevědomé činnosti omezené skupiny lidí. Říkáme-li tedy, že termín je definované slovo nebo sousloví, je v tom zahrnuta jak cesta k rozlišení termínů od netermínů, tak i oborová funkce termínu.

Přednost naší definice je — zdá se — v tom, že soustřeďuje pozornost terminologů na dominantní a zjistitelný aspekt, jež rozbor je uskutečnitelný. Definice chce být nástrojem terminologického výzkumu. Je v ní obsažena výzva: Chceme-li poznat dominantní slova a sousloví oborového sdělení, zjistěme si, která z nich pojmenovávají definované pojmy. Tím získáme oborovou soustavu definovaných slov a sousloví, termínů.

Průzkum definovanosti odborných slov a sousloví povede jistě k řadě problémů. Předně asi bude vhodné zkoumat, jaká minimální přesnost definice je nutná, abychom mohli slovo považovat za definované: pravděpodobně bude nutno vyloučit definice ostensivní, definice příkladem, neoborné lexikální definice ap., jimiž se vytvářejí quasiterminy. Také bude nutno vyloučit definice vadné (*circulus in definiendo* ap.). Obtížné bude vyloučení analytických definic nepravdivých, jež tvoří pseudoterminy. Všechny tyto (a jistě i jiné) otázky budou musit být řešeny s přihlédnutím k povaze a rozpracovanosti dané vědní disciplíny.

* Poznámka redakce: Rozlišování termínů oborových a odborných není v naší literatuře zcela běžné.

Přistupme nyní k vysvětlení, jak v definici pojímáme slovo nebo sousloví. Slovo chápeme podle definice B. Trnky jako „jednotku nadanou významem“, „jednotku realisovanou fonémy, kterou lze ve větě přemístiti a která je schopna významového protikladu.“⁶⁷ Sousloví chápeme v širokém smyslu jako skupinu slov ve větě. Definovaným souslovím nemže být každá skupina slov. Je jím pouze taková ustálená skupina slov, jež označuje jeden definovaný pojem. Definované sousloví se blíží ustáleně pojmenovací jednotce v pojetí Horálkově, liší se však od ní definovaností a v tom smyslu je to pojem rozsahem užší. Upozorňujeme, že v uvedeném vymezení definovaného sousloví jsou ještě některé nejasnosti. Jednak je někdy obtížné rozlišit souslovny termín (sémantickou jednotku) od skupiny termínů. Za druhé je někdy obtížné rozlišit souslovny termín i skupinu termínů od odborné nevětné šablony (v pojetí Vančurově). Uvedené nejasnosti však neznemožňují rozlišení termínů od netermínů, spadají spíše do oblasti klasifikace termínů a sousloví, do nichž termíny vstupují.

Od netermínů slovní zásoby daného jazyka se tedy termíny v našem pojetí odlišují definovaností signifikativního významu. Ve větné a promluvové souvislosti tíhnou k sémantické invariantnosti, jež je nejúplnejší u termínů deduktivních věd, kdežto v empirických vědách se jí pravděpodobně nejvíce blíží termíny přiřazené pojmu odrážející reálné věci.

Jako definovaná slova stojí termíny mezi definovanými morfemy (např. *-ičelý* v chemii) na jedné straně a větami složenými téměř výhradně z termínů (např. některé rovnice) na straně druhé. Uvažujeme-li termíny z hlediska příslušnosti k slovním druhům, zdá se, že termínem může být každý slovní druh s výjimkou členů, citoslovci, zájmen a snad též předložek a spojek. Zvláštní skupinu tvoří číslovky (především základní, vyjadřující počet), jež v odborných sděleních považují za termíny matematické. Zajímavý je vztah mezi termíny a vlastními jmény. Ta vlastní jména, jejichž signifikát je v některém oboru definován, považují za specifický typ termínů vztahujících se ne k třídě individuů, ale k jednomu individuu, ovšem termínů s velmi různou oborovou důležitostí.⁶⁸

⁶⁷ Bohumil Trnka, *Rozbor nynější spisovné angličtiny*, Díl II., 1954, s. 5.

⁶⁸ Srv. Bohumil Trnka, *Problém vlastních jmen*, PhPr 6 (ČMF 45) 1963, s. 85–89.

Termíny se řadí jednak do větné a promluvové souvislosti spisovných oborových sdělení, jednak do soustavy oborových termínů. Oborová sdělení se uskutečňují nejen pomocí oborových termínů, ale i jiných slov a sousloví. Složky oborových sdělení jsou v našem pojetí tyto: termíny (oborové a pomocné; termíny tantum a termíny společné s obecnou slovní zásobou) a netermíny (quasitermíny a slova obecná). Termínům i netermínům oborových sdělení je společná oborová funkce, i když se u termínů projevuje vyhraněněji. Oborové termíny se vztahují k pojmulům a označují všechny daného oboru. Pomocné termíny pojmenovávají pojmy definované v jiných oborech. Mezi termíny a netermíny ve sdělení empirických věd je zpravidla plynulý přechod, působený malým rozdílem mezi nedokonale definovanými termíny, quasitermíny a sémanticky nejurčitějšími slovy obecnými. Termíny se v oborovém sdělení často spojují jednak navzájem, jednak s netermíny v nevětné oborové šablony, jež tvoří oborovou frazeologii.

Soustava oborových termínů tvoří definovanou složku oborové lexikální soustavy. Nazýváme ji oborovou terminologií. Ta je soustavou definovaných oborových slov a sousloví. Je v těsném vztahu k soustavě oborových pojmlů, jež nazveme oborovým pojmoslovím. Čím důsledněji je rozpracováno oborové pojmosloví a čím důsledněji je korespondence mezi ním a oborovou terminologií, tím soustavněji je oborová terminologie. Souhrn oborových terminologií tvoří definovanou složku lexikální zásoby daného jazyka, nazývanou odbornou terminologií nebo pouze terminologií.

Uvnitř celkové slovní zásoby daného jazyka představují termíny složku definovanou, na rozdíl od nedefinované, již tvoří netermíny. S netermíny celkové slovní zásoby daného jazyka mají termíny společnou příslušnost k tomuto jazyku, z níž vyplývá závislost na fonologické, morfologické a lexikální soustavě tohoto jazyka, podřízenost v kontextu zákonitostem syntaktickým i tendencím sémantickým a nestejná platnost časová,⁶⁹ místní a sociální.

Jako složka lexikální zásoby daného jazyka tvoří terminologie předmět speciálně zaměřené lexikologie. Její složka oborového sdělení tvoří oborová terminologie specifikum toho, co

⁶⁹ Krátkověkostí termínu se nejnověji zabýval Lubomír Drozd ve své práci *Deutsche Terminologie auf dem Gebiet der Landwirtschaft*, Göttingen 1964 (rukopis), v kapitole *Relative Kurzlebigkeit des Terminus*, s. 124 až 141.

bylo v třicátých letech nazýváno funkčním (odborným) jazykem vědeckým (daného oboru). Jako soustava slov a sousloví pro oborové pojmy tvoří oborová terminologie protějšek oborového pojmosloví, přes něž je ve vztahu k věcem, po případě k oborovému pojmosloví a terminologii druhých jazyků.

JAZYKOVEDNÉ TERMÍNY SO ZHODNÝM POSTPOZITÍVNÝM PRÍVLASTKOM

Ladislav Dvonč

Ako sa bežne konštituje v jazykovedných prácach, v terminoch, ktoré majú charakter združených pomenovaní, je pomere častým javom postpozícia zhodného adjektívneho prívlastku.¹ Postpozícia takého prívlastku sa vyskytuje pritom v nerovnakej miere v jednotlivých odborných terminológiách. Častá býva v prírodovednej terminológii, predovšetkým v botanickej a zoologickej, napr. *kysličník uhličitý*, *síran sodný*, *mačka domáca*, *ďatel veľký*, *pstruh potočný*, *lev kráľovský*, *vrabec obyčajný*, *hraboš polný*, *truskavec obyčajný*, *glejovka americká*, *ruža mnohogvetá*. Menej sa už používa postpozícia adjektívneho prívlastku v iných prípadoch. Tak sa napr. postpozícia zhodného prívlastku vyskytuje dôsledne v názvoch starších historických (predhistorických) období, napr. *doba kamenná*, *doba železná*, *doba laténska*, *doba halštatská* (ďalšie prívlastky vnútri týchto pomenovaní na rozlišenie jednotlivých úsekov období sa už kladú pred určené podstatné meno, napr. *mladšia doba kamenná*, *staršia doba kamenná*, *mladšia doba železná*).²

¹ Pozri napr. E. Pauliny, *Gramatickí činitelia a vetylí takt pri slovoslede*, SR 16, 1950/51, 198. — J. Ružička, *Poznámky o polohe zhodného prívlastku*, SR 23, 1958, 37. — J. Horecký, *Gramatickí činitelia poriadku slov*, Jazykovedné štúdie IV, Bratislava 1959, 58. — J. Oravec, *Postavenie zhodného prívlastku v slovenčine*, tamže, 64.

² Podľa J. Ružičku (c. m., 37) „v iných terminológiách (t. j. mimo terminológiu zoologickej, botanickej a chemickej; pozn. L. D.) sa tento typ nepoužíva, hoci v staršom období slovenčiny bol celkom bežný“. Mož-

My v tomto článku chceme venovať pozornosť otázke, kedy sa vyskytuje zhodný postpozitívny prívlastok v jazykovedných termínoch, ktoré svojou jazykovou štruktúrou patria práve medzi združené pomenovania so zhodným prívlastkom. Všímať si tu budeme predovšetkým termíny, ktorými sa vystihuje štruktúra súčasného slovenského spisovného jazyka. Postupovať pritom budeme podľa jednotlivých jazykových plánov.

Zhodný postpozitívny prívlastok sa v jazykovednej terminológii vyskytuje ponajprv v niektorých termínoch z morfológie.

Pri prídavných menách sa prívlastňovacie prídavné mená v dnešných gramatikách bežne rozdeľujú na osobné a druhové (popri prívlastku *osobné* sa používa aj prívlastok *individuálne*, ktorému sa v novších gramatikách dáva prednosť). V súhlase s týmto delením sa používajú termíny *privlastňovacie prídavné mená osobné (individuálne)* a *privlastňovacie prídavné mená druhové*, v ktorých prívlastky *osobné (individuálne)* a *druhové* stojia za nadradeným podstatným menom. Tak sa tieto termíny uvádzajú v prvom súpise slovenských jazykovedných termínov, ktorý spracovala Komisia pre jazykovednú terminológiu pri Ústave slovenského jazyka SAV.³ Používanie týchto termínov

no konštatovať, že sa mimo uvedených terminológií vyskytuje tento typ v obmedzenom počte prípadov.

³ Základná jazykovedná terminológia, Bratislava 1952, 16. Pri termíne *privlastňovacie prídavné meno druhové* sa v zátvorke uvádza *prídavné meno zvieracie*. Toto určenie nie je však úplne správne, pretože prívlastňovacie prídavné mená druhové bývajú utvorené aj od mien osôb (napr. *človek* – *človečí*, *obor* – *obrí*, *umrlec* – *umrlčí*), ba aj od neživotných podstatných mien (napr. *nevádzka* – *nevádzí*, *šibeň* – *šibení*, *smrek* – *smrečí*). Pozri G. Horák, *K problému zaradenia živočíšnych prídavných mien*, Slavica Pragensia IV, 1962 (Acta Universitatis Carolinae – Philologica 3), 399; t e n ž e, *Smrečia hora?*, SR 29, 1964, 377–378. *Soupis základnich jazykovědných terminů*, Praha 1962 (rozmn.), ktorý prináša české a slovenské termíny, uvádza v V. časti v § 3 termíny *individuálno privlastňovacie adjektívum (prídavné meno)* a *druhovo privlastňovacie adjektívum (prídavné meno)*. Nazdávame sa, že tieto termíny majú pomerenne malú nádej na dôslednejšie používanie v našej jazykovednej literatúre, pretože sú tu zaužívané podoby *privlastňovacie prídavné mená osobné (individuálne)* a *druhové*. A ďalej v uvedených termínoch je nezvyčajné používanie prísloviek *individuálno* a *druhovo* na rozlišenie skupin prívlastňovacích prídavných mien. Forma *individuálno* nie je správna, má

s postpozíciou zhodných prílastkov osobné (*individuálne*) a druhové je v dnešnej jazykovednej literatúre (odbornej literatúre aj v praktických jazykových príručkách) pevne ustálené.

Pri zámenách uvádza Základná jazykovedná terminológia termíny *zvratné zámeno osobné* (zámeno *sa*) a *zvratné zámeno privlastňovacie* (zámeno *svoj*). Tu musíme konštatovať, že na rozdiel od termínov *privlastňovacie prídavné meno osobné* (*individuálne*) a *druhové*, ktoré sa skutočne aj používajú, termíny *zvratné zámeno privlastňovacie* a *zvratné zámeno osobné sa* takto nepoužívajú. Tu sa v jazykovednej literatúre hovorí obvykle len o zvratnom zámene *sa* alebo o zvratnom zámene *svoj*.⁴

Pri slovesách sa zhodný postpozitívny prílastok vyskytuje v termínoch *činné pričastie prítomné* a *činné pričastie minulé*. V tejto podobe sa uvedené termíny bežne používajú v našej odbornej jazykovednej literatúre a v príslušných jazykových príručkách.⁵ Namiesto podôb *činné pričastie prítomné* a *činné pričastie minulé* uvedený súpis základných jazykovedných termínov uvádza podoby *činné pričastie prítomného času* a *činné pričastie minulého času*.⁶ Tieto podoby sa však prakticky vôbec nepoužívajú, čo sa dá ľahko vysvetliť ich komplikovanejšou jazykovou štruktúrou (s nezhodným prílastkom, ktorý je rozvitý zhodným adjektívnym prílastkom). Preto treba normo-

tu byť forma *individuálne* (pozri Slovník slovenského jazyka I, Bratislava 1959, 599). Okrem toho je umelé spojenie domáceho prídavného mena *privlastňovacie* s cudzím podstatným menom *adjektivum*; obvyklé je spojenie domáceho prídavného mena s domácom podstatným menom (*privlastňovacie prídavné meno*) alebo cudzieho prídavného mena s cudzím podstatným menom (*posesivne adjektivum*).

⁴ Pozri napr. E. Pauliny – J. Ružička – J. Štolc, *Slovenská gramatika*, 4. vyd., Bratislava 1963, 214, 218. – A. Keder v článku *Genitivny tvar zvratného zámena v spisovnej slovenčine*, SR 21, 1956, 362, hovorí o osobnom zvratnom zámene, t. j. kladie prílastok osobné pred podstatné meno (a pred prílastok *zvratné*).

⁵ Pozri napr. E. Pauliny – J. Ružička – J. Štolc, c. d., 277–278. – E. Pauliny, *Krátka gramatika slovenská*, Bratislava 1960, 104, 106.

⁶ *Základná jazykovedná terminológia*, 25. Najnovší Súpis základných jazykovedných termínov uvádza v VI. časti v § 31 len termín *participium, pričastie bez ďalšieho rozlišovania*.

vat podoby činné *pričastie prítomné* a činné *pričastie minulé* v súhlase s bežným používaním týchto podôb.

Dalej sa používajú zhodné postpozitívne prílastky *prítomný* a *minulý* v termínoch *trpné pričastie prítomné* a *trpné pričastie minulé*, pokiaľ sa, pravda, používajú u nás v historickej jazykovede, pretože v súčasnom spisovnom jazyku sa už trpné pričastie nedelí podľa času na prítomné a minulé (je len jedno trpné pričastie).⁷

Niekedy sa namiesto podôb činné *pričastie prítomné* a *minulé*, *trpné pričastie prítomné* a *minulé* používajú podoby *pričastie prítomné činné*, *pričastie minulé činné*, *pričastie prítomné trpné*, *pričastie minulé trpné*.⁸ Tieto podoby vznikli napodobením (aj z hľadiska slovosledu) príslušných latinských termínov: *pričastie minulé činné* = *participium perfecti activi II*, *pričastie prítomné trpné* = *participium praesentis passivi*, *pričastie minulé trpné* = *participium perfecti passivi*.

Zhodné prílastky *prítomný* a *minulý* sa niekedy kladú postpozitívne aj v termínoch *prechodník prítomný* a *prechodník minulý* (porov. lat. *participium prez. akt.* a *participium perf. akt. I*).⁹ V starších jazykových príručkách a v odbornej literatúre nachádzame striedavo podoby *prechodník* (resp. predtým *priechodník*) *prítomný*, *prechodník minulý* a *prítomný prechodník*, *minulý prechodník* (okrem toho napr. S. Czambel hovorí o *priechodníku prítomného času*).¹⁰ V Základnej jazykovednej terminológii sa spomína *prechodník minulý* (poznamenaná sa však, že v dnešnej spisovnej slovenčine sa nepoužíva), *prechodník súčasnosti* a *prechodník predčasnosti*. V novšej jazykovednej literatúre sa obvykle používajú podoby *prítomný prechodník*, *minulý prechodník*.¹¹ V najnovšom súpise českých

⁷ Pozri J. Ružička, *O tvorení trpného pričastia*, SR 18, 1952/53, 176.

⁸ Pozri J. Stanislav, *Dejiny slovenského jazyka II*, Tvaroslovie, Bratislava 1958, 402 n.

⁹ J. Stanislav, tamže.

¹⁰ Pozri S. Czambel, *Rukoväť spisovnej reči slovenskej*, Martin 1902, 176 n. (v 2. vyd. z r. 1915 na str. 182 n., v 3. vyd. z r. 1919 na str. 159 n.) — J. Damborský, *Slovenská mluvnica pre stredné školy a učiteľské ústavy*, 5. vyd., Nitra 1930, 269 n. — J. Orlovscký — L. Arany, *Gramatika jazyka slovenského*, Bratislava 1946, 189 n. Atď.

¹¹ Pozri napr. J. Ružička, *Činné pričastie minulé*, SR 22, 1957, 206. — Tenz e, *Vývinové tendencie v slovenskej gramatike*, Jazykovedné štúdie VII, Spisovný jazyk, Bratislava 1963, 105 (tu aj termín *trpný prechodník*).

a slovenských termínov¹² sa k českým termínom *přechodník přítomný*, *přechodník minulý* a *přechodník budoucí* (so zhodnými postpozitívnymi prívlastkami) uvádzajú slovenské ekvivalenty *priatomný*, *minulý* a *budúci prechodník*, v ktorých je prídavné meno vždy pred podstatným menom *prechodník*. Inak, čo je dostatočne známe, hovorí sa v súčasnej literatúre o prechodníku súčasnosti a predčasnosti alebo len o prechodníku (podobne ako sa vymedzuje len jedno trpné príčastie),¹³ v týchto prípadoch otázka postpozície zhodného prívlastku odpadá.

Pri prechodníkoch a príčastiach sa teda dnes so zhodným postpozitívnym prívlastkom stretávame obvykle len pri terminoch *činné príčastie prítomné* a *činné príčastie minulé*. Poznamenávame ešte, že slovesné tvary na *-l*, *-la*, *-lo* neoznačujeme dnes ako „prve“ činné príčastie minulé (činné príčastie minulé I; činným príčastím minulým II sa v staršej literatúre označujú tvary na *-vší*, napr. *vybehnuvší*), ale ako *príčastie s príponou -l* alebo ako *základný tvar minulého času*.

Pri časticiah Základná jazykovedená terminológia uvádza tie-to termíny so zhodným postpozitívnym prívlastkom: *samo-statná častica opytovacia*, *želacia*, *rozkazovacia*, *spôsobová (modálna)*, *prisviedčacia*, *záporová*.¹⁴ Ide tu teda o rozlišovanie jednotlivých druhov samostatných častic. Základná jazykovedená terminológia vychádzala tu z pôvodného vydeľovania samostatných a nesamostatných častic.¹⁵ Tzv. nesamostatné častice sú však morfém, nie slová.¹⁶ Preto sa v novších prácach hovorí už len o časticiah a ich delení na jednotlivé skupiny.¹⁷ Príslušný prívlastok sa však kladie vždy pred slovo *častica*, napr. *uvádzacie častice*, *obsahové častice*, *spôsobové (modálne) častice*.

¹² *Soupis základných jazykovědných termínů*, časť VI, § 31. Tu ide o triedenie prechodníkových tvarov. Podľa významu sa tu rozlišuje *prechodník pre súčasnosť*, *prechodník pre nesúčasnosť* a ten sa ďalej delí na *prechodník pre predčasnosť* a *prechodník pre následnosť*.

¹³ Pozri J. Ružička, *O používaní prechodníkov*, SR 21, 1956, 282–293.

¹⁴ *Základná jazykovedená terminológia*, 18.

¹⁵ Pozri napr. E. Jóna, *Zo školskej gramatiky. Častice ako osobitný slovný druh*, SR 17, 1951/52, 236.

¹⁶ Pozri J. Ružička, *Sporné otázky slovenskej morfológie*, SR 21, 1956, 9.

¹⁷ Pozri J. Mistrík, *K otázke častic v slovenčine*, Jazykovedené štúdie IV, Spisovný jazyk, Bratislava 1959, 201–228. — E. Pauliny — J. Ružička — J. Štolc, c. d., 324.

Tým sme prebrali jazykovedné termíny so zhodnými postpozitívnymi prívlastkami v rámci terminov z morfológie. V prábach, ktoré sa týkajú dnešného spisovného jazyka, sú ustálené len tieto termíny s postpozitívnym adjektívnym prívlastkom: *privlastňovacie prídavné mená osobné (individuálne)*, *privlastňovacie prídavné mená druhové, činné pričastie prítomné, činné pričastie minulé*. V prábach, ktoré sa týkajú dejín nášho jazyka, môže ísť aj o termíny ako napr. *trpné pričastie prítomné*, *trpné pričastie minulé*. Vcelku možno konštatovať, že v morfologickom pláne jazyka je len veľmi obmedzený počet termínov so zhodným postpozitívnym prívlastkom.

Prejdime teraz k syntaktickým termínom so zhodným postpozitívnym prívlastkom.

V Základnej jazykovednej terminológii sa uvádzajú tieto syntaktické termíny so zhodným prívlastkom v postpozícii: *jednočlenná veta slovesná, neslovesná, menná (nominálna), citoslovná (interjekcionálna), príslovková; dvojčlenná veta slovesná, menná, citoslovná, príslovková; priručovacie súvetie zlučovacie, stupňovacie, odporovacie, rozlučovacie, pričinné, dôsledkové, vysvetľovacie,¹⁸ vedľajšia veta podmetová, predmetová, príslovková, prívlastková, doplnková; vedľajšie vety príslovkové sa ďalej delia takto: vedľajšia veta príslovková miestna, časová, spôsobová, pričinná, pričom pričinné a spôsobové vety sa delia ďalej na vedľajšiu vetu spôsobovú prirovnávaciu (komparatívnu), vedľajšiu vetu spôsobovú účinkovú (konzefutívnu), vedľajšiu pričinnú príslovkovú vetu dôvodovú (kauzálnu), vedľajšiu pričinnú príslovkovú vetu účelovú (finálnu), vedľajšiu pričinnú príslovkovú vetu podmienkovú (hypotetickú) a vedľajšiu pričinnú príslovkovú vetu prípustkovú (koncesívnu).¹⁹ Tu sa teda zhodné postpozitívne prívlastky kladú k termínom (v ktorých už je inak zhodný prívlastok, ale stojaci pred podstatným menom) jednočlenná veta, dvojčlenná veta, priručovacie súvetie, vedľajšia veta. Pri triedení príslovkových viet dostávajú sa do postpozicie dokonca dva prívlastky, napr. vedľajšia veta príslovková miestna, časová atď. Pri ďalšom delení spôsobových a pričinných viet je tu rozdiel. Pri spôsobových vetách sa vynecháva prívlastok *príslovkový* a pridáva sa prívlastok, ktorým sa rozlišujú spôsobové vety: vedľajšia veta spôsobová prirovnávacia, účinková.*

¹⁸ Základná jazykovedná terminológia, 28.

¹⁹ Základná jazykovedná terminológia, 29.

Inak je to pri príčinných príslovkových vetach. Tu sa ponecháva prílastok *príslovková*. Tento prílastok a aj prílastok *príčinná* stoja pred určeným podstatným menom a do postpozície sa kladú ďalšie prílastky, ktorými sa rozlišujú jednotlivé skupiny príčinných (príslovkových) vied: *vedľajšia príčinná príslovková veta dôvodová (kauzálna), účelová (finálna)* atď. Treba však konštatovať, že takéto zložité podoby uvedených terminov sa v praxi nepoužívajú; vynecháva sa totiž určenie *vedľajšia veta* a hovorí sa priamo iba o *podmetových, predmetových, príslovkových* atď. *vetačach* (že ide o vedľajšie vety, rozumie sa už z prílastkov *podmetová, predmetová, príslovková* atď., ktoré stoja pri podstatnom mene *veta*). Po takomto zjednodušení týchto termínov sa s postpozitívnym zhodným prílastkom stretávame napr. v Slovenskej gramatike len pri klasifikácii príslovkových vied na jednotlivé skupiny: *príslovková veta miestna, časová, účinková, účelová, podmienková, prípustková*.²⁰ V najnovšom súpise českých a slovenských terminov sa sice používa sústavne termín *vedľajšia veta* aj pri delení na jednotlivé druhy, ale inak sa príslušné prílastky, ktorými sa vedľajšie vety rozlišujú na jednotlivé skupiny, kladú pred spojenie *vedľajšia veta*. Napr. *vedlejší věta subjektová (podmětná) — subjektová (podmetová) vedľajšia veta*, podobne *objektová (predmetová) vedľajšia veta, prisudková, doplnková, adverbiálna (príslovková) vedľajšia veta* a jej jednotlivé druhy (pričom sa tu vynecháva prílastok *príslovková*, resp. *adverbiálna*): *lokálna (miestna) vedľajšia veta, temporálna (časová), modálna (spôsobová)* atď. *vedľajšia veta*, hoci v češtine je tu vždy postpozícia: *vedlejší věta lokální (místní), temporální (časová)* atď. A podobne aj českému termínu *vedlejší věta konjunkcionální (spojková)* zodpovedá slovenský termín *konjunkcionálna (spojková) vedľajšia veta*, podobne *vedlejší věta relativní (vztážná) — relativna (vztážná) vedľajšia veta, vedlejší věta obsahová — obsahová vedľajšia veta, vedlejší věta určovací (doplňovací) — určovacia (doplňovacia) vedľajšia veta*.²¹ Rovnako je to pri terminoch *jednoduchá veta holá — holá jednoduchá veta, jednočlenná věta verbální (slovesná) — verbálna (slovesná) jednočlenná veta, jednočlenná věta infinitivní — infinitívna jednočlenná veta* (treba doplniť podobu *neurčitková jednočlenná veta*), *jednočlenná věta ne-*

²⁰ E. Pauliny — J. Ružička — J. Štolc, c. d., 414 n.

²¹ Súpis základných jazykovedných terminov, časť VII, § 22.

slovesná — neslovesná jednočlenná veta a ďalším jej delením na skupiny jednočlenná věta *nominální (jmenná)*, *interjekční (citoslovečná)*, *adverbiální (príslovečná)* a *verbonominální (slovesně jmenná, jmenná se sponou)*, ktorým odpovedajú slovenské termíny *nominálna (menná)*, *interjekcionálna (citoslovňá)*, *adverbiálna (príslovková)* a *verbonominálna (slovesno-menná)* jednočlenná veta. Takisto termínom *dvojčlenná věta verbální (slovesná)*, *dvojčlenná věta nominální (jmenná)*, *dvojčlenná věta verbonominální (slovesně jmenná, jmenná se sponou)* odpovedajú slovenské termíny bez postpozície: *verbálna (slovesná)*, *nominálna (menná)* a *verbonominálna (slovesno-menná)* dvojčlenná veta.

Vcelku aj v syntaktickom pláne jazyka stretávame sa dnes len s malým počtom terminov, kde sa jeden z prívlastkov kladie postpozitívne, pričom ani používanie takýchto podôb nie je všeobecné (*príslovková veta miestna, časová atď.*).

V oblasti štýlistiky môžeme uviesť zo Súpisu základných jazykovedných termínov české termíny *jazykový prostredok slohově neutrální* a *jazykový prostredok slohově zabarvený*, ktorým odpovedajú slovenské termíny bez postpozície (*slohove neutrálny, slohove zafarbený jazykový prostriedok*).

V prípadoch, ktoré sme tu rozoberali, ide obvykle o termíny s dvoma zhodnými prívlastkami, pričom jeden z prívlastkov sa kladie postpozitívne, napr. *privlastňovacie prídavné meno druhové, osobné* (tu sú tri prívlastky), *zvratné zámeno osobné, privlastňovacie, činné príčastie prítomné, minulé* (tu sú dva zhodné prívlastky) atď. Vzniká otázka, či tu azda nejde o osobitný typ postpozície, podmienenej nahromadením atribútov pri podstatnom mene. Išlo by tu o akési pravidelnejšie rozloženie prívlastkov okolo podstatného mena. Musíme však konštatovať, že sa postpozitívne kladú prívlastky v jazykovedných termínoch s viacerými zhodnými prívlastkami len vo veľmi obmedzenom počte prípadov. Postpozíciu nenachádzame v iných početných jazykovedných termínoch s viacerými zhodnými prívlastkami. Vyššie sme uvádzali syntaktické termíny, v ktorých prívlastky stoja pred určeným podstatným menom: *subjektová (podmetová) vedľajšia veta, objektová (predmetová) vedľajšia veta, lokálna (miestna) vedľajšia veta, holá jednoduchá veta, verbálna (slovesná) jednočlenná veta, infinitívna jednočlenná veta, adverbiálna (príslovková), verbonominálna (slovesno-menná) jednočlenná veta* atď. A tak je to aj pri iných termínoch, či už z fonetiky alebo fonológie, z morfo-

lógie, slovnej zásoby, štylistiky atď., napr. *tvrdé, obojaké, mäkké spoluuhláskové písmeno, konkrétné, abstraktné, druhové, všeobecné, vlastné, čiselné, zlomkové, hromadné podstatné meno, modálna vettá príslovka, individuálny, objektívny slohotvorný činitel, nevlastná priama reč* atď. Nie je teda v spisovnej slovenčine záväzné postavenie jedného z prívlastkov za podstatné meno, ak termín obsahuje viac než jeden zhodný prívlastok.

Výskyt postpozitívneho prívlastku v jazykovedných termínoch sme tu sledovali na základe materiálu zo súpisov slovenských jazykovedných termínov, pričom sme prihliadali aj na stav v češtine (v citovanom súpise českých a slovenských jazykovedných termínov). Tento výskum bude potrebné doplniť rozborom konkrétneho používania takýchto termínov v jazykovednej literatúre. Treba teda skúmať otázku, či sa aj v konkrénej praxi skutočne používajú termíny v tej podobe, ako sa uvádzajú v spomínaných súpisoch. Pokiaľ ide o slovenský materiál, môžeme na základe vlastných skúseností povedať, že uvedené termíny sa v súpisoch uvádzajú v tej podobe, ako sa aj používajú v slovenskej jazykovednej literatúre. Pravda, musíme pripomenúť, že pri výskume používania jazykovedných termínov v konkrétnom teste treba dobre odlišovať prípady, v ktorých sa prívlastok môže postaviť za podstatné meno na zdôraznenie, napr. *nám tu ide o prívlastok z h o d n ý*. V jazykovednej literatúre sa bežne spomína zdôraznenie ako jeden z dôvodov na postpozitívne kladenie prívlastkov v spisovnej slovenčine (porov. napr. v cit. štúdiach E. Paulinyho a J. Horreckého). My sme tu sledovali používanie prívlastkov v základnej podobe príslušných termínov.

Sumárne môžeme konštatovať, že v slovenskej jazykovednej terminológii sa dnes pomerne málo využíva postpozícia zhodného prívlastku. Vo vývine slovenských jazykovedných termínov pozorujeme pritom úbytok termínov so zhodným postpozitívnym prívlastkom. Najväčší výskyt takýchto prívlastkov nachádzame v gramatike J. Damborského, napr. *príslovky miestne, časové, spôsobové, pričinné, vety bezpodmetné, rozvíjacie členy vettá atď.*²² Túto gramatiku, ako sa to uvádza na titulnej strane, zostavil J. Damborský podľa Gebauera-Ertla a Czambla. Pri zhodnom postpozitívnom prívlastku v jazykovedných termínoch nesporne ide u Damborského o vplyv čes-

²² J. Damborský, c. d., 322 n.

kej jazykovednej terminológie, kde sa takýto prílastok využíva vo väčšej miere ako v slovenskej jazykovednej terminológii. Väčší výskyt zhodného postpozitívneho prílastku v českej jazykovednej terminológii sme videli už z podaného porovnania niektorých českých a slovenských syntaktických termínov v Súpise základných jazykovedných termínov. Podobne by sa mohla slovenská jazykovedná terminológia porovnať z hľadiska výskytu zhodného postpozitívneho prílastku napr. s poľskou jazykovednou terminológiou, čím by sa tiež dobre ozrejmil relatívne veľmi malý výskyt takýchto prílastkov v slovenskej terminológii.

Prílastok sa kládol za svoje podstatné meno najmä v staršom spisovnom jazyku podľa vzoru latinského jazyka.²³ Ide pritom nielen o prípady, v ktorých sa prílastok takto kladie pod vplyvom jazyka biblie (v náboženských jazykových prejavoch a ich vplyvom aj v iných prejavoch), ale aj o odborné termíny. Napr. v botanike a zoologii sa poradie podstatné meno — príavné meno ustálilo vplyvom latinských druhových názvov.²⁴ V tejto súvislosti J. Horecký pripomína, že v anatomickej terminológii sa vplyv latinčiny neuplatňuje. Príčinu takejto rozdielnosti vidí v systémovosti týchto termínov: „Na poradie slov v uvedených nomenklatúrach malo azda vplyv aj to, že ide o väčšie skupiny, v botanike a zoologii rody, v ktorých sa až ďalej rozlišujú druhy, kým v anatómii takáto systémovosť nie je.“²⁵ Je zaujímavé, že v našej jazykovednej terminológii sa neprejavil výraznejšie vplyv latinčiny, hoci aj naši prví autori gramatik, ako vôbec autori prvých gramatík európskych jazykov, sa školili na gramatikách latinčiny, čo malo za následok, ako uvádza F. Buffa,²⁶ prevzatie už vypracovanej latinskej gramickej teórie i terminológie do gramatík európskych jazykov. Pritom si nemožno nevšimnúť, že aj v jazykovede, resp. v jazykovednej terminológii sa prejavuje systémovosť (porov. napr. klasifikáciu viet a súvetí, ktorá má prísne systematický ráz). Myslím, že tu treba počítať aj

²³ Pozri v článkoch citovaných v pozn. č. 1. Pozri aj K. Horálek, *Úvod do studia slovanských jazyků*, Praha 1955, 238–239 (v 2. vyd. z r. 1962 na str. 259–260).

²⁴ J. Horecký, *Základy slovenskej terminológie*, Bratislava 1956, 111.

²⁵ J. Horecký, tamže.

²⁶ F. Buffa, *K charakteristike poľskej a slovenskej základnej gramickej terminológie*, Slovenské odborné názvoslovie 7, 1959, 161.

so silnou zviazanosťou domácej, slovenskej terminológie s latinskou terminológiou, čo práve vidíme pri botanickej a zoologickej nomenklatúre. Aj dnes sa latinská nomenklatúra chápe ako základná, ako východisko, zatiaľ čo slovenská terminológia skôr ako druhotná (prejavuje sa to aj v radení príslušných termínov: na prvom mieste sa v slovníkoch uvádzajú latinské názvy a potom zodpovedajúce slovenské ekvivalenty). Pri takejto zviazanosti slovenskej a latinskej terminológie neprekvapuje, že sa dobre udržiava aj postpozitívne radenie príslušných prívlastkov. Tento moment existuje sice aj pri anatomickej terminológii, ale tu treba brať do úvahy pravdepodobne aj skutočnosť, že slovenská anatomická terminológia sa systematicky spracúvala až v tomto storočí, keď už „tlak“ latinčiny bol menší ako v predošлом storočí v období začiatkov utvárania botanickej a zoologickej terminológie, ktorá sa používa s malými obmenami aj dnes. Aj pri jazykovednej terminológii chýba takáto súdržnosť s latinskou terminológiou. Preto jazykovedné termíny mohli pomerne ľahko dostať také podoby, ktoré zodpovedajú syntaktickej štruktúre slovenského jazyka (s bežným postavením zhodných prívlastkov pred určeným podstatným menom).

K SLOVESÁM S PREDPONOU PRE- A ICH ČESKÝM EKVIVALENTOM

Ivan Masár

Už zbežné porovnanie českých predponových slovies s predponami *pro-*, *pře-* s paralelnými slovenskými slovesami ukazuje, že obidve tieto predpony majú v slovenčine len jeden ekvivalent. Napr. slovesá *přebíjeti*, *přeceňovati*, *přečísliti*, *předěliti*, *předisponovati*, ale i *protlačovati*, *provařiti*, *prozařovati* atď. majú v slovenčine ekvivalenty *prebijať*, *preceňovať*, *prečísliť*, *predeliť*, *predisponovať*, *pretlačovať*, *prevariť*, *prežarovať* atď. Je však potrebné skúmať, ako tento stav súvisí s významom jednotlivých slovies. Na základe rozmanitých význa-

mov predpony *pre*⁻¹ budeme sledovať, kedy je proti slovenskej slovesnej predpone *pre*- česká predpona *pře*- a keď predpona *pro*-. Poukážeme aj na prípady, keď slovenským slovesám s predponou *pre*- odpovedajú v češtine slovesá s predponou *pře*- aj s predponou *pro*-. Z významov slovenskej predpony *pre*- vychádzame tu preto, lebo príslušné české predponové slovesá chceme interpretovať z hľadiska slovenčiny.

1. Pomerne početné sú také slovesá, pri ktorých predpona *pre*- vyjadruje smerovanie dejia. Pravda, takto široko vymedzený význam nie je pre nás ciel' dostačujúci. Pri konfrontácii predponových slovies treba brať do úvahy aj jemnejšie odtienky tohto významu. Len tak totiž možno zistiť vzájomnú korešpondenciu slovenskej predpony *pre*- a českých predpôn *pře*- a *pro*-.

V rámci významu „smerovanie dejia“ vydeľuje sa celkom zreteľne významový odtienok „smerovanie dejia z jednej strany na druhú“: *prejsť* — *přejít*, *preplávať* — *přeplavati*, *prestrelit* — *přestřeliti*, *preletieť* — *přeletěti*. V tomto význame korešponduje slovenská predpona *pre*- s českou predponou *pře*-. Tak isto je to i pri význame „smerovanie dejia ponad niečo“: *preskočiť* — *přeskočiti*, *preletieť* — *přeletěti*, *prekopnúť* — *překopnouti*.

Veľmi frekventované sú slovesá s predponou *pre*- vo význame „veľká miera dejia, nadmernosť“: *preslatiť* — *přesladiti*, *prehriat* — *přehráti*, *preplniť* — *přeplniti*, *prechladiti* — *přechladiti*, *prepchať* — *přecpáti*, *precenitiť* — *přeceniti*, *prechváliť* — *přehváli*, *prejest sa* — *přejisti se*, *presoliť* — *přesoliti*, *predražiť* — *předražiti*, *premastiť* — *přemastiti*. Príklady ukazujú, že aj význam „veľká miera dejia“ vyjadruje sa v češtine predponou *pře*-.

Aj význam slovenskej slovesnej predpony *pre*- „vykonať dej s cielom, aby sa niečo zmenilo“ vyjadruje sa v češtine predponou *pře*-: *prerobiť* — *předělati*, *premaľovať* — *přemalovati*, *prepracovať* — *přepracovati*, *prepísat* — *přepsati*, *prebásnit* —

¹ Významy predpony *pre*- pri slovesách uvádzame podľa Slovníka slovenského jazyka III, Bratislava 1963, 430–431. Význam českých slovies s predponami *pro*-, *pře*- sme si overovali v Slovníku spisovného jazyka českého II, Praha 1964. Dokladový materiál preberáme zváčša z citovaných slovníkov a časť z listkového materiálu ÚSJ SAV v Bratislave a ÚJČ ČSAV v Prahe.

přebásniť, prehodnotiť — přehodnotiť, prešiť — přeštiť, pretvoriť — přetvořiti, prefarbiť — přebarviti, premiestňovať — premístiti, premenovať — přejmenovati atd.

Porovnaním dvojíc *prekazit* — *překaziti*, *prestrihnúť* — *přestrihnouti*, *prehýzť* — *překousnouti*, *prekrojiť* — *překrojiti*, *prepiliť* — *přepilovati*, *prerušíť* — *přerušiti*, *prerezat* — *přeříznouti*, *prelomiť* — *přelomiti* zistíme, že aj pri význame „*prerušenie, zastavenie dejá*“ proti slovenskej predpone *pre-* stojí v češtine predpona *pře-*.

Ďalší význam predpony *pre-* je „získať prevahu nad niečím alebo niekým“. Aj v tomto prípade proti slovenskej predpone *pre-* stojí česká predpona *pře-*: *prevyšovať* — *převyšovati*, *prehlušiť* — *přehlušiti*, *prečnievať* — *přečnivati*, *prekričať* — *překřičeti*, *prehlasovať* — *přehlasovati*, *premôcť* — *přemoci*, *prekonáť* — *překonati*, *prerášť* — *přerůsti* atď.

2. V ďalšej skupine slovies budeme pozorovať korešpondenciu slovenskej predpony *pre-* s českou predponou *pro-*.

V slovesách typu *prepichnúť* — *propichnouti*, *prebodnúť* — *probodnouti*, *predierkovať* — *prodírkovati*, *prevŕtať* — *provrutati*, *preklať* — *prokláti* a pod. má predpona význam „*prenikanie dejá cez niečo*“.

Iný význam predpony *pre-* možno charakterizovať ako „vyplnenie istého časového úseku dejom“. Tento význam majú napr. slovesá *prespať* — *prospati*, *preplakať* — *proplakati*, *premlčať* — *promlčeti*, *prefajčiť* — *prokouřiti*, *prespievať* — *prozopívati*, *prekričať* — *prokřičeti*, *prebdieť* — *probdíti*, *preležať* — *proležeti*, *prefilozofovať* — *profilosofovati*, *predebatovať* — *prodebatovati* atď. Celkom zjavný je tu význam „*stráviť čas činnosťou, vyjadrenou slovesným dejom*“. V tomto význame odpovedá slovenskej predpone *pre-* vždy česká predpona *pro-*.

Predponou *pre-* vyjadruje sa ďalej význam „dôkladne niečo urobit“: *prehľadať* — *prohledati*, *preskúmať* — *prozkoumati*, *prebádať* — *probádati*, *premerať* — *proměřiti*, *prečistiť* — *pročistiti*, *prekopáť* — *prokopati*, *prebrat* — *probrati*. Aj pri tomto význame korešponduje slovenská predpona *pre-* dôsledne s českou predponou *pro-*. Taký istý stav zistujeme aj pri význame „*utratiti* nerozumou činnosťou“: *premrhať* — *promrhati*, *premárniti* — *promarniti*, *prepiť* — *propiti*, *prehrať* — *prohráti*, *prekartovať* — *prokarbaniti*, *pregazdovať* — *prohospodařiti* atď.

3. V predchádzajúcich odsekoch sme uviedli predponové slovesá s takými významami predpony *pre-*, pri ktorých je situácia vzhladom na ich české ekvivalenty jednoznačná. Pravda, tým sa ešte nevyčerpali ani všetky významy predpony *pre-* a ani zložitejšie prípady vzájomných vzťahov týchto predpôn v našich jazykoch.

Predponou *pre-* vyjadruje sa totiž aj výsledok slovesného deja: *prečítať*, *prebádať*, *preskúmať*, *prebehnúť*, *prelistovať*. Tento význam sa v češtine vyjadruje aj predponou *pro-* aj predponou *pře-*. Preto je oproti slovenskému slovesu *prečítať* čes. *přečísti* i *pročísti*,² oproti *prelistovať* s významom „poobracat list za listom“ je v češtine *prolistovati* i *přelistovati*.³

Takýto stav možno zistíť aj pri iných slovesách. Oproti slovesám *preletieť*, *preliezť*, pri ktorých predpona *pre-* značí „smerovanie deja ponad (cez) niečo“, prípadne ďalšie významové odtienky, sú v češtine ekvivalenty *přeletěti* i *proletěti*, *přelézti* i *prolézti*.⁴ Sloveso *prestreliti* má význam „strelou prerazit“, t. j. vyjadruje preniknutie slovesného deja cez niečo (*prestreliti můr*, *prestreliti srdce*, *prestreliti ruku*), ale aj význam „smerovanie deja ponad niečo“. Pokiaľ ide o prvý význam, v istých prípadoch stojí proti nemu v češtine sloveso *přestreliti*.⁵ Aj v druhom význame, vyskytujúcom sa často v spojeniach zo športovej oblasti (*prestreliti bránu* značí streliť mimo brány, ponad bránu), je v češtine *přestreliti* (*fotbalista z vyložené posice přestrelil*⁶). Je však potrebné dodať, že v češ-

² V Slovníku spisovného jazyka českého II je pri hesle *pročísti* výklad „přečíst něco od začátku až do konce, čtením se s něčím seznámit: *pročíst mnoho knih* (str. 900) a tak isto sa vysvetluje aj prvý význam slovesa *přečísti*: „od začátku do konce čtením se s něčím seznámit, něco poznat“ (str. 1000). Hoci sa v Slovníku slovenského jazyka III (str. 438) vykladá prvý význam slovesa *prečítať* ako „prejsť zrakom čítajúc“, spojenia *prečítať list*, *p. knihu*, *p. noviny*, *p. román*, *p. báseň* svedčia o tom, že ide o ten istý význam, ako má české sloveso *přečísti*; totožný s ním je aj prvý význam slovesa *pročísti*.

³ SSJČ II, 922, 1042. Variant *přelistovati* sa hodnotí ako knižné slovo.

⁴ Porov. najmä významovú zhodu príkladov pri prvom význame slovies *přeletěti/přelétňouti* a *proletěti*: *nad lesom proletěl jestřáb* – *pták přeleť*, *přelétl přes pole*, *nad domem* (SSJČ II, 921, 1040). Porov. tiež: *prolézti komin* – *přelézti zeď* (SSJČ II, 922, 1042).

⁵ V SSJČ II, 1066 sa druhý význam tohto slovesa dokladá spojeniami *přestreliti běh*, *přestreliti křídlo*. Ide tu o príklady z jazyka polovníkov.

⁶ Pozri SSJČ II, 1066.

tine jestuje vo význame „preniknúť, zasiahnuť cieľ streľou“ len sloveso *prostreliti*.⁷ Slovesá *prostreliti*, *přestreliti* majú osobitné postavenie a zrejme aj vysokú frekvenciu napr. vo vojenskej terminológii. Nie je bez zaujímavosti porovnať ich slovenské ekvivalenty.⁸

Pri konfrontácii slovenských a českých predponových slovies dávajú podnet k úvahе aj slovesá typu *prekričať*. S týmto slovesom sme sa už stretli pri významovom okruhu „stráviť čas činnosťou vyjadrenou slovesným dejom“ (*prekričať* — vyplniť čas kričaním, čes. *prokřičet*). Častejšie sa s týmto slovesom možno stretnúť vo význame „silným hlasom prehlušiť, krikom prekonat“.⁹ V tomto význame je v češtine sloveso *prekřičeti*.

Pri niektorých českých slovesách, v ktorých význam „veľká miera dejia, nadmernosť“ vyjadruje predpona *pře-*, môže sa ten istý význam vyjadrovať aj predponou *pro-*. Ide tu sice o iný (veľmi jemný) významový rozdiel, ale v zásade predsa len o vyjadrenie veľkej miery dejia. Sloveso *prochladiti* značí napr. „silno schladīť“ (*mráz prochludil místnost*¹⁰), čo je vcelku nie veľmi výrazný významový rozdiel oproti slovesu *přechladiti*, ktoré značí „ochladīť na nižšiu teplotu, než je potrebne“, napr. *přechlazený nápoj*, *přechlazené pivo*. Pravda, významy týchto slovies posudzujeme tu z hľadiska slovenčiny. Pozoruhodné sú i slovesá *přesoliti*, *prosoliti*. Význam „osolíť viac, než je potrebne“ vyjadruje sa v našich jazykoch slove-

⁷ Tamže, 948.

⁸ Česko-slovenský vojenský slovník, Praha 1962, 175 uvádza k českému slovesu *přestrelovati* slov. *nadstrelovať*. Na terminologickom spojení *nadstrelovanie vlastných jednotiek* možno dobre postrehnúť význam „strieľať nad“, o ktorý tu práve ide. Prekvapuje, že tento slovník nezaznamenáva sloveso *prostreliti*, zato však uvádza deverbatívum *prostrel* so slovenským ekvivalentom *prestrel* (str. 160). Na homonymitu slovenských výrazov s predponou *pre-* a na jej odstraňovanie pri koordinácii českej a slovenskej vojenskej terminológie upozornil v ostatnom čase J. Kuchař v článku *O koordinaci českého a slovenského názvosloví z hľadiska teorie i praxe*, Naše řeč 47, 1964, 7. Autor uvádza dvojice čes. *přestrelovat* – slov. *prestrelovať*, *přestrelovati* – *nadstrelovať* ako príklady, pri ktorých sa nežiadúca homonymita vyriešila úspešne.

⁹ SSJ III, 470 zaznamenáva sloveso *prekričať* len vo význame „prekonat krikom“, hoci jestuje aj význam „stráviť čas kričaním“.

¹⁰ Príklad je zo SSJČ II, 912.

sami *presolíť*, *přesoliti*. Za české sloveso *prosoliti* vo význame „dôkladne nasolíť, premiešať soľou“ nemáme však v slovenčine ekvivalent *presolíť*,¹¹ ale *nasolíť*.¹²

Česká slovesná predpona *pro-* má aj iné významy, než sme tu uviedli pri porovnávaní s významami slovenského prefixu *pre-*. Je zaujímavé, že niektoré z týchto významov sa nevyjadrujú v slovenčine vždy prefixáciou, ale inými slovotvornými postupmi. Predpona *pro-* má v češtine napr. význam „javiť sa miestami takým, ako naznačuje slovesný dej“. Tento početne malý významový okruh vyplňajú zväčša deadjektíva, ktorými sa vyjadruje prenikanie, presvitanie nejakej farby cez niečo: *promodrati*, *prorudnouti*, *prozloutnouti*, *prozelenati*. V slovenčine sa tento význam vyjadruje inými predponami alebo opisom,¹³ alebo bezpredponovými zvratnými slovesami (*žltiť sa*, *zeleniť sa*). Ale proti slovesu *prosvitnout*, ktoré svojím významom „svietiť, žiariliť cez niečo, prerážať svetlom alebo svetlou farbou cez niečo“ patrí tiež k slovesám tejto skupiny, jestvuje aj v slovenčine prefigované sloveso *presvitnúť*.¹⁴ Aj dľaďší vý-

¹¹ Pozri spracovanie slovesa *presolíť* v SSJ III, 503.

¹² Porov. *nasolíť* = posypať soľou (obyčajne s cieľom konzervovať niečo): *nasolíť mäso*, *nasolíť rybu* (SSJ II, 286) a *prosoliti* = dôkladne nasolíti, promísiti solí: *prosoliti maso na uzení*; *prosoliti houby* (SSJČ II, 943).

¹³ V príkladoch *rty zimou promodraji*; *vzduch kouřem promodral* (SSJČ II, 927) a *vzduch od ohnivé záře prorudl* (SSJČ II, 938), ktorými sa dokladajú slovesá *promodrati* a *prorudnouti*, preložili by sme do slovenčiny príslušné slovesá takto: *zmodrejú*, *zmodrel*, *sčervenel*, prípadne opisom: *miestami zmodrejú* ap.

¹⁴ SSJ III, 508. – V spojitosti s predponou *pro-* pokladáme za potrebné pripomenúť, že pri niektorých deverbatívach je oproti nej v slovenčine aj variant *prie-*. Oproti českému *propust* je slov. *priepust*, *propustka* – *priepustka*. Za čes. termín *propustnost* ustálil sa v slovenčine termín *priepustnosť* a oproti čes. *propustek* je v slovenčine *priepust* rovnako ako za čes. *propust*. (Ekvivalenty českých termínov *propustka*, *propustnosť*, *propust*, *propustek* pozri v Česko-slovenskom vojenskom slovníku, str. 159.) Český termín *propustek* (slov. *priepust*) označuje v železničnom alebo cestnom staviteľstve zariadenie, menšiu stavbu umožňujúcu prechod povrchovej vody. Inými slovami čes. *propustek* = slov. *priepust* je miesto, kadiaľ sa prepúšťa, resp. kadiaľ preteká voda. Porov. *priechod* = miesto, ktorým sa prechádzza, *prechod* = prechádzanie (dej); *priestrel* = otvor, miesto vzniknuté prestrelením, *prestrel* = prestrelenie (dej) a pod.

znam českej predpony *pro-*, „dôkladne urobit“ sa v slovenčine vyjadruje prefixálne, napr. *propriacovati* — *prepracovať*. (*Propriacovať skladbu* značí starostlivo, dôkladne, do podrobnosti premysliť skladbu. *Prepracovaná skladba* je skladba, ktorú skladateľ opravil, upravil, prekomponoval. V slovenčine sa pre obidva významy používa spravidla sloveso *prepracovať*.) Okrem slovesa *prepracovať* je v slovenčine bežné v tomto význame aj sloveso *rozpracovať*, ktoré sa používa aj v češtine: *rozpracovaná teória* — *propriacovaná teorie*, *rozpracovaná teorie*.

Aj tátó materiálove nie príliš bohatá konfrontácia slovenských slovies s predponou *pre-* s príslušnými českými predponovými slovesami ukazuje okrem známeho a ľahko zistiteľného faktu, že dvom českým predponám (*pro-*, *pře-*) odpovedá v slovenčine len jedna predpona (*pre-*) najmä na potrebu prihliadať pri voľbe českých ekvivalentov k slovenským slovesám s predponou *pre-* na významovú stránku. Roztriedenie slovies s prefixmi *pre-* a *pro-*, *pře-* podľa významu slovenskej predpony *pre-* umožnilo aspoň v základných črtách zistiť, ktoré významy predpony *pre-* sú v češtine jednoznačne vyjadrené prefixom *pro-*, ktoré prefixom *pře-*, a napokon, ktoré prípady nie sú jednoznačné. Pri dostatočnom kontexte v týchto prípadoch obyčajne nedochádza k nedorozumieniu. Citlivé sú však situácie bezkontextové (napr. v odbornej terminológii), ktoré si vyžadujú osobitné riešenie. (Porov.: *přestreliti* — *nadstreliti*, *prostreliti* — *prestreliti*; *přesoliti* — *presoliti*, *prosoliti* — *nasoliti* atď.) Pravda, presnejší obraz o rozložení týchto prefixov a o ich vzájomných vzťahoch možno zostaviť len detailným porovnaním materiálu aspoň takého rozsahu, ako je v našich normatívnych slovníkoch. Z toho dôvodu môže byť nás príspevok len nepatrným zlomkom celistvejšieho obrazu.

NIEKOĽKO PRIPOMIENOK K LETECKÝM TERMÍNOM

Jarmila Pikorová—Bartáková

Nechceme tu všeestranne rozoberať rozsiahle letecké názvoslovie. Čečeme len poukázať, že i napriek zásahom jazykových korektorov často prenikajú do odborných leteckých časopisov a kníh kalky a také slová, ktoré nevyhovujú slovotvorným postupom slovenčiny, prípadne češtiny. Nájdeme ich väčšinou v prekladoch ruskej leteckej literatúry. Hoci je ruština slovanský jazyk a hoci sú snahy o zblížovanie slovanskej terminológie správne, nemožno z ruštiny mechanicky preberať bez ohľadu na špecifickosť tvorenia slov v slovenčine, resp. češtine, i keď ide o jazyky príbuzné.

Uvedieme niekoľko druhov leteckých termínov, ktoré sú typické pre ruštinu, ale v slovenčine sú nevyhovujúce.¹ Napríklad zložené pomenovania s cudzím slovom, morfémou na začiatku: aviaposta / aéropočta — *letecká pošta*, aviamaják / aéromaják — *letecký maják*, aviamatka / avianosec — (*materská*) *lietadlová loď*, aviamodel — *model lietadla*, aviamotor — *lietadlový motor*, orgsteklo — *organické sklo*, speciálky — *špeciálny klúč*, speciodeská — *pracovný oblek*, aviaraďar — *letecký rádiotelegrafista*. V našej terminológii sa uprednostňujú v týchto prípadoch združené pomenovania.

Pri ruských zloženinách s cudzím slovom vo funkciu určujúceho člena býva často dvojčlenné i určované substantívum: aviatorpedoносец — *torpédonosné lietadlo*, aviaхимбомба — *letecká plynová bomba*, bortfotooperator — *letecký fotograf*. K tomuto typu názvov patrí aj ruské aerocev alebo aéroposev — *sejba z lietadla*. Tento termín sa v našich textoch niekedy uvádza v pôvodnej forme *aerocev*. Jeho udomácaneniu napomíha nielen istá stručnosť vyjadrenia príslušnej činnosti, ale i bohatý výskyt podobných zoznení (napr. *rádioprijímač*, *rádiolampa*, *fotočlánok* ap. utvorených podľa medzinárodných názvov *aeroklub*, *autokar*)² bez ohľadu na to, že vyjadrujú predmetosť a nie činnosť a že v našich jazykoch sa dáva prednosť skôr združeným pomenovaniam so zhodným alebo nezhodným prívlastkom.

V českom preklade knihy o konštrukcii lietadiel³ sú kalkované ruské združené pomenovania, napr. лонжерон ферменнобалочный

¹ Príklady sú z publikácie *Veľký rusko-slovenský slovník*, Bratislava 1960 a S. Makarjev, *Rusko-český letecký slovník*, SNTL, Praha 1956.

² Pozri Karel Sochor, *Příručka o českém odborném názvosloví*, ČSAV, Praha 1955, 23.

³ M. N. Šulženko, *Konstrukce letadel*, SNTL, Praha 1953.

ako nosník pŕíhrado-plnostenný (v Rusko-českom leteckom slovníku: nosník pŕíhradové a plnostenné konstrukcie). Podobne sú utvorené pomenovania kŕidla pŕíhrado-komorová, podvozok pŕíhrado-nosníkový, trup pŕíhrado-plnostenný, žebro pŕíhrado-plnostenné, trup plno-stенно-skořápkový (dnes v češ. skořepinový, slov. *trup s pásnicami*⁴), kŕidla monobloko-nosníkové, komora prostorovo-pŕíhradová, kmity kŕidel ohybo-krutové, kmity kŕidel ohybo-kŕidľkové. Ruské termíny flatterter (изгибно-крутильный и изгибно-элеронный) sú preložené ako flutter ohybo-krutový a ohybo-kŕidľkový (nehovoria ani o termíne flutter alebo flater, ktorý sa dnes častejšie nahradza priozračnejším pomenovaním *trepotanie*, čes. *třepotání*). Tukéto tvorenie zložených adjektív sa bohatu využíva v ruštine, nie však v našich jazykoch, najmä nie v technickej terminológii, kde sa uprednostňujú nezložené adjektíva tvoriace viačnásobné prívlastky.

Naša terminológia sa vyhýba cudzím slovám viac ako ruština. Zrejmé je to z príkladov škrupinová konštrukcia — монококовая конструкция (z angl. monocoque construction), svetlomet — прожектор (z fr. projecteur), škrtiaca klapka — дроссель (z nem. Drosselklappe), škrtit (motor) — дросселировать (zo spojenia den Motor drosseln), trup — фюзеляж (z angl. a fr. fuselage), tryska — жиклер (z fr. gicleur).

Prostredníctvom ruštiny sa v našom letectve zaužíval aj termín šturmav ako synonymum k uprednostňovaným pomenovaniam letovod alebo navigátor. Ten toto názov germánskeho pôvodu prenikol do ruštiny v období vlády Petra Veľkého vo funkcií námorníckeho termínu prostredníctvom holandčiny a len v nedávnej minulosti sa presunul do oblasti leteckého názvoslovia. Tu istou cestou sa do ruštiny dostali aj termíny rуль — кормидло (z hol. Roer, angl. rudder, nem. Ruder), v letectve rуль высоты — вýškové кормидло, киль — čes. kýlová plocha, slov. zvislá vodiaca plocha (z hol. Kiel, angl. keel, nem. Kiel, fr. quille) alebo ankér, bort, дрейф⁵ ap. Iné termíny zasa prešli do ruštiny z francúzštiny, napr. лонжерон — *pozdĺžnik* (fr. l'ongeron), флот — лодство (v letectve воздушный флот) ap.

Jedným z častých pomenovaní v ruskej terminológii (na rozdiel od našej) sú dvojslovné pomenovania typu podstatné meno + podstatné meno, obidve v nominatíve, pričom druhé substantívum bližšie určuje prvé. Niekoľko prevzatých termínov tohto typu sa

⁴ Pozri Letecký terminologický slovník, SAV, Bratislava 1953, 384.

⁵ Pozri И. Сморгонский Кораблестроительные и некоторые морские термины нерусского происхождения, АН СССР, Москва—Ленинград, 1936.

v našich jazykoch už udomácnilo, pravda v rozmanitých odboroch (napr. člen korešpondent⁶). V ruštine je tento druh pomenovania veľmi častý: щитки-закрылки — *vztlakové klapky*, samolet avia-nosec — *materská loď*, samolet-etalon — *prototypové (vzorové) lietadlo*, samolet-snárad — *riaditeľná strela*, samolet-bomba — *lietajúca bomba*, letčík-istrebitel — *stíhaci letec*, pilot / letčík-ispýta-teľ — *skúšobný letec, pilot*. Termíny pilot alebo letčík-inštruktor sa používajú alebo začínajú používať aj u nás (*pilot-inštruktor*) podobne, ako sa popri termíne *letecký pozorovateľ* používa aj menej vhodný termín *letec-pozorovateľ* (летчик-наблюдатель обычайне скrátené až na летнаб). Pravda v ruštine sa celkom bežne používajú i združené pomenovania so zhodným prívlastkom: боевой, ведущий, коммерческий pilot ap.

V ruskej leteckej terminológii sú produktívne aj zloženiny z dvoch domáciach substantív so spojovacím vokálom -o-: самолето-вылет — *vzlet lietadla*, самолетостроение — *výroba lietadiel*, самолетовождение — *letecká navigácia*. Prvé substantívum je v determinatívnom vzťahu k druhému. Zriedkavejšie sú zloženiny podstatné meno + sloveso (typ глазомер штурмана = *schopnosť navigátora odhadovať vzdialenosť od oka*).

V ruskej leteckej terminológii je pozoruhodné časté používanie skratiek, čo v našej terminológii nie je vôbec, napr.: АРК — авиационный радиокомпас, БКН — бортовая карта звездного неба, ПК — поправка в курсе, НМТ — нижняя мертвая точка, ЛБУ — линейное боковое уклонение.

Pri združených pomenovaniach, kde je motivačným prvkom osobné meno, môže mať meno osoby postavenie nezhodného prívlastku v genitíve, napr.: сопло Лаваля — *Lavalova trubica*, компенсатор Флетчера — *odlahačovacia plôška (fletner)*. Často dochádza k tomu, že sa vlastné meno stane názvom veci: штрафер — *Štaufferova maznica*. Niekoľko osobné meno splýva s pomenovaním predmetu do jedného zloženého celku, v ktorom sa pôvodný význam osobného mena postupne stráca a ostáva len význam pomenovania predmetu, napr. боуденодержатель — *Bowdenov držiak*. Nesklonné osobné mená (v slovenčine sa skloňujú) stoja vo viacslovných pomenovaniach na prvom mieste: Питот трубка — *Pitotova trubica*, Бернулли уравнение — *Bernulliho rovnica*.

Treba ešte spomenúť združené pomenovania s nezhodným prívlastkom v genitíve (ide o genitív vlastnosti, v našej terminológii pomerne zriedkavý), ktorý nie je len vysvetlením, ale priam hlavnou

⁶ Ján Horecký, *Základy slovenskej terminológie*, Bratislava 1956, 108.

časťou termínu, napr.: mechanizm podťema — *zaťahovací mechanizmus*, разведчик открытого моря — *prieskumné námorné lietadlo*, руль направления — *smerové kormidlo*. Sú to zväčša kalky z francúzštiny, напр.: руль направления — *gouvernail de direction*, руль высоты — *gouvernail de profondeur*, дисциплина полета — *discipline de vol*. Osobitnú formu má nezhodný prívlastok v pomenovaní переключитель прием-передача — *prepínač na príjem a vysielanie*.

V ruštine sa vo väčšej miere ako v slovenčine využívajú predložkové pády vo funkcií nezhodného prívlastku, ktorý je súčasťou členom celého združeného pomenovania: двигатель с наддувом — *kompressorový motor*, лет с снижением — *klesavý let*, лет с брошенной ручкой — *let s volnou riadiacou pákou, let s volným kormidлом*.

Uvedený materiál ukazuje na isté rozdiely v našej a v ruskej leteckej terminológii. Niektoré ruské termíny, ktoré sa používajú v našom jazyku, spravidla pocitujeme ako nesúrodé, lebo vybočujú z našich bežných slovotvorných postupov a aj napriek snahe o zblížovanie slovanských terminológií musia sa nahradiť domácim pomenovaním, ktoré je vzhľadom na príbuznosť slovanských jazykov obyčajne významove zreteľné a pochopiteľné. Nie každý prekladateľ si to uvedomuje a často práve zrozumiteľnosť zvádzajú k mechanickému prevzatiu cudzieho termínu. K takýmto zjavom bude dochádzať dotiaľ, kým nebude odborne spracovaná celá letecká terminológia tak v ruštine, ako aj v slovenčine a češtine. Značný kus práce sa už urobil. V Sovietskom sváze vyšiel celý rad drobných leteckých terminologických slovníkov,⁷ ktoré zostavila Vedecká komisia leteckej terminológie pri Akadémii vied SSSR. Obsahujú obyčajne 100—200 základných názvov z určitej oblasti.

U nás zatiaľ vyšiel iba *Rusko-český letecký slovník a Letecký terminologický slovník*, v ktorom je okolo 1300 najzákladnejších pomenovaní. (Pozri poznámku č. 1 a 4.) Značný počet leteckých termínov obsahuje aj *Česko-slovenský vojenský slovník* (Praha 1962). Pripravuje sa aj rozsiahla norma ČSN — *Letecké názvosloví*, ale práca postupuje veľmi pomaly.

⁷ Терминология аэродинамического расчета самолета, выпуск 17, Москва 1954; Терминология конструкции и прочности самолета, выпуск 18, Москва 1954; Терминология конструкции турбореактивных, турбовинтовых и поршневых двигателей, выпуск 19, Москва 1954; Терминология воздушных винтов и вертолетов, выпуск 20, Москва 1954; Терминология теории и характеристик авиационных газотурбинных двигателей и турбомашин для комбинированных силовых установок, выпуск 24, Москва 1954; Терминология управления, регулирования и автоматики авиадвигателей, выпуск 28, Москва 1954.

V SSSR boli vydané aj dvojjazyčné letecké slovníky.⁸ Technická verejnosť by určite s veľkým záujmom prijala vydanie podobných leteckých slovníkov aj u nás. Boli by vhodnou pomôckou i ľuďom pre pracovníkov v letectve, ale aj pre študentov na odborných školách, ako je napr. Vyšše letecké učilište v Košiciach alebo Vojenská akadémia A. Zápotockého v Brne, a konečne i pre poslucháčov na novozriadenej Vyskej škole dopravnej v Žiline.

⁸ *Англо-русский авиационный словарь*, Москва 1963; *Французско-русский авиационный словарь*, Москва 1962.

DISKUSIA

NÁVRH NOVÉHO SLOVENSKÉHO NÁZVOSLOVIA CHROBÁKOV*

Ján Madlen

V systematickej zoológii máme zásluhou prof. O. Ferianca slovenské názvoslovie stavovcov rozšírených na Slovensku v podstate už spracované. Kritickejšia je situácia pri bezstavovcoch, kde je slovenské názvoslovie vo vedeckých a odborných prácach, ako aj v učebniciach veľmi skromné a navyše aj nejednotné. Uvedieme príklad. V zoológii I od prof. Langu (slovenské skriptá z roku 1963, str. 246) uvádzajú sa ako slovenský ekvivalent vedeckého názvu *Lampyris noctiluca* L. menovanie *svietivka väčšia*. V Prírodopise pre 7. ročník základných deväťročných škôl (Bratislava 1962, str. 45) sa tento druh nazýva *sviatojánska muška*. V Lesníckej zoológii od inž. Vl. Hendrycha (slovenský preklad, Bratislava 1960, str. 148) sa pre ten istý druh uvádzajú názvy *svietivka svätojánska*. Vidime teda, že iné názvy sa učia deti v školách, iné používajú ich učitelia a napokon iné zas lesníci.

Nedostatky v slovenskom názvosloví bezstavovcov úspešne odstraňuje prof. Kľačko. Na jeho záslužnú prácu chceme nadviazať týmto príspevkom, pričom nemáme v úmysle vytvoriť novú slovenskú nomenklatúru za každú cenu. Zhrňujeme všetko, čo nám je známe z používaného slovenského názvoslovia a ponechávame to, čo by bolo najvhodnejšie. Vyhovujúce české názvy adaptujeme. Len tam, kde sú v tomto smere nedostatky, alebo si to vyžaduje systematika, vytvárame pre čeľade, rody a druhy nové slovenské názvy.

Slovenské názvy *chrobáky* (Coleoptera), *mäsožravé* (Adephaga), *všežravé* (Polyphaga) sú vžité a vyhovujú. Rovnako sú

* Poznámka redakcie: Návrh názvoslovia chrobákov uverejňujeme s cieľom, aby sa o ňom rozvinula širšia odborná diskusia. S niektorými názvami však nemožno súhlasíť z jazykového hľadiska. Ide napr. o názvy *húsenkár*, *okrúhlec*, *ničivcovité*, *rušivec*, *zlatojamkár*, ktoré nevyhovujú zo slovotvorného hľadiska (*húsenkár*, *zlatojamkár*), resp. sa ukazuje potreba motivovať ich vhodnejšie (*ničivcovité*, *rušivec*).

vžité názvy *svižníkovité*, *svižník*, *bystruškovité*, *bystruška* a *húseničiar*.

V čeladi *bystruškovité* je rod Amara Bon. (čes. *kvapník*). Pre tento rod nemáme slovenské názvy. Vyhovujúci by bol názov *behúnik* a pre druh Amara familiaris Duft., zaradený do tejto čelade, navrhujeme pomenovanie *behúnik domáci*.

Za vyhovujúce pokladáme aj vžité slovenské pomenovanie pre rody (a zadelené druhy) *hrbáč*, *prskavec*, *potápač*, *vodomil* a *zdochlinár*.

V čeladi *zdochlinárovité* (Silphidae) je i rod Xylodrepa Thoms. V citovanej Lesníckej zoológii (str. 147) sa pre tento rod použilo pomenovanie *zdochlinár*. Pretože sa názov *zdochlinár* už použil pre rod Silpha L., pre ktorý je aj priliehavéjší (Silphidae — Silpha, *zdochlinárovité* — *zdochlinár*), zo systematického hľadiska je potrebné vytvoriť nové pomenovanie pre rod Xylodrepa Thoms. Ako motivačný znak by sa mohol využiť fakt, že tento chrobák ničí drobné húsenice. Odporúčame pomenovanie *húsenkár*. Pre druh Xylodrepa quadripunctata Schreb. by sa potom mohol ustáliť slovenský názov *húsenkár štvorbodkový*. Podobne je potrebné utvoriť nový slovenský názov i pre rod Phosphuga Leach. a pre druh Phosphuga atrata L. Za vyhovujúce tu pokladáme názvy *okrúhlec* a *okrúhlec černastý*.

Pre čelad' Rhizophagidae používa sa slovenské pomenovanie *liskavcovité*. Vzhľadom na to, že čelad' Chrysomelidae má len málo odlišné pomenovanie — *liskavkovité*, je potrebné utvoriť nové pomenovanie pre čelad' Rhizophagidae — *podkôrníkovité*, pre rod Rhizophagus Host. — *podkôrnik*, pre druh Rhizophagus grandis Gyl. — *podkôrnik veľký* a pre Rhizophagus depresus F. — *podkôrnik stlačený*, aby nedochádzalo k zámenám a omylem.

Pre čelad' Byturidae možno prevziať české pomenovanie *malinovníkovité* (slov. *malinovníkovité*). Ako rodové pomenovanie pre Byturus Latr. navrhujeme podobu *malinovník* a ako druhový názov pre lat. Byturus tomentosus F. slov. *malinovník plstnatý*.

K odchýlke oproti českému pomenovaniu došlo v návrhu názvoslovia pri čeladi Temnochilidae. České pomenovanie tejto čelade *kornatcovité* pre slovenčinu nie je vyhovujúce. Vyhovujúcejšie by bolo *ničivcovité* a pre rod Nemosoma Latr. s druhom Nemosoma elongatum L. by sa mohli ustáliť názvy *dlhánik* a *dlhánik podkôrny*.

V čel'adi Dermestidae (*kožojedovité*) je rod *Anthrenus* Geoffr. Pre tento rod sa používa slovenské pomenovanie *záškodník*. Vzhľadom na české pomenovanie *rušník* bolo by účelné zaviesť pre slovenské názvoslovie podobu *rušivec* a druh *Anthrenus museorum* L. pomenovať potom *rušivec muzejný*.

V čel'adi Staphylinidae (*drobčíkovité*) bolo zo systematických dôvodov potrebné utvoriť nové slovenské pomenovanie pre rod *Ocypus* Steph. a pre druh *Ocypus ocelens* Müll. Podľa nášho názoru sú tu vhodné podoby *bežec* a *bežec smradlavý*.

Nové rodové meno bolo potrebné utvoriť z čel'ade Histeridae (*tanečníkovité*). Pre rod *Platysoma* Leach. odporúčame podobu *plocháč* a pre druh *Platysoma oblongum* F. zas pomenovanie *plocháč pretiahnutý*.

V čel'adi Coccinellidae (*lienkovité*) je rod *Adalia* Muls., pre ktorý sa používa pomenovanie *lienka*. Keďže sa tento názov ustálil i pre rod *Coccinella* L., ktorému lepšie vyhovuje, musel sa pre rod *Adalia* Muls. utvoriť nový názov — *voškárka* a pre druh *Adalia bipunctata* L. — *voškárka dvojbodková*.

Pre uvedený druh *Lampyris noctiluca* L. z čel'ade Lampyridae (*svietivkovité*) by lepšie vyhovovalo pomenovanie *svietivka svätojánska*.

Čel'ad' Elateridae sa v slovenskom názvosloví pomenúva nevyhovujúcim pomenovaním *kováčikovité* (porov. čes. *kovaříkoviti*). Výstižnejšie by bolo pre túto čel'ad' pomenovanie *pružníkovité*, ktorým sa vyjadruje špeciálna schopnosť chrobákov tejto čel'ade vymršťovať sa do výšky po dopade na chrbát.

Rod *Elater* L. by sa potom nazýval *pružník* a druh *Elater sanguineus* L. by mal slovenský názov *pružník krvavý*.

Nové slovenské pomenovanie bolo potrebné vytvoriť aj pre rod *Agriotes* Eschsch., ktorý sa z dôvodov systematických musí odlišovať od rodu *Elater*. Vychádzajúc z príznačnej vlastnosti čel'ade Elateridae, pomenovali sme rod *Agriotes* názvom *mrštík*. Druhy zaradené do tohto rodu budú mať potom slovenské názvy *mrštík čiarkovaný*, *mrštík tmavý* a pod.

Pre rod *Lacon* Lap. z čel'ade Elateridae utvoril sa slovenský názov *pliesňovec*, čo súvisí s charakteristickým zafarbením chrobákov. Pre druh *Lacon murinus* L. utvorilo sa pomenovanie *pliesňovec černastý*, v ktorom druhový názov *černastý* lepšie vystihuje latinské *murinus* ako doposiaľ používané slovenské adjektívum *sivý* alebo české *šedý*.

V čel'adi Buprestidae (*krascovité*) ponechal sa rodový názov *krasec* len pre rod *Buprestis* L. Pre ďalšie rody bolo potrebné

utvoriť nové slovenské pomenovania. Pre rod Anthaxia Eschsch. odporúčame pomenovanie *kvetnica*, pre rod Chalcophora Sol. — *zlatka*, pre rod Poecilonota Esch. — *rôznochrbátnik*, pre rod Chrysobothrys Eschsch. — *zlatojamkár*.

Pre druh Poecilonota variolosa Payk sa v slovenčine používa druhový názov *osikový*. Podobne sa slovo *osikový* používa i v češtine. Vzhľadom na latinské *variolosa* vhodnejšie je slovo *pestrý*. Celý názov tohto chrobáka je potom *rôznochrbátnik pestrý*. Podobnú zmenu bolo potrebné urobiť aj s druhom Chrysobothrys affinis F., kde sa za latinské *affinis* používa v slovenčine adjektívum *šestibodý* a v češtine *šestitečný*. Navrhujeme používať slovenský druhový názov *príbuzný*. Celý názov tohto chrobáka by bol *zlatojamkár príbuzný*.

Dalej uvedieme prehľad názvov najbežnejších čeľadi rodov a druhov chrobákov. Na prvom mieste je latinský názov, na druhom mieste uvádzame doteraz používaný slovenský názov, na treťom mieste je český názov a napokon na štvrtom mieste navrhujeme nový názov, ak doterajší nevyhovuje alebo ak dosiaľ nejestvuje nijaký názov.

Rad: COLEOPTERA — chrobáky — brouci — chrobáky

A. Podrad: *Adephaga*

mäsožravé chrobáky
mäsožraví
mäsožravé chrobáky

I. Čeľad: *Cicindelidae*

svižníkovité
svižníkovití
svižníkovité

Rod: *Cicindela Dej.*

svižník
svižník
svižník

1. *Cicindela campestris* L., svižník poľný, svižník polní, svižník poľný;
2. *Cicindela silvatica* L., svižník lesný, svižník lesní, svižník lesný; 3. *Cicindela sylvicola* Latr., —, svižník lesomil, svižník lesomil; 4. *Cicindela hybrida* L., svižník pieskový, svižník písčinný, svižník pieskový; 5. *Cicindela germanica* L., —, svižník německý, svižník nemecký.

II. Čeľad: *Carabidae*

bystruškovité
střevlikovité
bystruškovité

R o d : *Carabus L.*

bystruška
střevlík
bystruška

6. *Carabus coriaceus L.*, bystruška kožatá, střevlík kožitý, bystruška kožatá; 7. *Carabus granulatus L.*, —, střevlík zrnitý, bystruška zrnitá; 8. *Carabus intricatus L.*, bystruška vrásková, střevlík vrásčitý, bystruška vrásková; 9. *Carabus cancellatus Ill.*, bystruška medená, střevlík měděný, bystruška medená; 10. *Carabus violaceus L.*, bystruška fialová, střevlík fialový, bystruška fialová; 11. *Carabus auratus L.*, bystruška zlatistá, střevlík zlatistý, bystruška zlatistá; 12. *Carabus auronitens Fabr.*, bystruška zlatolistisková, střevlík zlatolesklý, bystruška zlatolistisková; 13. *Carabus hortensis L.*, —, střevlík záhradní, bystruška záhradná.

R o d : *Calosoma Weber*

húseničiar
krajník
húseničiar

14. *Calosoma sycophanta L.*, húseničiar pižmový, krajník pižmový, húseničiar pižmový; 15. *Calosoma inquisitor L.*, húseničiar hnědý, krajník hnědý, húseničiar hnědý.

R o d : *Amara Bon.*

kvapník
behúnik

16. *Amara familiaris Duft.*, —, —, behúnik domáci.

R o d : *Zabrus Clavir.*

hrbáč
hrbáč
hrbáč

17. *Zabrus gibbus F.*, hrbáč obilný, hrbáč osenní, hrbáč obilný.

R o d : *Brachynus Web.*

prskavec
prskavec
prskavec

18. *Brachynus explodens Duft.*, prskavec menší, prskavec menší, prskavec menší.

R o d : *Harpalus Latr.*

bežec
kvapník
bežec

19. *Harpalus aeneus F.*, bežec menivý (bystruška menlivá), kvapník

měnivý, bežec menlivý; 20. *Harpalus pubescens* Müll., bežec plstnatý, kvapník plstnatý, bežec plstnatý.

III. Čeľaď: *Dytiscidae*

potápačovité (potápnikovité)
potápnikovití
potápačovité

Rod: *Dytiscus L.*

potápač (potápník)
potápník
potápač

21. *Dytiscus marginalis L.*, potápač obrúbený (potápník obrúbený), potápník vroubený, potápač obrúbený.

B. Podrad: *Polyphaga*

všežravé chrobáky
všežraví
všežravé chrobáky

IV. Čeľaď: *Hydrophilidae*

vodomilovité
vodomilovití
vodomilovité

Rod: *Hydrous Leach.*

vodomil
vodomil
vodomil

22. *Hydrous piceus L.*, vodomil čierny, vodomil černý, vodomil čierny.

V. Čeľaď: *Silphidae*

zdochlinárovité
mrchožroutovití
zdochlinárovité

Rod: *Silpha L.*

zdochlinár
mrchožrout
zdochlinár

23. *Silpha obscura L.*, zdochlinár obyčajný, mrchožrout obecný, zdochlinár obyčajný; 24. *Silpha thoracica*, zdochlinár červenoštítny, —, zdochlinár červenoštítny.

Rod: *Xylodrepa Thoms.*

zdochlinár
mrchožrout
húsenkár

25. *Xylodrepa quadripunctata Schreb.*, zdochlinár húsenicový, mrchožrout housenkár, húsenkár štvorbodkový.

R o d : *Phosphuga* Leach.

—

okrúhlec

26. *Phosphuga atrata* L., —, —, okrúhlec černastý.

R o d : *Necrophorus* fabr.

hrobárik

hrobařík

hrobárik

27. *Necrophorus vespillo* L., hrobárik obyčajný, hrobařík obecný, hrcbárik obyčajný.

VI. Č e l a d' : *Rhizophagidae*

liskavcovité

lesklecovité

podkôrnikovité

R o d : *Rhizophagus* Hbst.

liskavec

—

podkôrnik

28. *Rhizophagus grandis* Gyl., —, —, podkôrnik veľký; 28. *Rhizophagus depresus* F., liskavec tenký, —, podkôrnik stlačený.

VII. Č e l a d' : *Byturidae*

malinovníkovité

malinovníkovité

R o d : *Byturus* Latr.

malinovník

malinovník

30. *Byturus tomentosus* F., —, malinovník plstnatý, malinovník plstnatý.

VIII. Č e l a d' : *Temnochilidae*

kornatcovité

ničivecovité

R o d : *Nemosoma* Latr.

kornatec

dlhánik

31. *Nemosoma elongatum* L., —, kornatec dlouhý, dlhánik podkôrny.

IX. Č e l a d' : *Dermestidae*

kožojedovité

kožojedovití

kožojedovité

R o d : *Dermestes L.*,

kožojed
kožojed
kožojed

32. *Dermestes lardarius L.*, kožojed obyčajný, kožojed obecný, kožojed obyčajný.

R o d : *Anthrenus Geoffr.*

záškodník
rušník
rušivec

33. *Anthrenus museorum L.*, záškodník múzejný, rušník musejný, rušivec múzejný.

X. Č e l a d' : *Staphylinidae*

drobčíkovité
drobčíkovití
drobčíkovité

R o d : *Staphylinus L.*

drobčík
drabčík
drobčík

34. *Staphylinus caesareus Cederh.*, drobčík ozdobený (cisársky), drabčík zdobený, drobčík cisársky; 35. *Staphylinus erythropterus L.*, drobčík červenokřídly, -, drobčík červenokřídly.

R o d : *Ocyphus Steph.*

-
-
bežec

36. *Ocyphus oebens Mill.*, -, -, bežec smradlavý.

XI. Č e l a d' : *Cleridae*

pestrokrovkovité
pestrokrovečníkovití
pestrokrovkovité

R o d : *Thanasimus Latr.*

pestrokrovka
pestrokrovečník
pestrokrovka

37. *Thanasimus formicarius L.*, pestrokrovka mravčia, pestrokrovečník mravenčí, pestrokrovka mravčia.

XII. Č e l a d' : *Histeridae*

tanečníkovité
mrštňíkovití
tanečníkovité

R o d : *Platysoma* Leach.

plocháč

38. *Platysoma oblongum* F., tanečník dlhý, —, plocháč pretiahnutý.

XIII. Č e ľ a ď : *Coccinellidae*

lienkovité

slunéčkovité

lienkovité

R o d : *Coccinella* L.,

lienka

slunéčko

lienka

39. *Coccinella septempunctata* L., lienka sedmobodková, slunéčko sedmitemené, lienka sedmobodková.

R o d : *Adalia* Muls.

lienka

slunéčko

voškárka

40. *Adalia bipunctata* L., lienka dvojbodková, slunéčko dvojtečné, voškárka dvojbodková.

XIV. Č e ľ a ď : *Lampyridae*

svietivkovité

světlouškovití

svietivkovité

R o d : *Lampyris* Geoffr.

svietivka

světlouška

svietivka

41. *Lampyris noctiluca* L., svietivka väčšia (svietivka svätojánska, svätojánska muška), světlouška větší, svietivka svätojánska.

XV. Č e ľ a ď : *Elateridae*

kováčikovité

kovaříkovití

pružníkovité

R o d : *Elater* L.

kováčik

kovařík

pružník

42. *Elater sanguineus* L., —, kovařík krvavý, pružník krvavý.

R o d : *Agriotes Eschsch.*

kováčik
kovařík
mrštník

43. *Agriotes lineaetus L.*, kováčik obilný, kovařík obilný, mrštník čiarkovaný; 44. *Agriotes obscurus L.*, kováčik tmavý, —, mrštník tmavý.

R o d : *Lacon Lap.*

kováčik
kovařík
pliesňovec

45. *Lacon murinus L.*, kováčik sivý, kovařík šedý, pliesňovec černasty.

R o d : *Corymbites Latr.*

kováčik
kovařík
stromovec

46. *Corymbites aeneus L.*, kováčik kovový, kovařík kovový, stromovec kovový.

R o d : *Athous Esch.*

kováčik
kovařík
voňokrok

47. *Athous subfuscus Steph.*, kováčik hladký, —, voňokrok hladký.

XVI. Č e ť a d : *Buprestidae*

krascovité
krascovití
krascovité

R o d : *Buprestis L.*

krasec
krasec
krasec

48. *Buprestis rustica L.*, krasec lesný, krasec lesní, krasec obyčajný.

R o d : *Anthaxia Eschsch.*

krasec
krasec
květnica

49. *Anthaxia quadripunctata L.*, krasec štvorbodkový, krasec čtyřtečný, květnica štvorbodková.

R o d : *Chalcophora Sol.*

krasec
krasec
zlatka

50. *Chalcophora mariana* Lap., krasec medený, krasec měďák, zlatka borovicová.

R o d : *Poecilonota* Esch.

krasec

krasec

rôznochrbátnik

51. *Poecilonota rutilans* F., krasec lipový, krasec lipový, rôznochrbátnik lipový; 52. *Poecilonota variolosa* Payk., krasec osikový, krasec osikový, rôznochrbátnik pestrý.

R o d : *Chrysobothrys* Eschsch.

krasec

krasec

zlatojamkár

53. *Chrysobothrys affinis* F., krasec šestibodý, krasec šestitečný, zlatojamkár pribuzný.

R o d : *Agrilus* Curt.

poľník

poľník

poľník

54. *Agrilus viridis* L., poľník zelenkastý, polník zelený, poľník zelenkastý;

55. *Agrilus biguttatus* F., —, polník dvojtečný, poľník dvojkvorný.

Z P R Á V Y A P O S U D K Y

LINGVISTIČNAJA TERMINOLOGIJA I PRIKLADNAJA TOPO NOMASTIKA,
INSTITUT JAZYKOZNANIJA AN SSSR, MOSKVA 1964.

V sborníku sú zahrnuté štúdie pracovníkov sektora štruktúrnej a aplikovanej lingvistiky Jazykovedného ústavu AV SSSR. Z toho dve štúdie sa týkajú jazykovednej terminológie, tri sa zaobrajú problematikou kartografie a toponymiky.

V. S. Minavić v skúma fonetickú terminológiu v prácach J. Baudoina de Courtenay, vlastne iba v jeho ruských prácach (Fonetičeskaja terminologija v trudach A. Boduena de Kurtene, 7–30). Rozborom termínu a pojmu *fonetika* ukazuje, že Baudouin de Courtenay mal za svojej vedeckej činnosti niekoľko náhľadov na obsah fonetiky, a to aj protirečívych. No i pri zrejmnej neustálenosti možno konštatovať, že práce Baudouina de Courtenay znamenali veľký prínos aj k ustáleniu ruskej fone-

tickej terminológie: mnohé termíny preložil do ruštiny, mnohé sám utvoril (napr. *fonéma*, *graféma*).

V osobitnej kapitolke podáva V. S. Minačev prehľad štruktúrnych typov termínov. Zisťuje dva základné typy (adjektívum + substantívum, substantívum + substantívum) a osem typov vznikajúcich kombináciou, resp. rozšírením základných typov, pričom uvádza ich percentuálny výskyt.

Zdá sa však, že niektoré štruktúrne typy možno vyklaňať aj inak, než ako to robí autor. Podľa V. S. Minačeva typ *zákon asimilácie samohlások* má formálnu štruktúru $S \rightarrow S \rightarrow S$, čo znamená, že slovo *samohláska* je podradené slovu *asimilácia* a to zase slovu *zákon*. V skutočnosti však treba predpokladať pojmom „*asimilácie samohlások*“, teda štruktúru $S \rightarrow S$, ktorá je ako celok podradená pojmu „*zákon*“. Teda formálna štruktúra by tu mohla byť $S \rightarrow (S \rightarrow S)$. Treba však pripomenúť, že tu ide vlastne iba o jazykovú nadradenosť slova *zákon*, z logického hľadiska je hlavným členom tohto terminu spojenie *asimilácia samohlások*, kým slovo *zákon* len vyjadruje formu tohto pravidla.

V type *fonetická delitelnosť* slov predpokladá autor formálnu štruktúru $(A \leftarrow S) \rightarrow S$; teoreticky by tu však bola možná aj štruktúra $A \leftarrow (S \rightarrow S)$. Oprávnenosť tej alebo inej štruktúry by bolo treba dokázať podrobnejším rozborom obsahu termínov tohto typu. Napokon aj v type *progresívny smer zmeny zvukov* by popri štruktúre $(A \leftarrow S) \rightarrow S \rightarrow S$, ktorú uvádza autor, bolo možné odôvodniť aj štruktúru $(A \leftarrow S) \rightarrow (S \rightarrow S)$.

Sotva možno súhlasiť s pesimistickým postojom autora k možnosti vymedzenia termínov a netermínov. I keď sice nejestvujú zatiaľ spoľahlivé formálne kritériá pre takéto odlišenie, predsa nemožno nebrať do úvahy vzťah terminu k pojmu a miesto pomenúvaného pojmu v danej pojmovej sústave.

Štúdia V. A. Ickoviča *O slovare novoj lingvistickej terminологии* (31–44) má tri časti. V prvej sa rozoberá povaha terminu a typy terminologických slovníkov, v druhej sú poznámky o charaktere terminológie nových jazykovedných smerov a v tretej sa načrtáva projekt veľkého slovníka jazykovednej terminológie.

Základné definície slova a terminu, z ktorých autor vychádza, sú pomerejne jednoduché. Slovo pokladá za znak pojmu, spravidla znak nemotivovaný, kým termín za motivovaný znak. Pri takomto chápani vzniká napr. otázka, či slová ako *slovo*, *veta*, *slabika*, ktoré zrejme nie sú motivované, nemožno poklaňať za jazykovedné termíny a či ich teda nebude potrebné uvádzať v terminologickom slovníku. Pozorovanie o protirečení medzi systémovým charakterom terminológie a jej historickým vývinom je záiste správne. Bolo by ho však potrebné doplniť poznámkou, že systémový charakter je skôr tendencia než skutočný stav.

V ďalšom autor uvádza tri protiklady v typoch terminologických slov-

níkov: prekladové slovníky — jednojazyčné slovníky, výkladové slovníky — súpisy hesiel, súčasné slovníky — historické slovníky. Treba poznamenať, že terminologické slovníky by nemali byť prekladové, ale skôr dvojjazyčné, resp. viacjazyčné. Prax totiž ukazuje, že termíny sa spravidla neprekladajú, ale k termínom v jednom jazyku sa dosadzujú ekvivalenty v druhom jazyku. K prekladu sa siaha iba vtedy, keď v teórii pestovanej v danom jazyku nejestvuje daný pojem, resp. keď sa preberá celá nová teória (vtedy ide spravidla o kalky).

Autor správne charakterizuje abecedný a tematický slovník, no v štúdiu sa prejavuje istá nedôslednosť: na s. 36 hovorí, že najúčelnnejšie vo výkladovom slovníku je radenie abecedné, na s. 42 dokazuje, že základným je tematické radenie, ktoré možno doplniť abecedným. Správne je nepochybne toto druhé stanovisko. Je však otázka, kam by sa pri tematickom radení mali umiestniť produktívne morfém typu *alo-*, *homo-*, *meta-*, ktoré autor navrhuje uviesť v slovníku. Podľa našej mienky takéto morfemy je účelné uvádzať v jazykovom, neterminologickom výkladovom slovníku, ale nie v systematickom slovníku.

Na okraj novej jazykovednej terminológie autor správne pripomína, že je tu ešte veľká nejednotnosť, neustálosť a viacyznamovosť, značne väčšia než v tradičnej jazykovednej terminológii. Podľa našej mienky však práve táto neustálosť dáva najlepšie predpoklady pre unifikáciu a normalizáciu, pravda, tak, že sa podrobne preskúmajú najmä z hľadiska adekvatnosti k pojmom (ako to správne žiada autor), ale už priamo pri práci na terminologickom slovníku.

S návrhom na usporiadanie slovníkového hesla možno súhlasiť. Majú sa v ňom uvádzat okrem heslového slova aj prípadné odkazy na inojazyčný vzor (pri kalkovaní), synonymné názvy, rok vzniku a autor termínu, výklad, príklady, príbuzné termíny a napokon bibliografia. Je však otázka, čo sa rozumie heslovým slovom, ak ide o viacslovné termíny, a v akej podobe sa budú tieto viacslovné termíny uvádzať.

Na mnohé otázky nadhodené v týchto poznámkach by bola vhodná ukážka, ktorou mala byť štúdia doplnená.

Ján Horecký

K PROBLÉMU SLOVIES AKO TERMÍNOV

Nad otázkou, ktoré slovesá sú termíni, sa najnovšie zamýšľa O. Maňa v článku *Postavení slovesa v systému terminologie (Na materiále ruském a českém)*, ktorý vyšiel v sborníku *Slavica Pragensia VI, 1964 (Acta Universitatis Carolinae 1964 — Philologica 2)*, 129—137 (s obšírnym ruským resumé na str. 138). Otázkou platnosti slovies ako termínov rieši autor na pozadí celého súboru slov, t. j. v rámci celého systému terminológie,

resp. systému terminológie ako časti lexikálneho systému (slovná zásoba = makrosystém, terminológia = mikrosystém). V rámci terminologickejho systému a či mikrosystému existujú podľa autora dve protikladné zložky, ktoré sa vzájomne vyučujú, ale zároveň sa aj dopĺňajú, čiže je medzi nimi dialektický vzťah. Na jednej strane ide o statickú zložku, do ktorej patria mená, na druhej ide o dynamickú zložku, do ktorej patria slovesá. Prelínanie oboch týchto zložiek prejavuje sa podľa O. Mana vo verbálnych substantívach, ktoré majú znaky oboch zložiek, statickej aj dynamickej. Napr. ak je fyzikálnym termínom *analýza*, je ním podľa autora aj sloveso od neho odvodené, t. j. *analyzovať*, pretože vyjadruje skutočnosť „v inej rovine – v rovine pohybu, dynamičnosti, procesu“ (str. 131), čo sa podľa O. Mana prejavuje pri fungovaní termínu v konkrétnom prejave, v kontexte.

Ďalej autor, čo je vlastným predmetom tohto článku, určuje príznaky charakterizujúce sloveso ako termín, pričom si v tejto súvislosti ujasňuje najprv otázku samotnej podstaty termínu a klasifikácie termínov (typov termínov). Súhlasí s mienkou A. Jedličku, že hranica medzi termínnim v širšom zmysle slova (t. j. vlastnými termínnimi, automatizovanými slovami a automatizovanými skupinami slov) a potenciálnymi prvkami slovej zásoby vedeckého jazyka nie je teoreticky celkom presne odlišená, čo podľa neho v plnej mieri platí aj pre slovesá.

Za termíny treba podľa autora považovať predovšetkým také slovesá, ktoré jednoznačne pomenúvajú pojmy daného odboru, nevyvolávajú pri tom žiadne asociácie s inými vrstvami slovnej zásoby, napr. so slovami bežnej slovnej zásoby, a sú v danom odbore autonómne. Sem patria dve podskupiny slovesných termínov. Prvú tvoria tzv. značkové slovesá, ku ktorým sa zaraďujú nielen medzinárodné termíny, napr. *fluoreskovať*, *elektrizovať*, *infikovať* a pod., ale aj slovesá domáceho pôvodu, pri ktorých je badateľný prechod k značkovosti, napr. *skloňovať* (v jazykovednej terminológii). Do druhej podskupiny patria slovesá odvodené od substantív-termínov (pomenúvajú proces, v ktorého základe je substantívum), napr. *para – odparovať*. Terminologická platnosť slovesa je tu sprostredkovaná cez význam substantív.

Za termíny treba ďalej považovať slovesá, ktoré majú sice paralelu v iných lexikálnych vrstvách, ale tvoria dôležité pojmy odboru, pretože pomenúvajú základné procesy, napr. v lekárstve sloveso *ochoriet*. Termínni sú aj slovesá, ktoré majú sémantickú paralelu vo všeobecnej slovnej zásobe a v odbornej oblasti sa používajú v prenesenom význame, napr. *viesť prád*. Pri dôkaze, že tu ide o termíny, O. Man vychádza z konštátacie, že aj pri substantívach sa slová s preneseným významom chápú v sústave daného odboru ako termíny, napr. *pole* (*elektrické*, *magnetické*).

Tieto tri typy slovesných termínov predstavujú konštantnú zložku terminologického systému.

Vo štvrtej skupine slovesných termínov preberá autor pomenovania jedného pojmu, ktoré vznikli tzv. multiverbíciou (opäť univerbízacie, kondenzácie). Oproti tendencii po univerbízácii prejavuje sa v odbornom jazyku (štýle) aj opačná tendencia – sklon k multiverbízácii, k vzniku združených pomenovaní, a to typu menného alebo slovesného (v prvom prípade je základom združeného pomenovania podstatné meno, v druhom prípade sloveso). V slovesnom type, ktorý nás tu zaujíma, existujú podľa autora dva podtypy podľa toho, či je v základe sloveso s konkrétnym alebo širokým, nešpecifikovaným významom (napr. *brat liek*, rus. *proizvodit' rabotu*). Odborný štýl dáva – ako ďalej píše autor – prednosť analytickejmu pomenovaniu (napr. spomenuté *proizvodit' rabotu*), pretože umožňuje podrobnejšie a úcelnejšie diferencovať terminologický proces. V češtine autor tiež zistuje oba podtypy, ale v iných proporcích ako v ruštine (prvý typ je rovnako zastúpený v oboch jazykoch, druhý typ je pre ruštinu charakteristicejší než pre češtinu).

Do piatej, poslednej skupiny slovesných termínov zaraďuje O. Man konštrukcie predstavujúce spojenia pomenovaní, z ktorých jedno slovo je prevezaté zo všeobecnej slovnej zásoby a druhé je termínom, napr. *meniť znamienko, frekenciu, zväčšovať napätie, rýchlosť*. Slovesá v týchto prípadoch nemajú príznaky ako termíny, ale hodnotia napr. určité veličiny, parametre nejakého systému daného odboru (v pozitívnom alebo negatívnom zmysle), a tak sa stávajú okazionálnou zložkou terminológie. Tieto slovesá samy osbe nepatria teda do systému terminológie, do systému môžu vstupovať iba so svojím predmetom (rovako je to so slovesami podmetovými vyjadrujúcimi proces, ktorý sa deje s nejakým termínom).

V druhej časti štúdie si autor všíma, ako je determinované postavenie slovesa v terminologickom systéme vzťahmi, ktoré existujú medzi slovami v systéme. O chápaniu slovesa ako termínu rozhodujú niektoré vzťahy, ktoré má sloveso ako súčasť slovnej zásoby k iným slovám v tejto slovej zásobe. Prvým vzťahom sú slovnodruhové vzťahy: ak je podstatné meno termínom, dá sa predpokladať, že termínom bude i sloveso, ktoré označuje proces prebiehajúci v terminologickej oblasti alebo ktorý sa deje so substantívom-termínom. Ďalej ide o vzťahy slovotvorné, do ktorých vstupujú slová s ostatnými slovami toho istého koreňa (zložky takejto slovotvornej čeľade sú spojené nielen morfológicky, ale i sémanticky). Podľa toho termínom bude i sloveso, ak je súčasťou čeľade spojenej spoľočným terminologickým príznakom. Zo sémantických vzťahov sú najdôležitejšie vzťahy synonymické a antonymické (termíni sú synonymné slovesá a slovesá, ktoré sú antonymom k slovesným termínom). Do súvislosti sa dostávajú slová aj na základe syntagmatických vzťahov. Vzťah v spojení rus. *uveličiavať napriáženie, skorosť* je realizovaný termínom

a neterminom; termín tu však pôsobí späť na sloveso, vyžaduje si len určité sloveso, a tak robí vzťah terminologickým.

Článok O. Mana je veľmi užitočný, lebo nastoľuje zásadne problematiku slovies ako termínov. Sú tu však niektoré problémy, na ktoré chceme v krátkosti upozorniť.

O. Man v súvislosti so slovesnými termínmi hovorí o pojmoch (napr. prvým typom slovesných termínov sú slovesá, ktoré jednoznačne pomenúvajú pojmy daného odboru). Termín je pomenovaním pojmu; podľa J. Horeckého napr. teóriu terminu i teóriu terminológie treba budovať práve na výskume spôsobu, ako sa vyjadruje vzťah medzi pojmom a terminom, na zistovaní modelov pre tvorenie termínov atď. (pozri jeho článok *Vzťah pojmu a terminu*, Jazykovedný časopis 11, 1960, 102). V tomto prípade musíme si však ujasniť sám pojem pojmu. Napr. J. Horecký v tomto článku sa opiera o definíciu pojmu (chápanie pojmu) ako myšlienkového zhrnutia individuálnych predmetov (hmotných alebo nehmotných) na základe spoločných znakov. V takomto prípade by však terminy boli len podstatné mená ako názvy vecí. Bežne sa podstatné mená berú ako jednotky zodpovedajúce pojmom (porov. aj klasifikáciu podstatných mien a klasifikáciu pojmov). Inak, ak vychádzame z výkladu terminologickejho systému ako dvoch protikladných zložiek, statickej a dynamickej, pričom sloveso vyjadruje skutočnosť v rovine pohybu, dynamičnosti, procesu, bolo by azda správnejšie hovoriť, že slovesá sú terminmi preto, lebo sú v dialektickom vzťahu s menami, ktoré sú pomenovaním pojmu v danej vednej oblasti, čiže v dialektickom vzťahu s termínmi. Teda slovesné termíny vznikajú premietnutím termínov (statickej zložky) do roviny pohybu, dynamičnosti.

Otázne je ďalej, nakoľko o chápaní slovesa ako termínu rozhodujú vzťahy, ktoré má sloveso ako súčasť slovnej zásoby k iným slovám v tejto slovnej zásobe. V tejto súvislosti sa môžeme dotknúť otázky terminologickej platnosti jednotlivých členov vidových dvojíc príslušných slovies, aj keď, pravda, ide o osobitný prípad vzhľadom na problematiku slovesného vidu. Napr. dokonavé sloveso *dať* a nedokonavé *dávať* majú rovnakú terminologickú platnosť (porov. napr. *dat/dávať na úver, dat/dávať pod dozor národnej bezpečnosti* v Právnickom terminologickom slovníku, Bratislava 1952, 20). Ale nie vždy sú oba členy vidovej dvojice rovnakej štylistickej platnosti, takže nemôžu byť oba termínni. Napr. k slovesám *inštruovať, akumulovať, inštalovať* utvorené predponové dokonavé slovesá *vyinštruovať, naakumulovať, vyinštalovať* majú hovorový ráz, patria do hovorového štýlu (pozri E. Smiešková, *Dvojvidové slovesá cudzieho pôvodu v slovenčine*, SR 26, 1961, 229–230). Podobne napr. k slovesu *fotografovať* je predponové dokonavé sloveso *odfotografovať* alebo *ofotografovať*, pričom prvé predstavuje odborný výraz, druhé hovorové slovo; rovnako aj *kopirovať – odkopirovať* (odborné slovo), *okopirovať* (hovo-

rové slovo) (tamže). Bude potrebné presnejšie zistiť na konkrétnom materiáli z jednotlivých jazykov, v ktorých prípadoch sú termínmi slovesá, ktoré sa spájajú s inými slovami zo slovnej zásoby príslušného jazyka na základe niektorého z uvedených vzťahov.

O. Man konštatuje, že odborný štýl dáva prednosť analytickým pomenovaniam typu (rus.) *proizvodit rabotu*. Vieme, že dnešný jazyk sa všeobecne značne terminologizuje, šíria sa, a to aj do hovorového štýlu spisovného jazyka, prostriedky odborného štýlu, vrátane terminov. V slovenčine sa veľmi často používajú analytické pomenovania typu *prevádztať výskum*, pričom sa jednoznačne hodnotia záporne ako nesprávne. Poukazuje sa v tejto súvislosti na pôvodný význam slovesa *prevádztať* (niekoho cez vodu) alebo prenesený: *previesť niekoho* = dostať niekoho, oklamať; na druhej strane je však skutočnosťou, že slová v jazyku neraz menia význam, čo podvracia tento argument. Ako náhrady uvedených spojení sa niekedy odporúčajú len prosté slovesá, napr. namiesto *prevádztať výskum skúmať*, namiesto *prevádztať zber odpadkov alebo surovín* – *zbierať odpadky, suroviny* a pod. (porov. J. Štolc, *O používaní podstatných mien dejového významu*, SR 16, 1950/51, 152–153). Myslím, že tieto jazykové prostriedky nemajú rovnakú platnosť: v prvom prípade – v analytickom type – ide o všeobecne poňatý slovesný dej, v druhom prípade o konkrétny dej, napr. *prevádzame zber papiera* (stály, denný zber papiera) – *zbierame papier* (práve teraz). V mnohých prípadoch nejde ani tak o vykonávanie príslušnej činnosti, ako skôr o jej organizovanie, riadenie na širšej základni (preto aj majú svoje miesto v administrativnom jazyku). Slovesom *prevádztať* zaoberal sa svojho času J. Horecký v článku *Používanie a nahrádzanie slovesa prevádztať – prevodzovať* (SR 14, 1948/49, 265–271). Podľa autora je výhodnejšie používať iba sloveso *prevádztať*, lebo má oporu v substantívne *prevádzka*: smernicou pre správne používanie tohto slovesa môže byť nemožnosť použiť ho v danom význame vo vide dokonavom a možnosť nahradíť ho substantívom *prevádzka*. Po dostačujúcim časovom odstupe od tohto výskumu slovesa *prevádztať* bude užitočné, ak sa uskutoční novejší výskum rozsahu jeho používania a významovej i štýlistickej platnosti. Rozhodne treba odlišovať prípady, ktoré skutočne existujú a boj s nimi je takmer mŕtvy, napr. *prevádztať zber, výskum* a pod., a prípady typu *previesť recitáciu básne*, ktoré sú vcelku zriedkavé. V takomto prípade ide skôr len o mechanické použitie príslušného modelu. Okrem toho je aj rozdiel medzi spojeniami so slovesom *previesť* a slovesom *prevádztať*. Nechceme túto otázku na tomto mieste riešiť, ale chceme len upozorniť, aby sme ju riešili rozborom novšieho konkrétneho materiálu. Takéto analytické pomenovania ašpirujú totiž v niektorých prípadoch na terminologickú platnosť.

Prichodí nám zamyslieť sa aj nad otázkou miesta slovesných termínov v terminologických slovníkoch. Obvykle sa v nich slovesá (ani iné slovné

druhy) neuvádzajú (má ich však spomínaný Právnický terminologický slovník). Mnohé slovesá by mohli mať v terminologických slovníkoch miesto pre zmeny, ku ktorým dochádza pri ich odvodzovaní. Tak pri denominatívnych slovesách na *-ovať* si niektoré slovesá zachovali pôvodnú dĺžku základu, z ktorého vznikli, kým v iných sa dĺžka skrátila; napr. v slovesách utvorených zo základov cudzieho pôvodu spravidla odborných názvov, a to jednoslabičných alebo s dlhou odvodzovacou príponou (s pevnou dĺžkou v koncovke slabike) pôvodná dĺžka menného základu ostáva nezmenená: *chróm* – *chrómoveať*, *chlór* – *chlórovať*, *torpédo* – *torpédovať* atď. Skracuje sa dĺžka pri odvodzovaní slovies, ako napr. *telefón* – *telefonovať*, *dekrét* – *dekretovať* (pozri F. Buffa, *Kvantita slovies odvozených od podstatných mien*, SR 19, 1954, 38–39). S ohľadom na zachovávanie jazykovej správnosti by sa teda mohli uvádzať v terminologickej slovníkoch aj slovesá *chrómoveať*, *chlórovať*, ale aj *dialýza* – *dialyzovať* a pod. Niekoľko sa zas pochybuje o správnosti niektorých slovenských podôb; tak je napr. snaha nahrádať cudzu slovesnú príponu *-izovať* domácou príponou *-ovať*, hoci slovesá na *-izovať* a *-ovať* majú svoj ustálený význam, ktorý sa ani v jednom prípade nekryje (V. Dujčíková v *Slovíkoviá, O prípone -izovať a -izácia*, SR 19, 1954, 252–255). Aj takéto slovesá je žiaduce uvádzať v slovníkoch, aby sa odstránili pochybnosti. Rovnako je to v ďalších prípadoch, ktoré tu už nebudem podrobnejšie rozvádzat.

Bude tiež potrebné podrobnejšie skúmať, v akej mieri sa v jednotlivých odborných terminológiach využívajú slovesá ako termíny. Hôjne sa využívajú slovesá napr. v odevníckej terminológii, ako to pripomenu I. Masár v článku *K možnostiam koordinácie odevníckeho názvoslovia* (ČSTČ 3, 1964, 277). Dôležité je tiež skúmať slovesá v slovenskej a českej terminológii a vzájomne ich porovnávať z hľadiska požiadaviek na odborné termíny; tu sa ukazujú niektoré problémy napr. pri porovnávaní niektorých českých a slovenských predponových slovies z odevníckej terminológie (I. Masár v cit. článku na príklade slovenského slovesa *prešiť* a českých slovies *přešít* a *prosít*).

Článok O. Mana nabáda zamyslieť sa aj nad terminologickou platnosťou ďalších slovných druhov, napr. prídavných mien alebo príslovek (v citovalom Právnickom terminologickom slovníku sa uvádzajú aj početne prídavné mená; príslovky sú veľmi hojné v telocvičnom názvosloví). Aby sme však nedošli k prípadnému stotožneniu termínu s jazykovým prostriedkom odborného štýlu, bude potrebné znova riešiť otázkou termínu, pojmu, vzťahu pojmu a termínu, dosahu vzťahov, ktorými je zviazané slovo s inými jednotkami slovnej zásoby, pre hodnotenie príslušného slova ako termínu atď.

Ladislav Dujčík

