

Historie matematické lingvistiky

Obsah

In: Blanka Sedlačíková (author): Historie matematické lingvistiky. (Czech). Brno: Akademické nakladatelství CERM v Brně, 2012. pp. v–vi.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/402310>

Terms of use:

© Blanka Sedlačíková

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

Obsah

Úvod	1
1 Matematická lingvistika	5
1.1 Kvantitativní lingvistika	7
1.2 Algebraická lingvistika	9
1.3 Počítačová lingvistika	12
2 Historie matematické lingvistiky	15
2.1 Stručný historický nástin	15
2.2 Starověk a středověk	18
2.3 Pojem „frekvence“	28
2.3.1 Frekvenční a konkordanční slovníky	30
2.3.2 Těsnopis	41
2.4 Viktor Jakovlevič Bunjakovskij	48
2.5 Andrej Andrejevič Markov	50
2.5.1 Život a dílo A. A. Markova	50
2.5.2 Hlásková statistika románu Evžen Oněgin	54
2.6 George Kingsley Zipf	62
2.6.1 První Zipfův zákon	63
2.6.2 Druhý Zipfův zákon	67
2.6.3 Třetí Zipfův zákon	68
2.6.4 Ostatní výsledky	68
2.7 Textologie	69
2.7.1 Stylometrie	69
2.7.2 Určování autorství	71
2.7.3 Stemma	79
2.8 Teorie informace	92
2.9 Glottochronologie	101
2.10 Jan Amos Komenský	104
2.11 Časopis Krok a počátky využívání matematiky v lingvistice v českých zemích	109
2.11.1 Jan Svatopluk Presl a časopis Krok	109
2.11.2 Hlásková statistika z roku 1831	114
2.12 Augustin Seydler a rukopisný spor	117

2.12.1	Historie rukopisných sporů	118
2.12.2	Život a dílo Augustina Seydlera	122
2.12.3	Časopis Athenaeum a Rukopisy	128
2.12.4	Seydlerův „matematický“ důkaz nepravosti Rukopisů	130
2.12.5	Další práce týkající se RKZ	137
Závěr		143
Jmenný rejstřík		147
Literatura		154