

OBSAH

I. OBECNÉ OTÁZKY MATEMATICKÉ LINGVISTIKY

R. L. Dobrušin, Matematické metody v lingvistice	11—23
W. Plath, Matematická lingvistika	24—53
V. V. Ivanov - S. K. Šaumjan, Lingvistické problémy kybernetiky a strukturální lingvistika	54—71

II. TEORIE INFORMACE A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

1. JAZYK Z HLEDISKA TEORIE INFORMACE

C. E. Shannon, Predikce a entropie tištěné angličtiny	75—88
E. B. Newman - N. C. Waugh, Redundance textů ve třech jazyčích	89—99
E. C. Cherry - M. Halle - R. Jakobson, K logickému popisu jazyků v jejich fonologickém aspektu	100—113
T. Tarnóczy, O faktorech určujících rozložení prvků a entropii v jazyčích	114—129
B. Mandelbrot, Komunikace a formální struktura textů	130—150
V. Belevitch, Teorie informace a lingvistická statistika	151—164

2. TEORIE „SÉMANTICKÉ INFORMACE“

J. Bar-Hillel—R. Carnap, Sémantická informace	165—175
D. M. MacKay, Místo „významu“ v teorii informace	176—186
R. Wells, Míra subjektivní informace	187—195

3. DEKÓDOVÁNÍ ŘEČI

L. A. Čistovičová, Průběžné rozpoznávání řeči člověkem	196—232
--	---------

III. OTÁZKY STYLISTIKY A BÁSNICKÉHO JAZYKA

N. I. Žinkin, Mechanismus regulace segmentárních a prozodických složek jazyka a řeči	235—244
M. Riffaterre, Kritéria pro stylistický rozbor	245—263
J. B. Carroll, Vektory prozaického stylu	264—272
Ch. S. Osgood, Působení motivace na styl kódování	273—281
J. Woronczak, Statistikické metody v nauce o verši	282—296

IV. AUTOMATICKÉ ZPRACOVÁNÍ JAZYKOVÝCH INFORMACÍ

P. L. Garvin, Stupně začlenění počítačů do lingvistického výzkumu. Názor lingvisty na automatické zpracování jazykových údajů	299—320
S. M. Lamb, Číslicový počítač jako pomocník v lingvistice	321—347