

OBSAH

A. KOLMAN:	
O kybernetice na dvě fronty (Místo předmluvy)	5
S. M. ŠALJUTIN:	
O kybernetice a sféře jejího použití	13
A. KOLMAN:	
O filosofických a společenských problémech kybernetiky	93
B. S. UKRAJINCEV:	
O možnostech kybernetiky z hlediska odrazu jako vlastnosti hmoty	116
A. I. BERG:	
Problémy řízení a kybernetika	140
V. A. ILJIN:	
Některé otázky vědy o řídicích soustavách	184
P. K. ANOCHIN:	
Fyziologie a kybernetika	197
N. I. ŽINKIN:	
Některé otázky užití teorie informace v psychologii	241
I. I. ŠMALGAUZEN:	
Základy evolučního procesu ve světle kybernetiky	286
I. M. JAGLOM, R. S. DOBRUŠIN, A. M. JAGL LOM:	
Teorie informace a lingvistika	334
Vydavatelská poznámka	360
Přehledná bibliografie kybernetiky	362