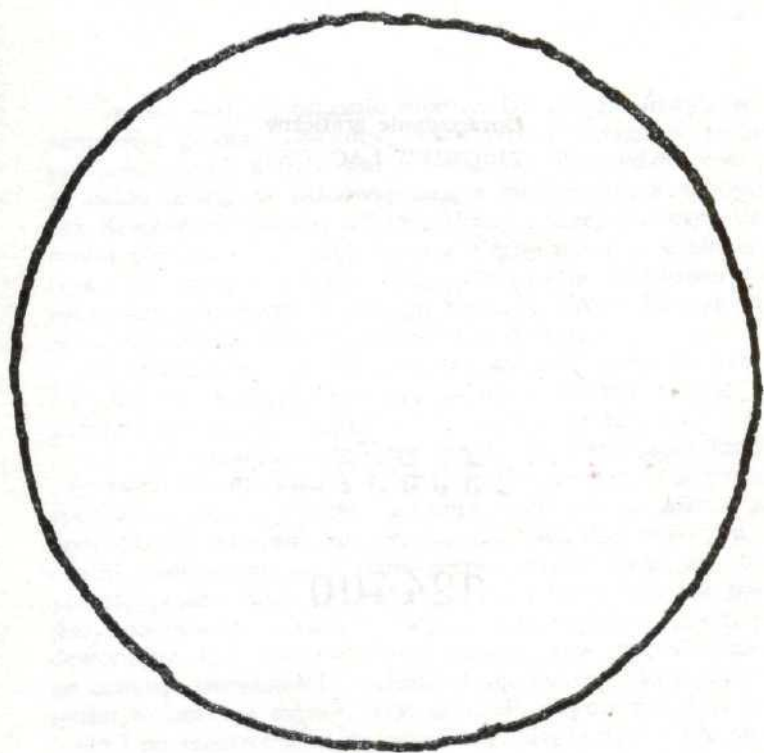


Michał Heller



WOBEC WSZECHŚWIATA

SPIS TRESCI

Wstęp	5
I	
1. Wobec Wszechświata	13
II	
2. Spór o czas	23
3. Spór o przestrzeń	31
4. Geometria Wszechświata	39
III	
5. Wszechświat wypł	47
6. Królestwo galaktyk	57
IV	
7. Co to jest kosmologia?	67
8. Wszechświat jest względny	80
9. Dlaczego niebo nie świeci?	89
V	
10. Modele Wszechświata	99
11. Kosmologiczny kompromis	106
12. Czy materia powstaje z niczego?	114
13. Antyświaty	120
VI	
14. Fantazja czy nauka?	129
15. Radioastronomia i kwazary	136
16. Czy można zobaczyć początek świata?	141

VII

17. Początek świata	149
18. Chwila zero	155

VIII

19. Ziemia ojczyzna ludzi	169
20. Kosmiczne rendez-vous	177

IX

21. Zasady zachowania i wieczność materii	187
22. Filozofia stworzenia	194
List do Czytelnika	200

Dwie wkładki ilustracyjne (10 fotografii, 15 rysunków)