

Obsah

Úvodní slovo	3
Výprava československých astronomů-amatérů k pozorování úplné ho zatemnění Slunce v Bulharsku dne 15. II. 1961	4
Historie pozorování úplných zatmění Slunce	4
Z historie československých výprav za úplným zatměním Slunce	7
Přípravy k uspořádání výpravy	8
Složení výpravy	9
Vědecký program výpravy	10
Cesta do Bulharska	13
V Bulharsku	14
Příprava pozorování	17
Poloha pozorování	20
Zatmění Slunce	21
Efemerida úplného zatmění	23
Návrat domů	24
Hodnocení výsledků pozorování	27
Dodatky	28
František Kadavý – Za slunečním zatměním do Bulharska	28
Mirek Andrés a Ladislav Křivský – Tvar korony při zatmění	31
Deník Karla Herrmanna Otavského	36
Z říše hvězd	42