

Obsah

Mé vyznání	7
I. Stránky z historie dobývání Sibíře	9
Původní obyvatelstvo	9
Kdo první vyřkl slovo Bajkal?	11
Krasavice Angara	13
Kdy přišli první Evropané?	15
Jermak v čele kozáckých oddílů	16
S pomocí vesel do lůna východní Sibíře	18
Bajkalské jezero – Mekka objevných cest	20
Třistaleté řinčení okovů	23
Starověrci	25
Švédové, Poláci, děkabristé	26
Slavní bajkalští badatelé a jejich osudy I. D. Čerskij, B. I. Dybowski, G. J. Vereščagin, M. M. Kožov	27
II. Pohled do geologického dávnověku	34
Bajkalský rift	35
Vznik a vývoj jezerní pánve	36
Bajkal se zanáší, nebo prohlubuje?	40
Saganská katastrofa	42
III. Sibíř drsná i přívětivá	44
I obloha je tu zvláštní	44

Mírnější klima bajkalské kotliny	45
Když zavane sarma	46
IV. Největší nádrž sladké vody na Zemi	50
Nejhlubší jezero světa	50
Průzračné hlubiny	56
544 přítoků a Angara	59
Za jak dlouho se vymění všechna voda v jezeře?	60
Co způsobilo napuštění přehrady	61
Od teplých a průzračných zálivů do světa věčného chladu a tmy	63
Tajemství čtyřstupňové teploty	65
Temné a chladné hlubiny.	66
Člověk sestupuje na dno Bajkalu	67
Zimní ledové království	69
Proč Bajkal zamrzá déle než jiná jezera Sibíře?	69
Ledové cesty	71
V. Unikátní svět rostlin a živočichů	74
Jaký je původ bajkalské flóry a fauny?	75
Vodní flóra	77
Zvláštní fauna bezobratlých	80
Ryby a rybáři	86
Podivná golomjanka	89
Hlavní lovné ryby	91
Kouzlo rybolovu	97
S <i>Ankou</i> na Olchon	98
Bečka omulů	99
Malé moře	102
Pět dnů na největším ostrově Bajkalu	105
Záhadný původ bajkalského tuleňe	108
Jak dlouho žije <i>něřpa</i> ?	110
Na lov tuleňů.	111
Na Uškaních ostrovech	113
Obklopen stádem tuleňů na ostrově Zamugoj	115

VI. Bohatství Příbajkalska	118
Sibiřská tajga	118
Plody limby	122
Nejvzácnější obyvatel příbajkalské tajgy	123
Sobol v nebezpečí	124
Obdoba naší kuny?	127
Ekologie a lov	129
Zenon Svatoš – donedávna neznámý cestovatel a zoolog českého původu	131
Přes tropickou Afriku a arktické Špicberky do lůna Barguzinského pohoří	133
Zakladatel Barguzinské přírodní rezervace	134
Hospodář tajgy	136
Záhada zimního spánku	137
Medvědí historky	141
VII. Bajkal a ochrana přírody	144
Jak to bylo a je s výrobou celulózy	144
Jedinečné výtvořy přírody	148
Zadáno pro budoucnost	155
VIII. Epilog – Dramatické rozloučení	157
Plavba do zátoky Ajaja	158
Loveckou pěšinou k jezeru Frolicha	160
Drama v bažinách	162
Noční návrat tajgou	164
Bajkal ukázal drsnou tvář	165
Na shledanou, Bajkale!	168
Rejstřík	170