OBSAH

Úvod 8

První koleje 14

Od dřevěných kolejí ke skutečné železnici 16

Otec železnic 22

Síla parního stroje 30

První železnice v Americe 32

První léta americké parní železnice 40

Zájem o železnici má i Evropa 42

Mapa: Železnice v západní Evropě 50

Železniční horečka 52

Konstrukce kol a podvozků 58

Železnice poprvé ve válce 60

Signalizace ve věku páry 66

Omyly hrdinů 68

Guvernér markýz z Dalhousie a jeho koloniální moc 74

Mapa: První železnice v Indii 80

Námezdní dělníci: dřina, alkohol a rvačky 82

Železniční svršek 88

Cukrovarnické železnice na Kubě 90

Železnice dobývají svět 96

Železnice překračuje Alpy 98

Koleje šplhají na hory 104

Panamská železnice: smrtící zlatá horečka 106

Přes americký kontinent 114

Mapa: Severoamerické transkontinentální železnice 122

Koleje pod zemí 124

Smrt na kolejích 130

Když vlak musí zastavit 136

Železnice jako zážitek 138

Výhybky a výhybny 144

Parní katedrály 146

Železniční návěsti a telegraf 152

Monopoly a železniční baroni 154

Jak se staví mosty 160

Fenomén jménem Pullman 162