Spis treści

I **Wstęp** ... 9
Zainteresowanie bursztynem ... 9
Mity i legendy ... 13
II **Nazewnictwo** ... 17
III **Wiek żywic kopalnych i subfosylnych** ... 23
IV **Geneza bursztynu** ... 29
V **Bursztyn bałtycki (sukcynit) i jego właściwości** ... 41
Jedna z metod badania sukcynitu ... 51
O postaci występowania bursztynu ... 55
Bogactwo odmian bursztynu ... 71
Inkluzje zwierzęce w bursztynie ... 83
Inkluzje nieorganiczne w bursztynie ... 91
VI **Inne żywice kopalne** ... 97
Żywice kopalne towarzyszące ... 99
Żywice kopalne Europy ... 125
Żywice kopalne Azji ... 139
Żywice kopalne Ameryki ... 149
Żywice kopalne Afryki ... 163
VII **Żywice subfosylne** ... 167
VIII **Złoża bursztynu** ... 187
Złoża paleogeńskie ... 187
Złoża plejstoceńskie i holoceńskie ... 203
IX **Wyroby z bursztynu. Jubilerstwo i przedmioty dekoracyjne** ... 219
Obróbka surowca ... 225
X **Kolekcje żywic kopalnych. Na turystycznym szlaku bursztynu** ... 231
Gdańsk – światowa stolica bursztynu ... 231
Bursztynowy szlak na Litwie, Łotwie i w obwodzie kaliningradzkim ... 233
Bursztyn w Rosji ... 237
Bursztyn w Austrii ... 239
Bursztynowy szlak na terenach Polski ... 241
XI **Imitacje bursztynu** ... 257
Imitacje z żywic subfosylnych – z kopalu ... 259
Imitacje ze sztucznych żywic ... 261
Dodatek
Klasyfikacja kamieni jubilerskich z bursztynu (sukcynitu) i klasyfikacja imitacji bursztynu (sukcynitu) ... 269
Słowniczek ... 271
Literatura cytowana ... 274
Indeksy ... 287