

OBSAH

- Úvodem** 7
- Lodě a lidé** 9
- Drakkar — loď Vikingů** 55
Technické údaje drakkaru a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 58
- Zlatá laň královského korzára Francise Drakea** 63
Technické údaje lodi Zlatá laň a doporučení ke stavbě a nátěru modelu
- Holandská flotila XVI. — XVII. století a její lodi** 73
Technické údaje lodi Královna Kateřina a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 75
- Ingermanland** 83
Technické údaje lodi Ingermanland a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 86
- Loď dobrodružství** 93
Technické údaje lodi Bounty a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 97
- Vlajková loď admirála Ušakova** 106
Technické údaje lodi Sv. Pavel a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 108
- Královna oceánů** 117
Technické údaje klipru Cutty Sark a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 121
- První ruský torpédoborec** 130
Technické údaje parníku Velikij kňaz Konstantin a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 134
- Parník Toma Sawyera** 138
Technické údaje parníku Alec Scott a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 141
- Dvě sestry** 147
Technické údaje transatlantického parníku Mauretania a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 149
- Rudá vlajka vyzývá k povstání** 154
Technické údaje křižníku Potěmkin a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 156
- Historická plavba** 165
Technické údaje křižníku Aurora a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 169

Křižník — starší bratr raketové fregaty 178

Technické údaje fregaty a doporučení ke stavbě a nátěru modelu 180

Základy lodní teorie 211

Doporučení ke stavbě modelů 212

Technologie zhotovení trupu lodi 212

1. Dlabaný trup z lepené vrstvy prkének 212

2. Kostrový trup s překližkovou obšívkou 214

3. Trup z tkaniny ze skleněného vlákna 217

Nátěr trupu modelu 218

Motory 219

Pryžový motorek 219

Pružinový motorek 222

Elektromotorek 222

Lodní šrouby (vrtule) 223

Zhotovení lodních vrtulí 225

Kormidelní zařízení 226

Lodní zařízení, pevná výstroj (palubní inventář), nástavby, dělová výzbroj. Materiál pro jejich zhotovení 227

Záchranné čluny 227

Dělová výzbroj 229

Lodní schůdky (můstky) 233

Figurína na přídi a ozdoby kormy 235

Kotvy 235

Vrátky a navijáky 241

Kormidelní kolo 241

Komíny 241

Člunové jeřábky 242

Kýlové bloky (člunové kozlíky) 242

Kabiny a nástavby 242

Lanové zábradlí 244

Zhotovení stěžňů, ráhen a lanoví 245

Kladky a úponové kladky 246

Pevné a pohyblivé lanoví 248

Plachty 248

Pořadí instalace stěžňů a pevného lanoví 250

Rozvod pohyblivého lanoví 251

Slovníček odborných výrazů 254

