

Chief engineer officer of ships powered by main propulsion machinery of 3,000 kW propulsion power or more / Vyriausiasis mechanikas laivų, kurių variklių galia 3000 kW ir daugiau

1. Control Trim, Stability and Stress / Diferento, stovumo ir įtempio reguliavimas.
2. Marine Risk Assessment / Rizikos jūroje įvertinimas.
3. Pollution Prevention Requirements / Taršos prevencijos reikalavimai.
4. Maintain Seaworthiness – Stability / Laivo tinkamumo plaukianti užtikrinimas – laivo stovumas.
5. Maintain Seaworthiness - Ship Construction / Laivo tinkamumo plaukianti užtikrinimas - laivo sandara.
6. MARPOL / MARPOL konvencija.
7. ISM Code / Tarptautinis saugaus valdymo kodeksas.
8. MARPOL Annex VI / MARPOL konvencija, VI priedas.
9. Plan and Schedule Operations / Darbų planavimas ir grafikų sudarymas.
10. Startup & Shut down Machinery & Systems / Variklių ir susijusių sistemų paleidimas ir stabdymas.
11. Operate, Monitor and Evaluate Engine Performance / Darbas su varikliais, variklių veikimo stebėjimas ir įvertinimas.
12. Manage Fuel and Ballast Operations / Vadovavimas kuro ir balasto perpumpavimo operacijoms.
13. Operate Electrical and Electronic Equipment / Darbas su elektros ir elektronikos sistemomis bei prietaisais.
14. Maintain Electrical & Electronic Equipment / Elektros ir elektronikos sistemų bei prietaisų priežiūra.
15. Organise Safe Maintenance & Repair Procedures / Saugių techninės priežiūros ir remonto procedūrų organizavimas.
16. Diagnose and Correct Equipment Malfunctions / Įrangos sutrikimų nustatymas ir šalinimas.
17. MARPOL - Oil Record Book / MARPOL konvencija - operacijų, atliekamų su nafta, registracijos žurnalas.
18. Ship Energy Efficiency Management Plan / Laivo energijos efektyvumo valdymo planas.
19. Characteristics of Electrical Systems and Equipment / Elektros sistemų bei įrangos charakteristikos.
20. Operate Main Machinery and Control Systems / Darbas su pagrindiniais varikliais ir jų kontrolės sistemomis.
21. Operate Auxiliary Machinery and Control Systems / Darbas su pagalbinais mechanizmais ir jų kontrolės sistemomis.
22. Operate Pumping Systems / Darbas su siurblių sistemomis.
23. Operate Alternators and Generators / Darbas su generatoriais ir keitikliais.
24. Maintain Marine Engineering & Control Systems / Laivų variklių, mechanizmų bei jų valdymo sistemų priežiūra.
25. Main Propulsion Turbines and Boilers / Laivų, kurių pagrindiniai varytuvai turbinos ir katilai, energetinių įrengimų sistemos.