

VANEMMADRUSE EKSAMI KORDAMISKÜSIMUSED

1. EV riigilipu tõstmise ja langetamise kord laevas. Erijuhud. Lipu ja vimpli kinnitamine.
2. Rahvusvaheline signaalkood (RSK).
3. Paadiseade. Individuaalsed ja kollektiivsed päästevahendid. Nende kasutamine, asukoht, hooldamine, kontrollimine ja markeerimine.
4. Päästepaadi ehitus ja tüübid, omadused, hooldamine, varustus, markeerimine ja veeskamine.
5. Päästeparve ehitus, varustus, markeeringud konteineril ja veeskamine.
6. Päästeparve ja –paadi vanema kohustused. Päästepaadi ja –parve juhtimine ning uppuja päästmine.
7. Avariisignalisatsiooni süsteemid ja –seadmed laevas. Nende kasutamise kord.
8. Taimkiu- ja sünteeskiutrosside ehitus, materjal, hooldamine ning otstarve.
9. Terastrrosside ehitus, hooldamine ja otstarve. Nende head ja halvad omadused.
10. Vahimadruse kohustused roolivahis, ettevaatajana ja trepivahis. Vahi (s.h. roolivahi) vastuvõtmise ja üleandmise kord.
11. Roolikäsklused, käsklused sildumisel ja ankrusse jäämisel- eesti, inglise ja vene keeles.
12. Lootsi vastuvõtukoha ettevalmistamine ja lootsitrepi paigaldamine. Nõuded lootsitrepile(Vastavalt IMO nõuetele).
13. Metallpindade ettevalmistamine, kruntimine ja värvimine. Töövahendid ja värvide liigid. Värvide ja töövahendite hoidmine.
14. Ettevalmistused laevas tormihoiatuse ja jäätumisohu korral. Võitlus laeva jäätumisega.
15. Magnetkompassi ehitus ja horisondi jagamine rumbideks. Vurrkompass
16. Laeva asukoha määramise viisid ja seadmed
17. Veeteedel asuv navigatsiooniohtude tähistus ja kalda navigatsiooni märgistus.
18. Käigusoleva mehaanilisel jõul liikuva tuled ja udusignaalid.
19. Traalpüügiga tegeleva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
20. Võrgupüügiga tegeleva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
21. Lootsilaeva tuled, udusignaalid.
22. Pukseeriva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
23. Pukseeritava laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
24. Purjelaeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
25. Juhtimisvõimetu laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
26. Ankrus seisva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
27. Piiratud manööverdusvõimega laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
28. Veealuste töödega tegeleva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
29. Alla 50 m pikkuse traalpüügiga tegeleva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
30. Vee suhtes käiku mitteomava käigusoleva juhtimisvõimetu laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
31. Vee suhtes käiku mitteomava võrgupüügiga tegeleva laeva tuled, päevamärk, udusignaalid.
32. Miinitraaleri tuled, päevamärk, udusignaalid.
33. Raadiosidevahendid hädasignaalide andmiseks laevas.
34. Laeva navigatsioonitulede sektorite suurused ja suunad laeva DP suhtes. Tulede asukoht.
35. Madalikul seisva laeva tuled, märgid, udusignaal.
36. Süviselt piiratud laeva tuled, päevamärk, udusignaal
37. Ankrumärgi tõstmine ja langetamine.
38. Hädasignaalid. COLREG lisa IV

39. Lasti käitlemine. Lastide liigid. Ohtlik last. Trümmide ettevalmistamine laadungi vastuvõtuks. Töö korraldus laeva laadimisel ja lossimisel. Laadungi separeerimine ja kinnitamine.
40. Lasti paigutamine. Tekilaadungi, konteinerite ja treilerite paigutamine ja kinnitamine laevas.
41. Kuivlastilaevade (universaalsed-, konteiner-, RoRo laevad) ehituse üldiseloostus
42. Puistlastilaevade ehituse üldiseloostus
43. Vedellastilaevade ehituse üldiseloostus
44. Reisijaid vedavate laevade ehituse üldiseloostus
45. Laevakere ehitus. Kahekordne põhi, pardad, tekk, talastiksüsteemid. Välisplaadistus. Laevaehitusmaterjalid.
46. Vööri ja ahtri ehitus
47. Tekiehitised, kambrid, vee- ja tulekindlad uksed, pardaluugid, illuminaatorid, trapid
48. Laeva korpuse veekindluse ja uppumatuse tagamine konstruktiivsete vahenditega. Lekke avastamine
49. Laevahäirete plaanid, otstarve ja asukoht. Häirete signaalid. Laevapere tegevus häirete korral.
50. Laevapere liikme tegutsemine, kui nägi inimese kukkumist merre, „ Inimene üle parda”
51. Leppemärgid laevas, asukoht, otstarve. Kogunemiskohad, päästejaamad.
52. Laevakere vigastuse kõrvaldamist abistavad leppemärgid.
53. Sildumisseade. Laeva sildumiskoha ettevalmistamine sildumiseks. Kinnitusotste ja abivahendite nimetused. Laeva kinnitamine kai äärde.
54. Laeva sildumiskoha ettevalmistamine sildumiseks. Haalpoile sildumine. Sildumisotste nimetused eesti ja inglise keeles .
55. Trossi ja kettpiduri kasutamine otste pingutamisel.
56. Laevatrepi kinnitamine sadamas. Laeva kinnitusotste jälgimine.
57. Lastiseade. Kraanad, poomid ja nende taglas, hooldamine, markeerimine ja kontrollimine. Lastiseadme töökorda seadmine.
58. Mastid (peelestik). Seisev ja jooksev taglas, otstarve, hooldamine ja kontrollimine.
59. Losspoomi tööasendisse ja mereklaariks seadmine.
60. Rooliseade. Rooliseadme ehitus, roolide tüübid. Kontrollimine. Avariirooliseade ja sellele üleminek. Automaatrooliseade.
61. Ankruseade. Pelide ja ankrute liigid, detailide nimetused. Ankruseadme hooldamine, ankruketi markeerimine ja kontrollimine. Ankrude vette laskmine ja ülesvõtmine.
62. Ankrupeli tähtsamad osad. Ankrupeli ettevalmistamine tööks ja mereklaariks tegemine.
63. Ankrude vabastamine veealusest kaablist või teise laeva ankruketist.
64. Laeva püstivuse mõiste. Püstivuse tagamine laeva laadimisel ja lossimisel. Vabapardamärk. Süvisemärgid. Tehn andmed
65. Luugiseade. Lastiruumi ava sulgemine, luukide tüübid. Lastiruumi veekindluse tagamine.
66. Kuivendussüsteem, otstarve. Pilsside ehitus, asukoht, ja hooldamine. Vee taseme kontrollimine pilssides ja tankides. Torustike markeerimine
67. Pallastisüsteem, Torustike markeerimine.
68. Eluotstarbe süsteemid. Joogi- ja pesuvee ning küttesüsteem. Torustike markeerimine.
69. Tuletõrjesüsteemid. Torustike markeerimine.
70. Tulekustustusvahendid, nende kasutamine. Tuletõrjuja varustus, otstarve, hooldamine, markeerimine ja asukoht.
71. Laevapere tegutsemine tulekolde avastamisel. Tulekahju kustutamine.
72. Tuleohutuse tagamine keevitustöödel laeva ruumides.

73. Laeva ettevalmistamine diiselkütuse vastuvõtuks tankerilt.
74. Nõuded keskkonna reostuse vältimiseks tekitöödel laevas. Prügi käitlemine laevas.
75. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded laadimisel-lossimisel laevas.
76. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötamisel mastis. Pootsmani tooli ja talase taageldamine.
77. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötamisel kõrge laeva poordi taga. Pootsmani tooli ja talase taageldamine.
78. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded päästepaadi veeskamisel ja inimeste veol päästepaadiga.
79. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötamisel mehaaniliste instrumentidega.
80. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötamisel elektrilise instrumendiga
81. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded tekil laeva sildumisel sadamas ja merel.
82. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded traali merre laskmisel ja väljavõtmisel.
83. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded ohtlike ainete laadimisel ja lossimisel ning käsitlemisel laevas.
84. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötades tekil tormise ilmaga väikesel laeval. Võitlus jäätumisega.
85. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded kütuse ja vee tankide puhastamisel ja värvimisel.
86. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded laeva sildumisel ja teise laeva pukseerimisel.
87. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded tulekahju kustutamisel laeva ruumides. Kaitsevahendid.
88. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded töötamisel ankrupeliga. Info edastamine roolikambrisse ankruketi olukorrast töö käigus.
89. Töötervishoiu ja tööohutusosalased nõuded pürotehnika kasutamisel.
90. Õigesõlm, pikk pleiss.
91. Lamesõlm, lühike pleiss, mark.
92. Rehvisõlm, mark.
93. Veeblingusõlm, viskeliini kinnitamine.
94. Kalurisõlm, kassikäpp.
95. Paalisõlm, silmpleiss.
96. Soodisõlm, trossi lühendussõlm.
97. Laeva kinnitusotste pingutamine ja kinnitamine sadamas.
98. Topisõlm, aaspleiss.
99. Topelt soodisõlm, lühike pleiss.
100. Lamesõlm, mark.
101. Õigesõlm, viskeliini kinnitamine.
102. Soodisõlm, pikkpleiss
103. Mark, lühike pleiss.
104. Ou tegemine.
105. Tali ehitus. Otstarve.