

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по предмету

Введение в специальность

для студентов (курсантов) специальности

26.02.05 «ЭКСПЛУАТАЦИЯ СУДОВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК»

1. Первые средства передвижения по воде? Виды первых плавательных средств.
2. Зачем нужен парус? Виды парусов.
3. Где появились первые большие парусные корабли? Какие у них были паруса и обшивка корпуса?
4. Как развитие парусного флота повлияло на европейскую цивилизацию? Основные типы судов XII-XIV века.
5. Эпоха великих географических открытий. Выдающиеся экспедиции, типы судов.
6. Основные концепции парусного вооружения.
7. Концепции и совершенствование рулевого устройства.
8. Кого принято считать первым человеком, который соорудил пароход?
9. Какое судно впервые пошло по маршруту Нью-Йорк – Олбани и кто его соорудил?
10. Какую страну принято считать первопроходцем в создании первого теплохода? Первый теплоход и его особенности в конструкции.
11. Устройство реверса. Перечислите основные элементы конструкции.
12. Первый теплоход с реверсом.
13. Чем пароход отличается от теплохода?
14. Какая организация отвечает за безопасность жизни в море и защиту морской природной среды в мире?
15. Какая организация отвечает за разработку трудовых стандартов для моряков по всему миру?
16. Как расшифровывается термин «Государство флага»?
17. Что такое конвенция SOLAS и за что она отвечает?
18. Что такое конвенция MARPOL и за что она отвечает?
19. За что отвечает конвенция COLREG ?
20. Что такое конвенция ПДМНВ?
21. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение I.
22. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение II.
23. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение III.
24. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение IV.
25. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение V.
26. Сколько приложений включает в себя конвенция MARPOL? Приложение VI.
27. Требования к сбросу нефтесодержащих вод. Чем должно быть оборудовано судно?
28. Требования к сбросу мусора. Чем должно быть оборудовано судно?
29. Требования к сбросу сточных вод. Чем должно быть оборудовано судно?

30. Что принято считать под понятием “Особый район”?
31. Что понимают под «национальностью» судна?
32. Что понимают под термином «удобный» флаг?
33. Кто входит в состав палубной команды?
34. Кто входит в состав машинной команды?
35. Кого принято считать лицами командного состава?
36. Кто входит в судовую команду?
37. Что вкладывается в понятие «вахтенная служба» на судах?
38. Какие бывают судовые вахты?
39. Классификация судов по основным признакам.
40. Классификация судов по роду главной силовой установки.
41. Классификация судов по району плавания.
42. Классификация судов по способу движения.
43. Какие материалы используются для изготовления корпусов судов?
44. Что такое судовой движитель?
45. Классификация судов по типу движителя.
46. Классификация транспортных судов.
47. Какие суда называют сухогрузными?
48. Какие суда называются наливными (танкера)?
49. Какие суда называют комбинированными?
50. Какие суда относятся к судам технического флота?
51. Какие суда называются вспомогательными?
52. Какие суда относятся к специальным судам?
53. Какие суда относятся к служебным судам?
54. Какие суда относятся к промысловым судам?
55. Что является главными размерениями судна?
56. Что называется диаметральной плоскостью судна?
57. Что называется основной плоскостью судна?
58. Что называется плоскостью мидель-шпангоута?
59. Что называют батоксами?
60. Что такое мореходность судна?
61. Какими качествами определяется мореходность судна?
62. Что такое остойчивость судна?
63. Что такое плавучесть судна?
64. Что такое ходкость судна?
65. Что такое качка?
66. Что такое непотопляемость судна?
67. Что такое управляемость судна?
68. Что такое «грузоподъемность»?
69. Что такое «грузовместимость»?

70. В чем измеряется «скорость хода»?
71. Что такое «дальность плавания»?
72. Что такое «автономность»?
73. Что такое «маневренность»?
74. Что такое «обитаемость»?
75. Что такое «прочность конструкции судна»?
76. Для чего используются кривая водоизмещения и грузовой размер?
77. Что такое надстройка судна?
78. Какие бывают архитектурные типы судов?
79. Что называют отсеками судна?
80. Классификация судовых помещений по назначению.
81. Что такое такелаж?
82. Что такое рангоут?
83. Что входит в понятие «дельные вещи»?
84. Что такое такелажные скобы?
85. Что такое «утка»?
86. Что такое «рым»?
87. Что такое «талреп»?
88. Какие бывают клюзы?
89. Назначение кнехта?
90. Виды трапов?

Критерии оценок:

«5» - курсант глубоко изучил учебный материал; последовательно и исчерпывающе отвечает на поставленные вопросы.

«4» - курсант твердо знает учебный материал; отвечает без наводящих вопросов и не допускает при ответе серьезных ошибок.

«3» - курсант знает лишь основной материал; на заданные вопросы отвечает недостаточно четко и полно, что требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя.

«2» - курсант имеет отдельные представления об изученном материале; не может полно и правильно ответить на поставленные вопросы, при ответах допускает грубые ошибки.

Перечень вопросов рассмотрен и одобрен на заседании
цикловой комиссии

эксплуатации судового электрооборудования и энергетических установок

Протокол № 2 от 20 октября 2023 г.

Преподаватель _____ М.В. Кендысь

Председатель комиссии _____ Е.А. Крупенко