

# СУДОВОДИТЕЛЬ МАЛОМЕРНОГО и/или ПРОГУЛОЧНОГО СУДНА

## РАЗДЕЛ 1. «Устройство судна»

- 1мп Какое размерение судна определяется вертикальным расстоянием от плоскости его ватерлинии до нижней точки подводной части корпуса?
- 2мп Где содержится информация о судовых конструкциях, устройствах и системах конкретного маломерного (прогулочного) судна?
- 3мп Где на судне указан идентификационный номер по системе учёта строителя судна?
- 4мп Какой пояс палубного настила соединяет верхнюю палубу с ширстрекком?
- 5мп Что конструктивно отличает надстройку от рубки на судне?
- 6мп Какая из указанных характеристик является определяющей для использования складного якоря «Копка»?
- 7мп Какой из указанных элементов обшивки корпуса обеспечивает защиту при касании причала или борта другого судна?
- 8мп Какой элемент в якорном устройстве маломерного (прогулочного) судна используется при отсутствии якорного клюза?
- 9мп Какая характеристика якоря Плуг затрудняет его использование на маломерных судах?
- 10мп Какое из указанных судов в соответствии с законодательством Российской Федерации является маломерным?
- 11мп Какое размерение судна определяется расстоянием между крайними точками по его ширине, включая все выступающие за борт части?
- 15мп Какое количество спасательных кругов должно находиться на судне при общем количестве людей на борту до 8?
- 16мп Какое количество красных фальшфейеров должно находиться на судне, которое используется в районе плавания с удалением от берега до 12 миль?
- 17мп Какое количество белых парашютных ракет должно находиться на судне, которое используется в районе плавания с удалением от берега до 20 миль?
- 18мп Какой из указанных предметов должен входить в комплект снабжения спасательного жилета?
- 20мп Какие свойства углекислого газа используются при борьбе с огнем?
- 21мп Где в двигателе внутреннего сгорания собирается масло, используемое для работы в системе смазки?
- 22мп В каком месте блока нижнеклапанного двигателя внутреннего сгорания расположены клапаны и распредвал?
- 23мп Как долго можно держать нажатой кнопку «Пуск» при запуске двигателя?
- 24мп На что необходимо обратить внимание при запуске подвесного мотора, оборудованного
- 25мп Какую функцию в двигателе внутреннего сгорания выполняет стартер?
- 26мп При какой из указанных причин работы судового двигателя необходимо прекратить использование маломерного (прогулочного) судна?
- 29мп Какой узел гребного валопровода обеспечивает водонепроницаемость корпуса судна и защиту гребного винта?
- 30мп Какая схема компоновки узлов применяется в подвесном моторе?
- 31мп При какой из указанных причин работы судового двигателя необходимо прекратить использование маломерного судна?
- 32мп Что необходимо выполнить перед проведением ремонта и обслуживания электропроводки в машинном отделении?

33мп В какой последовательности необходимо подключать провода клемм аккумуляторной батареи ?

## **РАЗДЕЛ 2. «Эксплуатационные, мореходные и маневренные качества маломерных и/или прогулочных судов»»**

35мп Какие плоскости, пересекаясь, образуют основную линию теоретического чертежа?

36мп Каким должно быть минимальное значение угла заката диаграммы поперечной статической остойчивости маломерного (прогулочного) судна?

37мп Какие мореходные качества судна определяет высота его надводного борта?

38мп Как влияет на остойчивость волна, раскачивающая судно?

41мп Как меняется скорость судна на циркуляции?

42мп С какой целью на маломерном (прогулочном) судне устанавливаются блоки из пенопласта или другого материала, имеющего плотность менее единицы?

43мп Какое маневренное качество судна характеризуется временем и расстоянием от момента изменения режима работы двигателя до момента установления нового состояния движения судна?

45мп Какой параметр продольной остойчивости характеризует разницу осадки судна носом и кормой?

46мп Какой элемент определяет расстояние между смежными гребнями волн?

48мп В каком направлении рекомендуется производить поворот на обратный курс при сильном боковом ветре?

49мп Какое из указанных действий обеспечит одерживание на курсе одновинтового судна с гребным винтом правого вращения при движении вперёд в штилевую погоду?

50мп Каким должно быть минимальное значение начальной поперечной метацентрической высоты маломерного (прогулочного) судна при всех вариантах нагрузки, за исключением порожнего?

51мп В какую сторону поворачивает быстрее при равных углах перекладки руля движущееся вперёд одновинтовое судно с гребным винтом левого вращения?

## **РАЗДЕЛ 3. «Судовождение»**

54мп Какой навигационный параметр определяет величину изменения широты между пунктом отхода (А) и пунктом прихода (В)

56мп Сколько миль за час проходит судно, идущее со скоростью 20 узлов?

57мп Какая единица измерения расстояния используется в морской навигации

58мп Какая единица измерения скорости используется в морской навигации

59мп Какой из указанных углов определяет курсовой угол на предмет

61мп Какой параметр сферических координат небесного светила определяется дугой небесного экватора между небесными меридианами наблюдателя и светила?

62мп Какие данные необходимы для определения с помощью звёздного глобуса небесного светила, неопознанного при астрономических наблюдениях?

63мп Какой инструмент используется для измерения горизонтального угла между ориентирами при определении места судна по двум горизонтальным углам?

64мп Для какой цели при определении места судна используется секстант?

65мп Какой цвет имеет огонь знака, ограждающего при следовании в море левую сторону фарватера?

66мп Какое навигационное руководство используется для определения высоты и момента полной и малой воды в определённом порту на заданные сутки?

67мп Какой угол от направления на компасный север соответствует четвёртому

румбу NW?

69мп Как определить величину девиации магнитного компаса при расчёте курса судна?

70мп Какое описание соответствует силе ветра 2 балла «Лёгкий ветер» по шкале Бофорта

71мп Что вызывает снос судна?

72мп Какая атмосферная область определяет антициклон?

73мп Что следует прогнозировать при противоречивых признаках изменения погоды?

75мп В каком диапазоне частот осуществляется судовая радиосвязь однополосного радиотелефонного режима диапазона ПВ

76мп В течение какого времени при проверке на судне может работать радиолокационный ответчик?

78мп Какие виды радиосвязи обеспечивает судовая УКВ радиостанция?

81мп От кого в порядке первой очереди следует ожидать подтверждения сигнала бедствия в режиме ЦИВ?

82мп На каком максимальном удалении от места-убежища может совершать плавание маломерное (прогулочное) судно при отсутствии радиолокационного буя-транспондера?

83мп Какой вид радиосвязи на внутренних водных путях является основным?

84мп Каким сигналом особой важности предваряется вызов бедствия при использовании радиотелефонной связи?

87мп Что означает бело-синий флаг с косицами МСС, поднятый на маломерном судне?

88мп Что означает световой сигнал судна пять и большим числом коротких и частых проблесков, сопровождающий аналогичный звуковой сигнал?

89мп Может ли судно длиной менее 20 м использовать зону прибрежного плавания при возможности осуществить переход в прилегающей системе разделения движения?

93мп Каков порядок захода маломерных (прогулочных) судов, не занятых аварийно-спасательными работами или работами по обеспечению искусственного сооружения, расположенного на континентальном шельфе РФ, в зону безопасности вокруг этого сооружения?

#### **РАЗДЕЛ 4. «Судовые и такелажные работы»**

94мп При какой окружающей температуре рекомендуется для окраски использовать краскораспылитель?

95мп В каком случае при окраске рекомендуется использовать маховую кисть?

96мп Для чего окрашиваемые поверхности судна необходимо покрывать грунтом?

98мп Какой узел применяется для подъёма деталей рангоута, если угол между расположением поднимаемой детали относительно горизонтальной плоскости может измениться?

101мп Какие тросы наиболее часто используются на маломерных (прогулочных) судах в оснастке бегучего такелажа, а также для швартовых операций?

103мп Какая величина используется для обозначения толщины стального троса?

104мп Что необходимо выполнить со стальным тросом перед его сматыванием на выюшку для хранения?

105мп Какие тросы наиболее часто используются в оснастке стоячего такелажа судов?

106мп Как крепить на шлюпке буксирный трос при буксировке?

## **РАЗДЕЛ 5. «Основы морского права и правила пользования прогулочными судами»**

107мп В течение какого времени действительно разрешение на выход судна из морского порта?

108мп Какой орган уполномочен создать комиссию для расследования аварии с судном?

111мп Какие органы осуществляют регулирование судоходства в зонах безопасности вокруг искусственных сооружений, расположенных на континентальном шельфе за пределами внутренних морских вод и территориального моря?

114мп Какое административное наказание предусмотрено за блокирование производственной деятельности в зонах безопасности вокруг искусственных сооружений на континентальном шельфе России?

115мп Какое положение следует придать пострадавшему без видимых наружных повреждений, находящемуся без сознания, после проведения сердечно-лёгочной реанимации?

116мп Как использовать бактерицидную салфетку при обработке раны

117мп Что необходимо выполнить при носовом кровотечении у пострадавшего?

118мп Что рекомендуется выполнить, если пожар развивается на маломерном судне, находящемся у причала

119мп Какое из указанных действий при возникновении пожара в жилых помещениях судна выполняется в первую очередь?

121мп Какие действия следует предпринять судоводителю маломерного (прогулочного) судна для оказания помощи людям, находящимся на аварийном притопленном судне?

## **РАЗДЕЛ 6. «Управление судном»**

124мп В какую сторону стремится повернуть корма одновинтового судна с гребным винтом правого вращения при движении задним ходом причалу?

125мп В какую сторону смещается корма судна, движущегося к причалу назад по инерции с выключенным двигателем и рулём, положенным на левый борт?

126мп Какую длину комбинированного с цепью якорного каната рекомендуется вытравить для безопасной стоянки на якоре при хорошем грунте и благоприятной погоде?

127мп Какой по отношению к длине буксируемого судна должна быть длина буксирного троса при буксировке в кильватер

128мп На каком расстоянии от причала (пирса) при швартовке с наветренной стороны следует остановить судно?

## **РАЗДЕЛ 7. «Маломерное и/или прогулочное судно, использующее в качестве основной движущей силы силу ветра»**

130мп В пределах какого значения крен парусного судна считается нормальным

131мп Что необходимо сделать при получении штормового прогноза на парусном судне в прибрежной зоне

132мп Как при накренинии на правый борт изменится курс и скорость судна с парусным вооружением шлюп, идущего под спинакером в фордевинд правым галсом?

133мп Какие приспособления используются для обеспечения водонепроницаемости верхней палубы парусного судна при креплении мачты в партнерсе?

135мп Какая пара сил уваливает парусное судно под ветер при крене на подветренный борт, если центр парусности сдвинут в нос относительно центра бокового сопротивления

136мп Как рекомендуется гладить паруса?

137мп Как следует поступить в случае, если при разоружении парусного судна стоячий такелаж в связи с конструктивными особенностями крепления не отсоединялся от мачты?

139мп Как изменится курс и скорость судна с парусным вооружением кеч, идущего в крутой бейдевинд левым галсом, если подобрать бизань-гика-шкот?

140мп Что обеспечивает скоростные качества и устойчивость на курсе парусного судна

142мп Какой ветер определяет настройку парусов?

144мп Как укладывается снятый стаксель?

145мп Какова последовательность постановки парусов на судне с парусным вооружением шлюп в стандартной ситуации?

146мп Какова последовательность уборки парусов на судне с парусным вооружением шлюп в стандартной ситуации