П.2.1. Учет воздействия ветра и течения.

Nº	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
П.2.1.1	Как называется борт судна, обращенный к ветру?		<ul> <li>Навальный</li> <li>Подветренный</li> <li>Прижимной</li> <li>Наветренный</li> </ul>
П.2.1.2	Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?		<ul><li>Толчея</li><li>Прибой</li><li>Буруны</li><li>Зыбь</li></ul>
П.2.1.3	Какую скорость следует выбрать для безопасного прохода через гребень?		<ul> <li>30 км/ч</li> <li>60 км/ч</li> <li>Максимальную</li> <li>Минимальную</li> </ul>

П.2.1.4	При каком условии во время движения по течению судно "слушается руля"?	<ul> <li>Если скорость судна и течения равны</li> <li>Если скорость течения больше скорости судна</li> <li>Если скорость судна меньше скорости течения</li> <li>Если скорость судна больше скорости течения</li> </ul>
П.2.1.5	Как правильно сделать поворот на обратный курс в узкости при боковом ветре?	<ul> <li>"Под ветер"</li> <li>Застопорить ход и положить руль "под ветер"</li> <li>Отдать плавучий якорь и развернуться на нем</li> <li>"На ветер"</li> </ul>
П.2.1.6	Как следует проходить на маломерном судне небольшие суводи?	<ul> <li>На веслах</li> <li>На малом ходу</li> <li>По инерции, застопорив ход</li> <li>На полном ходу</li> </ul>

П.2.1.7	В каком из перечисленных случаев маломерным судном управлять значительно легче?	<ul> <li>При движении вниз</li> <li>При направлении течения в левый борт</li> <li>При направлении течения в правый борт</li> <li>При движении против течения</li> </ul>
П.2.1.8	Как на маломерном судне рекомендуется подходить к необорудованному берегу при сильной волне?	<ul> <li>Лагом</li> <li>Между волнами</li> <li>Под углом к волне</li> <li>На волне</li> </ul>
П.2.1.9	Какие действия должен предпринять судоводитель при выводе маломерного судна из большой суводи?	<ul> <li>Увеличить ход и пройти через центр суводи</li> <li>Вести судно по внешнему краю суводи и, уменьшая ход, выходить к стрежню</li> <li>Уменьшить ход и резко выходить к стрежню</li> <li>Вести судно по внешнему краю суводи и, увеличивая ход, выходить к стрежню</li> </ul>

П.2.1.10	Что является основным условием безопасной проводки судна через перекаты?		<ul> <li>Направление струй течения должно быть перпендикулярно курсу судна</li> <li>Удержание курса судна под углом 30 градусов к направлению струй течения</li> <li>Резкое увеличение скорости судна при прохождении гребня переката</li> <li>Удержание курса судна параллельно</li> <li>направлению струй течения</li> </ul>
П.2.1.11	Какое из перечисленных действий необходимо принимать при проходе под мостами с сильным течением?		<ul> <li>Переместить груз на нос судна и следовать на полном ходу</li> <li>Переместить груз на корму судна и следовать ближе к опоре моста</li> <li>Следовать на минимальной скорости с учетом ветра</li> <li>Вести судно параллельно (вдоль) направления струй течения с учетом ветра</li> </ul>
П.2.1.12	На каком из этих судов (А или Б) при движении по течению правильно производится поворот на обратный курс?	Townsell A	<ul> <li>На "А" и "Б"</li> <li>На "А"</li> <li>На "Б"</li> <li>На "А" и "Б" неправильно, т.к. не учтено влияние скорости струй течения на корпус и перо руля судна</li> </ul>

П.2.1.13	На каком из этих судов (А или Б) при движении против течения правильно производится поворот на обратный курс?	Б	<ul> <li>На "Б"</li> <li>На "А" и "Б"</li> <li>На "А" и "Б" неправильно, т.к. не учтено влияние скорости струи течения на перо руля и корпус судна</li> <li>На "А"</li> </ul>
П.2.1.14	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «8», называется	3 3 7 ·	<ul> <li>Бакштаг левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг правого галса</li> <li>Фордевинд левый галс</li> </ul>
П.2.1.15	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «5», называется	2 3 10 10 10 10 10	<ul> <li>Галфинд правого галса</li> <li>Бакштаг левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг правого галса</li> </ul>

П.2.1.16	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «7», называется	2/3/10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	<ul> <li>Бакштаг левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг правого галса</li> <li>Фордевинд левый галс</li> </ul>
П.2.1.17	При повороте оверштаг парусное судно		<ul> <li>Пересекает линию ветра кормой</li> <li>Пересекает линию ветра носом</li> <li>Не пересекает линию ветра</li> </ul>
П.2.1.18	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «3», называется	3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<ul> <li>Крутой бейдевинд левого галса</li> <li>Крутой бейдевинд правого галса</li> <li>Полный бейдевинд левого галса</li> <li>Галфинд правого галса</li> </ul>

П.2.1.19	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «11», называется	2 3 1 1 1 1 2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<ul> <li>Крутой бейдевинд левого галса</li> <li>Крутой бейдевинд правого галса</li> <li>Полный бейдевинд левого галса</li> <li>Галфинд правого галса</li> </ul>
П.2.1.20	Смена галса парусного судна происходит при		<ul> <li>Повороте через фордевинд</li> <li>Повороте оверкиль</li> <li>Приведении</li> <li>Уваливании</li> </ul>
П.2.1.21	При уваливании от крутого бейдевинда правого галса до бакштага правого галса парусное судно		<ul> <li>Пересекает линию ветра кормой</li> <li>Пересекает линию ветра носом</li> <li>Не пересекает линию ветра</li> <li>Правильный ответ отсутствует</li> </ul>

П.2.1.22	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «10», называется	2/3/1-	<ul> <li>Полный бейдевинд правого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Крутой бакштаг правого галса</li> <li>Полный бакштаг правого галса</li> </ul>
П.2.1.23	При приведении от бакштага левого галса до крутого бейдевинда левого галса парусное судно		<ul> <li>Пересекает линию ветра кормой</li> <li>Пересекает линию ветра носом</li> <li>Не пересекает линию ветра</li> <li>Правильный ответ отсутствует</li> </ul>
П.2.1.24	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «4», называется	2/3/10/11	<ul> <li>Галфинд левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг левого галса</li> <li>Фордевинд левый галс</li> </ul>

П.2.1.25	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «2», называется	2/3/J	<ul> <li>Крутой бейдевинд левого галса</li> <li>Крутой бейдевинд правого галса</li> <li>Полный бейдевинд левого галса</li> <li>Галфинд правого галса</li> </ul>
П.2.1.26	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «1», называется	9 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	<ul> <li>Левентик</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Крутой бакштаг правого галса</li> <li>Фордевинд</li> </ul>
П.2.1.27	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «6», называется	2/3/1	<ul> <li>Бакштаг левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг правого галса</li> <li>Фордевинд</li> </ul>

П.2.1.28	Какое из нижеперечисленных действий является обязательными при подготовке парусного судна к дневному плаванию?	<ul> <li>Проверить исправность рулевого устройства</li> <li>Взять запас продуктов на период плавания плюс штормовой запас на 3 суток</li> <li>Убедиться в наличии на борту дополнительных спасательных средств из расчета 1 дополнительный комплект на 3-х членов экипажа</li> <li>Проверить работоспособность дополнительной автоматической льяльной помпы</li> </ul>
П.2.1.29	При повороте через фордевинд парусное судно	<ul> <li>Пересекает линию ветра кормой</li> <li>Пересекает линию ветра носом</li> <li>Не пересекает линию ветра</li> <li>Правильный ответ отсутствует</li> </ul>
П.2.1.30	Термин ПРИВЕСТИСЬ означает, что угол между диаметральной плоскостью судна и направлением истинного ветра	<ul> <li>Остается неизменным</li> <li>Резко увеличивается</li> <li>Увеличивается</li> <li>Уменьшается</li> </ul>

П.2.1.31	Курс парусника относительно ветра, обозначенный на рисунке цифрой «9», называется	2 3 J	<ul> <li>Галфинд правого галса</li> <li>Галфинд левого галса</li> <li>Полный бакштаг левого галса</li> <li>Бакштаг правого галса</li> </ul>
П.2.1.32	Что требуется сделать по команде ВЫБИРАТЬ КОНЕЦ?		<ul> <li>Тянуть конец на себя</li> <li>Удерживать конец на руках</li> <li>Перегнуть конец через любой предмет на угол 70-170 градусов</li> <li>Отпускать конец от себя</li> </ul>
П.2.1.33	Что требуется сделать по команде ТРАВИТЬ КОНЕЦ?		<ul> <li>Перегнуть конец через любой предмет на угол 70-170 градусов</li> <li>Отпускать конец от себя</li> <li>Закрепить конец на утке</li> <li>Освободить и расправить свободную часть конца</li> </ul>

П.2.1.34	Что надо требуется сделать по команде ЗАКРЕПИТЬ КОНЕЦ?	<ul> <li>Перегнуть конец через любой предмет на угол 70-170 градусов</li> <li>Отпускать конец от себя</li> <li>Закрепить конец на утке</li> <li>Освободить и расправить свободную часть конца</li> </ul>
П.2.1.35	Что требуется сделать по команде СКОЙЛАТЬ КОНЕЦ?	<ul> <li>Отпускать конец от себя</li> <li>Закрепить конец на утке</li> <li>Освободить и расправить свободную часть конца</li> <li>Собрать конец в бухту</li> </ul>
П.2.1.36	Что требуется сделать по команде ЗАДЕРЖАТЬ КОНЕЦ?	<ul> <li>Удерживать конец на руках</li> <li>Перегнуть конец через любой предмет на угол 70-170 градусов</li> <li>Отпускать конец от себя</li> <li>Закрепить конец на утке</li> </ul>

П.2.1.37	Какая пара сил будет уваливать парусное судно при крене на подветренный борт, если центр парусности находится в нос от центра бокового сопротивления?	<ul> <li>Сила тяги – сила лобового сопротивления</li> <li>Сила тяги – сила бокового сопротивления</li> <li>Сила дрейфа – сила бокового сопротивления</li> <li>Сила дрейфа – подъемная сила</li> </ul>
П.2.1.38	Величина, обозначенная на рисунке цифрой «6», называется	<ul> <li>Угол срыва потока</li> <li>Подъемная сила</li> <li>Сила дрейфа</li> <li>Угол атаки</li> </ul>
П.2.1.39	Какая пара сил всегда приводит парусное судно к ветру при крене на подветренный борт?	<ul> <li>Сила тяги – сила дрейфа</li> <li>Сила тяги – сила лобового сопротивления</li> <li>Сила тяги – сила бокового сопротивления</li> <li>Сила дрейфа – сила бокового сопротивления</li> </ul>

П.2.1.40	Величина, обозначенная на рисунке цифрой «3», называется	<ul> <li>Угол срыва потока</li> <li>Подъемная сила</li> <li>Сила дрейфа</li> <li>Угол атаки</li> </ul>
П.2.1.41	Яхта, вооружение шлюп, движется курсом бейдевинд. Где должен располагаться центр парусности, чтобы яхта не лежала на руле?	<ul> <li>Впереди центра бокового сопротивления</li> <li>Позади центра бокового сопротивления</li> <li>Над центром бокового сопротивления</li> <li>Правильный ответ отсутствует</li> </ul>
П.2.1.42	Яхта, вооружение шлюп, движется курсом фордевинд правого галса под спинакером. Под воздействием волнения моря яхта накренилась на левый борт. Что произойдет?	<ul> <li>Ничего не изменится</li> <li>Яхта будет двигаться прежним курсом, но скорость немного уменьшится из-за работы парусов в неоптимальном режиме</li> <li>У яхты появится стремление привестись</li> </ul>

П.2.1.43	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд правого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если немного потравить стаксель-шкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> <li>Ничего не изменится</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> </ul>
П.2.1.44	Положение Центра Парусности по длине судна, идущего в море, определяется	<ul> <li>Натяжением шкотов</li> <li>Водоизмещением яхты</li> <li>Формой и размерами фальшкиля</li> <li>Формой, типом и размерами руля</li> </ul>
П.2.1.45	Точка, обозначенная на рисунке цифрой «1», называется	<ul> <li>Центр парусности</li> <li>Центр подъемной силы</li> <li>Центр бокового сопротивления</li> <li>Центр сопротивления</li> </ul>

П.2.1.46	Пара сил: сила тяги - сила лобового сопротивления при крене на подветренный борт будут яхту	<ul> <li>Приводить</li> <li>Уваливать</li> <li>На курс крен яхты не влияет</li> </ul>
П.2.1.47	Может ли экипаж изменять положение центра бокового сопротивления швертбота?	• Нет • Да
П.2.1.48	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд правого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если добрать бизаньгикашкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> </ul>

П.2.1.49	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд левого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если потравить бизаньгикашкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> </ul>
П.2.1.50	Может ли экипаж изменять положение центра парусности швертбота?	<ul> <li>Нет, центр парусности жестко определен конструкцией яхты</li> <li>Да, но в очень ограниченных пределах</li> <li>Да, в значительных пределах</li> </ul>
П.2.1.51	Какое из нижеприведенных действий увеличит абсолютную величину подъемной силы на парусе?	<ul> <li>Увеличение угла атаки до 10-15 градусов</li> <li>Увеличение угла атаки до 25-30 градусов</li> <li>Увеличение угла атаки до 35-45 градусов</li> <li>Уменьшение полноты (пуза) паруса</li> </ul>

П.2.1.52	Пара сил: сила тяги - сила лобового сопротивления при крене на наветренный борт будут яхту	<ul> <li>Приводить</li> <li>Уваливать</li> <li>На курс крен яхты не влияет</li> </ul>
П.2.1.53	Какая точка называется Центром Бокового Сопротивления?	<ul> <li>Геометрический центр проекции подводной части корпуса яхты на диаметральную плоскость</li> <li>Условная точка, определяемая как весовое среднее</li> <li>(пропорционально площади) геометрических центров корпуса, фальшкиля и руля</li> <li>Условная точка, определяемая как весовое среднее (пропорционально гидродинамическому качеству) геометрических центров корпуса, фальшкиля и руля</li> <li>Условная точка, в которой приложена равнодействующая гидродинамических сил, возникающих на подводной части судна в плоскости шпангоута</li> </ul>

П.2.1.54	Под более пузатым парусом судно будет на лавировке идти к ветру	<ul> <li>Круче</li> <li>Полнее</li> <li>Величина пуза паруса не определяет оптимального курса на лавировке</li> </ul>
П.2.1.55	Может ли экипаж изменять положение центра бокового сопротивления килевой яхты?	• Нет • Да
П.2.1.56	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд правого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если добрать стаксельшкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> <li>Ничего не изменится</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> </ul>

П.2.1.57	Подъемная сила на парусе или крыле возникает за счет	<ul> <li>Давления ветра на парус</li> <li>Сопротивления паруса набегающему потоку</li> <li>Разницы давлений на наветренной и подветренной сторонах паруса</li> <li>Отрыва потока от подветренной поверхности паруса</li> </ul>
П.2.1.58	Яхта, вооружение кеч, движется курсом полный бейдевинд левого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если добрать втугую стаксельшкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> <li>Ничего не изменится</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> </ul>
П.2.1.59	Может ли экипаж изменять положение центра парусности килевой яхты?	<ul> <li>Нет, центр парусности жестко определен конструкцией яхты</li> <li>Да, но в очень ограниченных пределах</li> <li>Да, в значительных пределах</li> </ul>

П.2.1.60	Какая пара сил будет приводить парусное судно к ветру при крене на подветренный борт, если центр парусности находится в корму от центра бокового сопротивления?	<ul> <li>Сила дрейфа – сила бокового сопротивления</li> <li>Сила тяги – сила дрейфа</li> <li>Сила тяги – сила лобового сопротивления</li> <li>Сила тяги – сила бокового сопротивления</li> </ul>
П.2.1.61	Углом атаки называется угол между	<ul> <li>Направлением набегающего потока и касательной к передней кромке паруса</li> <li>Угол между направлением набегающего потока и хордой паруса</li> <li>Направлением набегающего потока и биссектрисой угла между хордой и касательной к передней кромке паруса</li> <li>Направлением набегающего потока и диаметральной плоскостью судна</li> </ul>
П.2.1.62	Величина, обозначенная на рисунке цифрой «4», называется	<ul> <li>Сила сопротивления</li> <li>Сила тяги</li> <li>Угол срыва потока</li> <li>Подъемная сила</li> </ul>

П.2.1.63	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд правого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если потравить бизаньгика-шкот?	<ul> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево скорость немного возрастет</li> </ul>
П.2.1.64	Какая точка называется Центром Парусности?	<ul> <li>Геометрический центр всех поставленных парусов</li> <li>Центр тяжести плоской фигуры, являющейся проекцией всех поставленных парусов на диаметральную плоскость судна</li> <li>Условная точка, к которой приложена равнодействующая аэродинамических сил, действующих на яхту</li> <li>Условная точка, к которой приложена равнодействующая подъемной силы всех поставленных парусов</li> </ul>
П.2.1.65	Яхта, вооружение кеч, движется курсом гоночный бейдевинд левого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если добрать бизань-гикашкот?	<ul> <li>Яхта будет двигаться прежним курсом, но скорость немного уменьшится из-за работы бизани в неоптимальном режиме</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного возрастет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс вправо, скорость немного упадет</li> <li>У яхты появится стремление изменить курс влево, скорость немного упадет</li> </ul>

П.2.1.66	Величина, обозначенная на рисунке цифрой «1», называется	<ul> <li>Сила дрейфа</li> <li>Угол атаки</li> <li>Угол к ветру</li> <li>Аэродинамическая сила</li> </ul>	на парусах
П.2.1.67	Яхта, вооружение кеч, движется курсом полный бейдевинд правого галса, все паруса работают в оптимальном режиме, судно на руле не лежит. Что произойдет, если добрать стаксельшкот?	<ul> <li>У яхты появится стремле вправо, скорость немного появится стремление из скорость немного упаде</li> <li>У яхты появится стремле влево скорость немного появится стремление из скорость немного упаде</li> <li>Ничего не изменится</li> <li>Яхта будет двигаться пре скорость немного умень стакселя в неоптимальние</li> </ul>	о возрастет. У яхты менить курс вправо, т ние изменить курс возрастет. У яхты менить курс влево, т
П.2.1.68	Яхта, вооружение шлюп, движется курсом фордевинд правого галса под спинакером. Под воздействием волнения моря яхта накренилась на правый борт. Что произойдет?	<ul> <li>Ничего не изменится</li> <li>Яхта будет двигаться прескорость немного умень парусов в неоптимально</li> <li>У яхты появится стремле</li> <li>У яхты появится стремле</li> </ul>	шится из-за работы м режиме ние привестись

П.2.1.69	Под более плоским парусом судно может на лавировке идти к ветру		<ul> <li>Круче</li> <li>Полнее</li> <li>Величина пуза паруса не определяет, насколько круто к ветру может идти яхта на лавировке</li> <li>Надежнее</li> </ul>
П.2.1.70	Точка, обозначенная на рисунке цифрой «2», называется	1	<ul> <li>Центр подъемной силы</li> <li>Центр бокового сопротивления</li> <li>Центр сопротивления</li> <li>Центр водоизмещения</li> </ul>
П.2.1.71	Маневр, изображенный на рисунке, называется	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	<ul> <li>Поворот через фордевинд</li> <li>Поворот оверкиль</li> <li>Коровий оверштаг</li> <li>Поворот оверштаг</li> </ul>

П.2.1.72	Маневр, изображенный на рисунке, называется	<ul> <li>Поворот через фордевинд</li> <li>Поворот оверкиль</li> <li>Коровий оверштаг</li> <li>Поворот оверштаг</li> </ul>
П.2.1.73	Яхта движется курсом бейдевинд. При увеличении крена дрейф яхты	<ul><li>Уменьшается</li><li>Увеличивается</li><li>Остается без изменений</li></ul>
П.2.1.74	Какой ветер работает в парусах яхты, обеспечивая ее движение?	<ul> <li>Истинный</li> <li>Курсовой</li> <li>Вымпельный</li> <li>Геострофический</li> </ul>

П.2.1.75	Выполнение маневра, изображенного на рисунке, позволяет	<ul> <li>Избежать риска опрокидывания швертбота в сильный ветер</li> <li>Научить экипаж делать повороты</li> <li>Быстрее выбираться на ветер при лавировке</li> <li>Меньше работать со снастями</li> </ul>
П.2.1.76	По команде «приготовиться к повороту через фордевинд»	<ul> <li>Отдают фалы передних парусов</li> <li>Отдают завал-тали</li> <li>Травят оттяжку гика</li> <li>Гика-шкот койлают в бухту</li> </ul>
П.2.1.77	Укажите максимальный эффективный угол перекладки руля яхты	<ul> <li>20° - 24°</li> <li>30° - 35°</li> <li>40° - 42°</li> <li>43°</li> </ul>

П.2.1.78	Как яхта должна проходить положение ливентик при повороте оверштаг?		<ul> <li>Как можно медленнее</li> <li>Энергично</li> <li>Яхта на этом маневре не попадает в положение ливентик</li> </ul>
П.2.1.79.	Яхта немного уваливается перед выполнением поворота оверштаг для того, чтобы		<ul> <li>Рулевой смог осмотреться по сторонам</li> <li>Яхта набрала ход для уверенного выполнения поворота</li> <li>Экипаж приготовился к выполнению поворота</li> <li>Накренить яхту</li> </ul>
П.2.1.80	Маневр, изображенный на рисунке, называется	1000	<ul> <li>Поворот через фордевинд</li> <li>Поворот оверкиль</li> <li>Коровий оверштаг</li> <li>Поворот оверштаг</li> </ul>

П.2.1.81	Яхта движется курсом бейдевинд. Изменяется ли угол атаки стакселя в зависимости от высоты от палубы до топа?	<ul> <li>Угол атаки увеличивается</li> <li>Угол атаки уменьшается</li> <li>Угол атаки не меняется</li> </ul>
П.2.1.82	В какой момент экипаж должен растравить стаксель-шкот при повороте оверштаг?	<ul> <li>Как только рулевой подал команду «приготовиться к повороту оверштаг»</li> <li>Как только рулевой подал команду «поворот оверштаг»</li> <li>Когда яхта пересечет линию ветра</li> <li>Когда стаксель перестанет работать на старом галсе</li> </ul>
П.2.1.83	В каком случае целесообразно применять маневр, изображенный на рисунке?	<ul> <li>В слабый ветер на швертботе</li> <li>В очень сильный ветер на килевой яхте</li> <li>На сильном течении</li> <li>При слабом ветре и сильном волнении</li> </ul>

П.2.1.84	Для того, чтобы избежать поломки рангоута при выполнении поворота через фордевинд на бермудском шлюпе в сильный ветер необходимо		<ul> <li>Потравить оттяжку гика перед поворотом</li> <li>Потравить оттяжку гика в момент перехода гика с одного борта на другой</li> <li>Потравить оттяжку гика после поворота</li> <li>Выбрать втугую гика-шкот в момент перехода гика с одного борта на другой</li> </ul>
П.2.1.85	Какой курс называют «гоночный бейдевинд»?		<ul> <li>Самый крутой к истинному ветру, когда паруса еще работают</li> <li>При котором паруса все время наполнены ветром</li> <li>При котором скорость яхты при движении в бейдевинд максимальна</li> <li>При котором проекция скорости яхты на направление вымпельного ветра максимальна</li> </ul>
П.2.1.86	Какой угол перекладки руля требуется при выполнении поворота при движении по течению?	?	<ul> <li>меньший</li> <li>больший</li> <li>такой же, как при отсутствии течения</li> <li>не имеет значения</li> </ul>

П.2.1.87	Какой угол перекладки руля требуется при выполнении поворота при движении против течения?	?	<ul> <li>меньший</li> <li>больший</li> <li>такой же, как при отсутствии течения</li> <li>не имеет значения</li> </ul>
П.2.1.88	В какое направление стремится выйти судно под влиянием сильного волнения?	?	<ul> <li>носом на волну</li> <li>кормой на волну</li> <li>бортом к волне</li> <li>в любое из перечисленных направлений</li> </ul>
П.2.1.89	В каком из приведенных случаев судно лучше управляется?	?	<ul> <li>при движении против течения</li> <li>при движении по течению</li> <li>при движении поперек течения</li> <li>одинаково во всех перечисленных</li> </ul>

П.2.1.90	При какой скорости судно, движущееся по течению, лучше управляется?	?	<ul> <li>если скорость судна больше скорости течения</li> <li>если скорость судна равна скорости течения</li> <li>если скорость судна меньше скорости течения</li> <li>одинаково во всех перечисленных</li> </ul>
П.2.1.91	Как называется борт судна, обращенный к ветру?	?	<ul> <li>наветренный</li> <li>подветренный</li> <li>навальный</li> <li>прижимной</li> </ul>
П.2.1.92	Как называется левый борт судна, правый борт которого обращен к ветру?	?	<ul> <li>наветренный</li> <li>подветренный</li> <li>навальный</li> <li>прижимной</li> </ul>

П.2.1.93	Как называется ветер, дующий в сторону от причала?	?	<ul><li>отжимной</li><li>прижимной</li><li>наветренный</li><li>подветренный</li></ul>
П.2.1.94	Как называется ветер, дующий в сторону причала?	?	<ul><li>отжимной</li><li>прижимной</li><li>наветренный</li><li>подветренный</li></ul>
П.2.1.95	В каком направлении рекомендуется производить поворот на обратный курс при сильном боковом ветре?	?	<ul> <li>на ветер</li> <li>по ветру</li> <li>в любом направлении</li> <li>при сильном боковом ветре производить разворот не рекомендуется</li> </ul>

П.2.1.96	В каком из перечисленных случаев судно легче удерживать на курсе?	?	<ul> <li>при встречной волне</li> <li>при попутной волне</li> <li>при бортовой волне</li> <li>направление волны не имеет значения</li> </ul>
П.2.1.97	Как называется ветер, который воздействует на неподвижно стоящее судно?	?	<ul> <li>истинный</li> <li>курсовой</li> <li>кажущийся (вымпельный)</li> <li>стояночный</li> </ul>
П.2.1.98	Как называется ветер, который образовывается в результате движения судна?	?	<ul> <li>истинный</li> <li>курсовой</li> <li>кажущийся (вымпельный)</li> <li>движущийся</li> </ul>

П.2.1.99	С какой стороны движущегося вперед судна всегда направлен курсовой ветер?	?	<ul> <li>с носа,</li> <li>с кормы</li> <li>с левого борта</li> <li>с правого борта</li> </ul>
П.2.1.100	Направление какого ветра показывает установленный на мачте ветроуказатель?	?	<ul> <li>истинного</li> <li>курсового</li> <li>кажущегося (вымпельного)</li> <li>реального</li> </ul>
П.2.1.101	При каком направлении движения судна относительно течения поворот на обратный курс следует производить "из тихого течения" в сторону "быстрого"?	?	<ul> <li>против течения</li> <li>по течению</li> <li>поперек течения</li> <li>в любом случае</li> </ul>

П.2.1.102	При каком направлении движения судна относительно течения поворот на обратный курс следует производить "из быстрого течения " в сторону "тихого "?	?	<ul> <li>против течения</li> <li>по течению</li> <li>поперек течения</li> <li>в любом случае</li> </ul>
-----------	--	---	---

## П.2.2. Теория управления судном при выполнении расхождения, включая плавание на встречных курсах и при выполнении обгона.

Nº	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
П.2.2.1	Как изменяется скорость маломерного судна на циркуляции?	Para times	<ul> <li>Увеличивается</li> <li>Не изменяется</li> <li>Сначала резко увеличивается, затем начинает уменьшаться</li> <li>Уменьшается</li> </ul>
П.2.2.2	Как зависит диаметр циркуляции (Дц) от скорости судна?	A. Les tions	<ul> <li>Чем меньше скорость, тем больше Дц</li> <li>Чем больше скорость, тем меньше Дц</li> <li>Дц от скорости судна не зависит</li> <li>Чем меньше скорость, тем меньше Дц</li> </ul>

П.2.2.3	В каком из перечисленных случаев будет наилучшая управляемость судна?		<ul> <li>При придании судну небольшого дифферента на нос</li> <li>При придании судну небольшого крена на левый борт</li> <li>При придании судну небольшого крена на правый борт</li> <li>При придании судну небольшого дифферента на корму</li> </ul>
П.2.2.4	Что является единицей измерения диаметра циркуляции судна?	(AZ and the latter)	<ul> <li>Ширина судна</li> <li>Длина киля</li> <li>Высота борта</li> <li>Длина судна или метр</li> </ul>
П.2.2.5	Для какого одновинтового моторного судна характерен такой подход к пирсу (причалу)?	202.30	<ul> <li>С винтом любого вращения</li> <li>С винтом левого вращения</li> <li>С винтом левого вращения при отжимном течении</li> <li>С винтом правого вращения</li> </ul>

П.2.2.6	Для какого одновинтового моторного судна характерен такой подход к пирсу (причалу)?	20-30	<ul> <li>С винтом любого вращения</li> <li>С винтом левого вращения</li> <li>С винтом левого вращения при отжимном ветре</li> <li>С винтом правого вращения</li> </ul>
П.2.2.6	Как называется указанный на рисунке способ буксировки одним маломерным судном другого?		<ul><li>В кильватер</li><li>Боковой</li><li>Бортовой</li><li>Лагом</li></ul>
П.2.2.7	В какую сторону на переднем ходу при винте левого вращения судно поворачивается лучше?		<ul> <li>Одинаково</li> <li>Вправо</li> <li>Влево</li> <li>Влево не поворачивается</li> </ul>

П.2.2.8	В каком из перечисленных случаев при буксировке лагом диаметр циркуляции будет минимальным?	<ul> <li>Диаметр циркуляции не зависит от стороны перекладки руля</li> <li>При перекладке руля на левый борт</li> <li>При перекладке руля на левый борт с увеличением скорости</li> <li>При перекладке руля на правый борт</li> </ul>
П.2.2.9	Как должна быть отрегулирована длина буксирного троса при буксировке в кильватер на волнении?	<ul> <li>Длина буксирного троса должна быть от 10 до 15 м, и регулировать его длину не нужно</li> <li>Когда буксировщик проходит подошву волны, буксируемое судно должно находиться на гребне</li> <li>Когда буксировщик находится на гребне волны, буксируемое судно должно находиться в ее ложбине (подошве)</li> <li>Чтобы оба судна одновременного проходили по гребням волны</li> </ul>
П.2.2.10	В какую сторону на заднем ходу при винте правого вращения судно лучше проворачивается кормой?	<ul> <li>Одинаково</li> <li>Вправо</li> <li>Влево</li> <li>Влево не проворачивается</li> </ul>

П.2.2.11	Каким способом для повышения управляемости следует счалить маломерные суда при буксировке лагом?	<ul> <li>Корма буксировщика и буксируемого судна должны быть на одном уровне</li> <li>Нос буксируемого судна сместить в корму буксировщика на треть корпуса</li> <li>Нос буксируемого судна должен быть расположен на одном уровне с носом буксировщика</li> <li>Корму буксируемого судна сместить вперед вдоль буксировщика на треть корпуса</li> </ul>
П.2.2.12	В какую сторону диаметр циркуляции для одновинтового судна с винтом левого вращения будет меньше?	<ul> <li>Диаметр циркуляции одинаков независимо от стороны поворота</li> <li>Диаметр циркуляции не зависит от стороны поворота</li> <li>Влево</li> <li>Вправо</li> </ul>
П.2.2.12	Какие из перечисленных действий следует предпринять при отвале от берега, если судно не сдвигается?	<ul> <li>Раскачать судно на переднем ходу путем перекладки руля с борта на борт</li> <li>Положить руль на борт, расположить пассажиров на противоположном борту ближе к носу и дать задний ход</li> <li>Поставить руль прямо, пассажиров разместить на носу, на несколько минут дать передний ход, затем - задний</li> <li>Расположить пассажиров ближе к корме, раскачать судно путем перекладки руля и реверсирования, подмывая грунт под днищем</li> </ul>

П.2.2.13	В какую сторону на заднем ходу при выключенном двигателе уклоняется корма при перекладке руля влево?		<ul> <li>Не уклоняется</li> <li>То вправо, то влево</li> <li>Вправо</li> <li>Влево</li> </ul>
П.2.2.14	Как называется кривая, которую описывает судно за время его поворота на 360 градусов?	A control of the cont	<ul><li>Радиус циркуляции</li><li>Диаметр циркуляции</li><li>Окружность</li><li>Циркуляция</li></ul>
П.2.2.15	В какую сторону стремится уклониться нос одновинтового судна на установившемся переднем ходу (руль "прямо") при винте правого вращения?		<ul> <li>Не уклоняется</li> <li>То влево, то вправо</li> <li>Влево</li> <li>Вправо</li> </ul>

П.2.2.16	Какие из перечисленных действий необходимо предпринять судоводителю маломерного судна, попавшему в штормовые условия, чтобы обеспечить остойчивость?	<ul> <li>Дать "малый ход"</li> <li>Держать судно "носом на ветер"</li> <li>Поставить плавучий якорь</li> <li>Выполнить все перечисленные действия</li> </ul>
П.2.2.17	В какую сторону в первые секунды покатится корма при переходе с переднего хода на задний на одновинтовом судне (руль "прямо"), имеющем винт правого вращения?	<ul> <li>Корма не уклоняется</li> <li>Вправо</li> <li>Влево</li> <li>Попеременно вправо и влево</li> </ul>
П.2.2.18	Как называется способность судна удерживать заданное направление движения при неизменном положении руля и изменять на ходу направление своего движения под действием руля?	<ul> <li>Поворотливость</li> <li>Ходкость</li> <li>Устойчивость на курсе</li> <li>Управляемость</li> </ul>

П.2.2.19	Какие действия необходимо предпринять судоводителю моторного судна, имеющего один винт правого вращения на установившемся переднем ходу, чтобы удерживать судно на заданном курсе?	(2) == 1000 max (2)	<ul> <li>Переложить руль на несколько градусов вправо</li> <li>Создать дифферент на нос</li> <li>Создать дифферент на корму</li> <li>Переложить руль на несколько градусов влево</li> </ul>
П.2.2. 20	Как называется струя (след) позади идущего судна?		<ul><li>Волновая</li><li>Кормовая</li><li>Осевая</li><li>Кильватерная</li></ul>
П.2.2.21	Как называется струя (след) позади идущего судна?		<ul> <li>Диаметральная</li> <li>Волновая</li> <li>Кормовая</li> <li>Кильватерная</li> </ul>

П.2.2.22	Какие из перечисленных действий необходимо выполнять судоводителю маломерного судна при использовании прожектора во время плавания ночью?		<ul> <li>Прожектор включать в сторону встречного или обгоняемого судна не более, чем на 5-</li> <li>7 секунд</li> <li>Прожектор держать включенным в направлении встречного или обгоняемого судна до завершения обгона или расхождения</li> <li>Использовать прожектор только как световую отмашку при расхождении с другими судами</li> <li>Не допускать освещения прожектором других судов, особенно при расхождении с ними или обгоне</li> </ul>
П.2.2.23	Какие действия во время движения необходимо предпринять, если маломерном судн поднялся нос, возникла рыскливость и (или) вибрация корпуса?	S REPORT OF THE PARTY OF THE PA	<ul> <li>Дать задний ход</li> <li>Резко изменить курс</li> <li>Срочно переместить груз и (или) пассажиров на нос судна</li> <li>Уменьшить скорость</li> </ul>
П.2.2.24	На каком расстоянии, во избежание присасывания, рекомендуется производить обгон на маломерном судне больших судов?		<ul> <li>Не менее длины корпуса маломерного судна</li> <li>Не менее двух длин корпуса обгоняемого судна</li> <li>Не менее трех длин корпуса маломерного судна</li> <li>Не менее длины корпуса обгоняемого судна</li> </ul>

П.2.2.25	Что рекомендуется выполнить при необходимости обойти препятствие на малой скорости?		<ul> <li>использовать реверс для торможения</li> <li>заглушить двигатель</li> <li>использовать рычаг акселератора</li> <li>рекомендуется все перечисленное</li> </ul>
П.2.2.26	Что необходимо выполнить перед выполнением поворота на высокой скорости?	?	<ul> <li>убедиться, что все люди на борту знают о предстоящем маневре;</li> <li>убедиться, что имеется достаточно места для маневра;</li> <li>убедиться в исправной работе дроссельной заслонки;</li> <li>все вышеперечисленное</li> </ul>

## П.2.3. Теоретические основы постановки на якорь и проведения швартовки в различных условиях.

Nº	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
П.2.3.1	Как называется этот якорь?	?	<ul><li>Адмиралтейский</li><li>Ледовый</li><li>Холла</li><li>Кошка</li></ul>

П.2.3.2	Какой из этих узлов называется "рифовый"?	a of 6	<ul><li>a)</li><li>в)</li><li>г)</li><li>б)</li></ul>
П.2.3.3	На каком рисунке изображен адмиралтейский якорь?		<ul><li>б)</li><li>в)</li><li>г)</li><li>а)</li></ul>
П.2.3.4	На каком рисунке изображена утка?	a of	<ul><li>a)</li><li>б)</li><li>в)</li><li>г)</li></ul>

П.2.3.5	На каком из рисунков якорь находится в положении "панер"?	а б В г	<ul><li>a)</li><li>в)</li><li>г)</li><li>б)</li></ul>
П.2.3.6	На каком рисунке изображен якорь Холла?	L L L L L L L L L L L L L L L L L L L	<ul><li>a)</li><li>в)</li><li>г)</li><li>б)</li></ul>
П.2.3.7	На каком рисунке изображен якорь Матросова?		<ul><li>a)</li><li>б)</li><li>r)</li><li>в)</li></ul>

П.2.3.8	Для какой из перечисленных целей применяется удавка?		<ul> <li>Для закладывания троса на гак</li> <li>Для крепления швартова за кнехты</li> <li>Для обвязывания тонущего при подъеме его из воды</li> <li>Для закрепления троса за бревно при буксировке</li> </ul>
П.2.3.9	Для какой из перечисленных целей применяется шлюпочный узел?		<ul> <li>Для закрепления троса за бревно</li> <li>Для крепления швартова за кнехты</li> <li>Для закладывания растительного троса за гак</li> <li>Для крепления буксирного троса за банку лодки</li> </ul>
П.2.3.10	Какие из этих швартовных приспособлений называются "битенгом"?	a 6	<ul> <li>а) и в)</li> <li>а) и г)</li> <li>в) и г)</li> <li>б)</li> </ul>

П.2.3.11	На каком рисунке изображена киповая планка?	a 6	• a) • б) • в) • г)
П.2.3.12			•
П.2.3.13	Как на этой схеме называется носовой швартовый конец, обозначенный цифрой 3?	4 5 3 6 2 1 T	<ul> <li>Поперечный</li> <li>Прижимной</li> <li>Продольный</li> <li>Шпринг</li> </ul>
П.2.3.14	Как на этой схеме называются соответственно швартовные концы, обозначенные цифрами 1 и 5?		<ul> <li>Носовой шпринг и кормовой прижимной</li> <li>Носовой продольный и кормовой шпринг</li> <li>Носовой продольный и кормовой продольный</li> <li>Носовой продольный и кормовой прижимной</li> </ul>

П.2.3.15	Как на этой схеме соответственно называются швартовные концы, обозначенные цифрами 2 и 4?	4 5 3 6 7 <sub>2</sub>	<ul> <li>Носовой прижимной и кормовой шпринг</li> <li>Носовой шпринг и кормовой продольный</li> <li>Носовой продольный и кормовой шпринг</li> <li>Носовой прижимной и кормовой продольный</li> </ul>
П.2.3.16	Какой из перечисленных способов швартовки маломерного судна к судну более крупных размеров наиболее безопасен?		<ul> <li>Подход к средней части дрейфующего судна с наветренного борта</li> <li>Подход к носовой части дрейфующего судна с его подветренного борта</li> <li>Подход параллельным курсом к движущемуся малым ходом судну в его средней части при попутном ветре</li> <li>Подход к средней части дрейфующего судна с его подветренного борта</li> </ul>
П.2.3.17	На каком расстоянии от причала (пирса) следует остановить судно (судно не имеет хода относительно воды) параллельно причалу при швартовке с наветренной стороны?	1?	<ul> <li>0,5 - ширины судна</li> <li>Как можно ближе к причалу</li> <li>Не менее 20 м</li> <li>2-3 ширины судна</li> </ul>

П.2.3.18	Какие действия должен предпринять судоводитель в момент дачи переднего хода (включения реверса), чтобы удержать на прямом курсе одновинтовое судно с винтом правого вращения?	<ul> <li>Поставить руль прямо</li> <li>Повернуть руль влево</li> <li>Повернуть руль вправо</li> <li>Попеременно перекладывать руль</li> </ul>
П.2.3.19	В каких из перечисленных случаев, при длительной стоянке маломерного судна у берега, рекомендуется не становиться "носом" в берег, а поставить судно на две растяжки - носовую и кормовую?	<ul> <li>При низовом ветре</li> <li>При верховом ветре</li> <li>При штилевой погоде</li> <li>При наличии колебаний уровня воды</li> </ul>
П.2.3.20	Какое из этих судов ошвартовано к берегу правильно?	<ul> <li>"А", "Б"</li> <li>"А" и "Г"</li> <li>Только "В"</li> <li>"А", "Б" и "Г"</li> </ul>

П.2.3.21	Какой из перечисленных грунтов, наиболее предпочтителен при выборе места якорной стоянки?	NRMO CONTRACTOR OF THE PARTY OF	<ul> <li>гравий, песок</li> <li>скалистый</li> <li>состоящий из валунов</li> <li>вязкий глинистый</li> </ul>
П.2.3.22	Как рекомендуется подходить к месту якорной стоянки?		<ul> <li>против ветра (течения)</li> <li>по ветру (течению)</li> <li>при боковом ветре (течении)</li> <li>не имеет значения</li> </ul>
П.2.3.23	Какой минимальный радиус окружности с центром в месте отдачи якоря должен быть у акватории, для обеспечения безопасной якорной стоянки судна, длиной 20 метров, при условии, что длина вытравленной якорной цепи равна 12 м?	MININO	<ul> <li>52 m</li> <li>32 m</li> <li>40 m</li> <li>24 m</li> </ul>

П.2.3.24	Какую минимальную длину якорной цепи рекомендуется вытравить при хорошем грунте и благоприятной погоде?	REALING	<ul> <li>2</li> <li>3</li> <li>4</li> <li>5</li> </ul>
П.2.3.25	Какую минимальную длину комбинированного с цепью якорного каната рекомендуется вытравить при хорошем грунте и благоприятной погоде?	ROMINO	<ul> <li>2</li> <li>3</li> <li>4</li> <li>5</li> </ul>
П.2.3.26	Способ постановки на якорь, изображенный на рисунке, называется		<ul> <li>Фертоинг</li> <li>На два якоря</li> <li>На гусек</li> <li>Адмиралтейский</li> </ul>

П.2.3.27	В каких условиях постановка на якорь способом, изображенным на рисунке, нежелательна?		<ul> <li>В закрытых бухтах при постоянном направлении ветра и течения</li> <li>В местах, где действуют сильные постоянные течения</li> <li>В местах, где действуют сильные приливоотливные течения</li> <li>Если в прогнозе ожидается штормовое усиление ветра без изменения направления</li> </ul>
П.2.3.28	Какой узел наилучшим образом подходит для изготовления незатягивающейся петли?	?	<ul> <li>Простой штык</li> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Беседочный</li> <li>Штык с обносом</li> </ul>
П.2.3.29	Какой узел изображен на рисунке?		<ul> <li>Беседочный</li> <li>Неправильный прямой (бабий)</li> <li>Буйрепный</li> <li>Восьмерка</li> </ul>
П.2.3.30	Какие узел не может быть применен для крепления конца за рым?		<ul><li>Штык с обносом</li><li>Рыбацкий штык</li><li>Беседочный</li><li>Выбленочный</li></ul>

П.2.3.31	Какой узел или заделка троса изображен на рисунке?	3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<ul> <li>Простая марка</li> <li>Прошивная марка</li> <li>Сплесень</li> <li>Рыбацкий штык</li> </ul>
П.2.3.32	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Штык со шлагом</li> <li>Штык с обносом</li> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Сдвижной штык</li> </ul>
П.2.3.33	Отметьте узел, который может быть завязан только вокруг какого-либо предмета	?	<ul> <li>Выбленочный</li> <li>Прямой</li> <li>Беседочный</li> <li>Рифовый</li> </ul>
П.2.3.34	Вы оставляете судно на стоянке на длительное время. Какой узел наиболее надежен для крепления швартовов к швартовым рымам?	?	<ul> <li>Выбленочный</li> <li>Брамшкотовый</li> <li>Беседочный</li> <li>Простой штык</li> </ul>

П.2.3.35	Какой узел изображен на рисунке		<ul><li>Восьмерка</li><li>Рыбацкий</li><li>Прямой</li><li>Рифовый</li></ul>
П.2.3.36	Какой узел изображен на рисунке		<ul><li>Выбленочный</li><li>Прямой</li><li>Рифовый</li><li>Шкотовый</li></ul>
П.2.3.37	Какой узел или заделка троса изображен на рисунке	2	<ul> <li>Простая марка</li> <li>Прошивная марка</li> <li>Сплесень</li> <li>Рыбацкий штык</li> </ul>

П.2.3.38	Буйрепный узел предназначен для крепления буйрепа к якорю следующего типа	?	<ul><li>Брюса</li><li>Брюса виллиса</li><li>Плуг</li><li>Адмиралтейский</li></ul>
П.2.3.39	Какой узел наилучшим образом подходит для крепления конца к бревну в случае, когда нагрузка на коренной конец действует под углом 45 градусов к оси бревна и может уменьшаться до нуля?	?	<ul> <li>Штык со шлагом</li> <li>Удавка со шлагом</li> <li>Сдвижной штык</li> <li>Буйрепный</li> </ul>
П.2.3.40	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Сдвижной штык</li> <li>Удавка со шлагом</li> <li>Сваечный</li> </ul>

П.2.3.41	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Простой штык</li> <li>Штык со шлагом</li> <li>Штык с обносом</li> <li>Рыбацкий штык</li> </ul>
П.2.3.42	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Штык с обносом</li> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Сдвижной штык</li> <li>Удавка со шлагом</li> </ul>
П.2.3.43	Какой узел или заделка троса изображен на рисунке	2	<ul> <li>Простая марка</li> <li>Прошивная марка</li> <li>Сплесень</li> <li>Рыбацкий штык</li> </ul>

П.2.3.44	Какой узел предназначен для временного удержания конца под нагрузкой при помощи небольшого дополнительного конца?	?	<ul> <li>Выбленочный</li> <li>Сваечный</li> <li>Рифовый</li> <li>Стопорный</li> </ul>
П.2.3.45	Какой узел наилучшим образом подходит для предотвращения выхлестывания снасти из блока?	?	<ul><li>Беседочный</li><li>Штык с обносом</li><li>Восьмерка</li><li>Удавка</li></ul>
П.2.3.46	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Сдвижной штык</li> <li>Удавка со шлагом</li> <li>Сваечный</li> <li>Стопорный</li> </ul>
П.2.3.47	Какой узел изображен на рисунке	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<ul><li>Беседочный</li><li>Брамшкотовый</li><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li></ul>

П.2.3.48	Какой узел изображен на рисунке	800	<ul><li>Беседочный</li><li>Брамшкотовый</li><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li></ul>
П.2.3.49	Отметьте узлы, которые могут быть использованы для надежного крепления стаксель-шкота к шкотовому углу стакселя	?	<ul> <li>Прямой</li> <li>Беседочный</li> <li>Удавка</li> <li>Штык с обносом</li> </ul>
П.2.3.50	Какой узел изображен на рисунке		<ul><li>Беседочный</li><li>Брамшкотовый</li><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li></ul>
П.2.3.51	Какой узел изображен на рисунке		<ul> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Сдвижной штык</li> <li>Удавка со шлагом</li> <li>Сваечный</li> </ul>

П.2.3.52	Какой узел изображен на рисунке	<ul> <li>Простой штык</li> <li>Штык со шлагом</li> <li>Штык с обносом</li> <li>Рыбацкий штык</li> </ul>
П.2.3.53	Какой узел изображен на рисунке	<ul><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li><li>Рифовый</li><li>Шкотовый</li></ul>
П.2.3.54	Какой узел изображен на рисунке	<ul> <li>Штык с обносом</li> <li>Рыбацкий штык</li> <li>Сдвижной штык</li> <li>Удавка со шлагом</li> </ul>
П.2.3.55	Какой узел изображен на рисунке	<ul><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li><li>Выбленочный</li><li>Прямой</li></ul>

П.2.3.56	Какой узел предназначен для крепления паруса сезнями?	?	<ul> <li>Выбленочный</li> <li>Сваечный</li> <li>Рифовый</li> <li>Стопорный</li> </ul>
П.2.3.57	Какой узел или заделка троса изображен на рисунке	888	<ul><li>Прошивная марка</li><li>Сплесень</li><li>Рыбацкий штык</li><li>Огон</li></ul>
П.2.3.58	Какой узел изображен на рисунке	*	<ul><li>Беседочный</li><li>Брамшкотовый</li><li>Буйрепный</li><li>Восьмерка</li></ul>
П.2.3.59	Какой узел изображен на рисунке		<ul><li>Выбленочный</li><li>Прямой</li><li>Рифовый</li><li>Шкотовый</li></ul>

П.2.4. Факторы, способствующие возникновению происшествий при управлении маломерным судном.

Nº	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
П.2.4.1	Какие действия после получения штормового предупреждения обязан предпринять судоводитель, если встречи со штормом не избежать?		<ul> <li>Провести инструктаж пассажиров и выдать всем спасательные жилеты</li> <li>При наличии радиостанции - установить и поддерживать связь с берегом и спасательными службами</li> <li>Проверить надежность крепления грузов, подготовить к использованию сигналы бедствия, плавучий якорь, водоотливные и спасательные средства</li> <li>Все перечисленное</li> </ul>
П.2.4.2	Какие действия обязан предпринять судоводитель маломерного судна при получении неблагоприятного прогноза (штормовое предупреждение) или появлении явных признаков резкого усиления ветра?	TOSAILO CONTRACTOR DE LA CONTRACTOR DE L	<ul> <li>Дождаться подтверждения полученного прогноза о штормовом предупреждении и после этого принять решение</li> <li>Выставить плавучий якорь, дать малый ход и развернуть судно носом на ветер</li> <li>Выйти на связь с диспетчером ближайшего порта или подразделения МЧС и сообщить о месте нахождения судна для получения указаний</li> <li>Укрыть судно в ближайшем безопасном месте</li> </ul>
П.2.4.3	Какие из перечисленных причин могут привести к потере остойчивости маломерного судна и его опрокидыванию даже при штилевой погоде?		<ul> <li>Неправильное размещение грузов</li> <li>Сидение людей на борту</li> <li>Произвольное перемещение людей на судне</li> <li>Все перечисленное</li> </ul>

П.2.4.4	Какие из перечисленных действий следует предпринять на маломерном судне при получении прогноза о надвигающемся шторме?	<ul> <li>Запросить по радиостанции подтверждения полученного прогноза в ближайшем подразделении МЧС и после ответа, принять решение.</li> <li>Следовать оптимальным курсом и скоростью к порту (месту) - убежищу.</li> <li>Дождаться подтверждения прогноза при следующей передаче метеопрогноза и принять решение.</li> <li>Следовать прежними курсом и скоростью до встречи со штормом, после чего стать носом на волну и уменьшить ход.</li> </ul>
П.2.4.5	Что должен предпринять судоводитель маломерного судна при обнаружении неисправности якорного устройства?	<ul> <li>прекратить эксплуатацию судна;</li> <li>продолжить эксплуатацию при наличии запасного якоря;</li> <li>продолжить эксплуатацию при наличии благоприятного</li> <li>прогноза погоды, избегая постановки на якорь;</li> <li>продолжить эксплуатацию при договоренности с базой о предоставлении места для швартовки.</li> </ul>
П.2.4.6	Что должен предпринять судоводитель маломерного судна, если его швартовное оборудование не обеспечивают удержание маломерного судна при стоянке у пирсов, причалов и шлюзовании?	<ul> <li>прекратить эксплуатацию судна;</li> <li>продолжить эксплуатацию, используя в качестве кнехтов и уток элементы конструкции судна;</li> <li>продолжить эксплуатацию при наличии работоспособного якорного устройства;</li> <li>продолжить эксплуатацию при наличии дополнительных швартовных тросов.</li> </ul>

П.2.4.7	Какое удлинение каната из синтетического материала под рабочей нагрузкой является основанием для запрещения его использования, если после снятия нагрузки он не восстанавливает свою первоначальную длину?	<ul> <li>более чем на 5%;</li> <li>более чем на 10%;</li> <li>более чем на 20%;</li> <li>более чем на 25%.</li> </ul>
П.2.4.8	Какие канаты могут быть использованы в качестве стопоров и схваток?	<ul> <li>синтетические;</li> <li>растительные;</li> <li>стальные;</li> <li>все перечисленные.</li> </ul>
П.2.4.9	Какой фактор, помимо человеческого, является основным, способствующим возникновению происшествий при управлении маломерным судном?	<ul> <li>технический;</li> <li>организационный-технологический;</li> <li>природный;</li> <li>обстоятельств непреодолимой силы.</li> </ul>

П.2.4.10	При каком из перечисленных обстоятельств опасность столкновения должна считаться существующей?		<ul> <li>Пеленг приближающегося судна заметно не меняется;</li> <li>Пеленг приближающегося судна заметно меняется;</li> <li>Расстояние до приближающегося судна сокращается;</li> <li>Приближающееся судно очень большого размера.</li> </ul>
П.2.4.11	К чему может привести совместное влияние на судно ветра и волнения?	?	<ul> <li>К потере управляемости;</li> <li>К потере остойчивости,</li> <li>К потере плавучести</li> <li>К потере непотопляемости</li> </ul>
П.2.4.12	К чему может привести недостаточность скорости судна?	?	<ul> <li>К потере управляемости;</li> <li>К потере остойчивости,</li> <li>К потере плавучести</li> <li>К потере непотопляемости</li> </ul>

П.2.4.13	В каком из перечисленных случаев обгона наиболее опасен эффект присасывания?	?	<ul> <li>если обгоняемое судно крупнее обгоняющего;</li> <li>если обгоняющее судно крупнее обгоняемого;</li> <li>если обгоняемое и обгоняющее суда одинаковых размеров;</li> <li>в любом случае действие эффекта присасывания одинаково.</li> </ul>
П.2.4.14	Какой из маневров в момент обгона служит снижению действия эффекта присасывания?	?	<ul> <li>оба судна следуют параллельными курсами;</li> <li>одно из судов несколько уклонится в сторону другого судна;</li> <li>одно из судов несколько уклонится во внешнюю сторону;</li> <li>при любом маневре действие эффекта присасывания одинаково.</li> </ul>
П.2.4.15	Что приводит к возникновению каверн на лопастях гребного винта и к изменению его гидродинамических характеристик?	?	<ul><li>кавитация;</li><li>гравитация;</li><li>девиация;</li><li>гидравлика.</li></ul>

П.2.5. Меры предотвращения посадки судна на мель.

Nº	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
П.2.5.1	Какие действия следует предпринять перед вынужденной посадкой судна на грунт (мель)?	W Core	<ul> <li>Уменьшить ход и перед касанием судном грунта остановить двигатель.</li> <li>Остановить двигатель и при касании грунта носовой частью дать задний ход.</li> <li>Остановить двигатель, отдать с носа якорь и травить якорную цепь до касания грунта</li> <li>Остановить двигатель, отдать якорь с кормы, травить канат до касания грунта носом и после посадки судна на мель - выбрать слабину каната.</li> </ul>
П.2.5.2	В каком случае оправдана преднамеренная посадка судна на мель?	a) time	<ul> <li>При невозможности экипажа самостоятельно справиться с поступающей на судно водой,</li> <li>При затруднениях при постановке на якорь;</li> <li>При необходимости уступить дорогу;</li> <li>При резком ухудшении погоды.</li> </ul>