


**Министерство Российской Федерации
по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и
ликвидации последствий стихийных бедствий**

Управление безопасности людей на водных объектах


**Экзаменационные билеты
для аттестации граждан на право управления маломерным судном
в районе плавания ВВП**

Билет 1 – ВВП

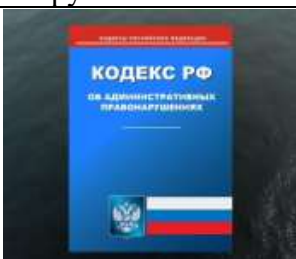
В-1. Что означает сигнал -горизонтальное движение флагом - отмахкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?

	<p>А) Подойдите к моему борту" Б) "Прошу лечь на обратный курс" В) "Проходите по борту со стороны отмашки" Г) "Прошу остановить судно"</p>
---	--


В-2. Что обозначает изображенный на иллюстрации береговой навигационный информационный знак?

	<p>А) Участок водного пути, где движение мелких плавсредств запрещено Б) Пересечение судового хода В) Участок водного пути, где необходимо соблюдать особую осторожность Г) Участок водного пути, где запрещено отдавать якорь.</p>
---	---


В-3. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?

	<p>А) На срок до рассмотрения дела об административном правонарушении Б) На срок до составления протокола об административном правонарушении В) На срок до вступления постановления по делу об административном правонарушении в законную силу Г) На срок до устранения причины задержания</p>
---	--

В-4. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?

	<p>А) При шлюзовании вниз Б) При шлюзовании вверх В) Если при входе подходного канала горит зеленый огонь светофора Г) Таких случаев не предусмотрено</p>
--	---

В-5. Какой вид радиосвязи на ВВП является основным?

	<p>А) телефонная радиосвязь Б) буквопечатающая телеграфная радиосвязь В) слуховая телеграфная радиосвязь Г) сотовая связь</p>
--	---

В-6. На каком из указанных УКВ каналов должно вестись постоянное наблюдение?



- А) На 2 канале
- Б) На 3 канале
- В) На 4 канале
- Г) На 5 канале

В-7. Пеленг на какой из объектов необходимо взять в последнюю очередь при определении места судна?



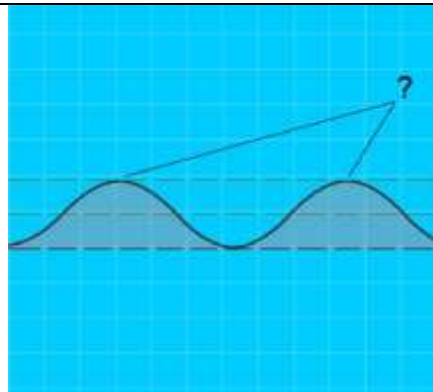
- А) на объект, находящийся по носу;
- Б) на объект, находящийся по корме;
- В) на объект, находящийся на траверзе;
- Г) на любой из перечисленных.

В-8. Что измеряет барометр-анероид?



- А) Температуру воды
- Б) Силу ветра
- В) Влажность воздуха
- Г) Атмосферное давление

В-9. Как называется наивысшая точка волнового профиля?



- А) Взброс
- Б) Подошва
- В) Высота
- Г) Гребень


В-10. Как называется разновидность тумана при видимости от 1 до 10 км?



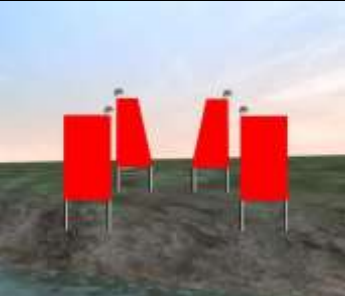
- А) Мгла
- Б) Рефракция
- В) Морось
- Г) Дымка

Билет 3 - ВВП


В-1. В каком случае требуется заключение договора водопользования для плавания на маломерном судне?

	<ul style="list-style-type: none">А) Если мощность двигателя маломерного судна более 55 кВт (75л.с.)Б) Если на одного владельца зарегистрировано два и более маломерных судовВ) Если судовладелец использует судно для рыболовства, рыбоводства или охотыГ) Таких случаев законодательством не предусмотрено
---	---


В-2. На что указывает изображенный на иллюстрации береговой навигационный знак?

	<ul style="list-style-type: none">А) На направление судового ходаБ) На фарватер для прохода крупных судовВ) На ось судового ходаГ) На положение судового хода и его кромок
---	---


В-3. Какое административное наказание предусматривается за нарушение лицом, управляющим маломерным судном, правил маневрирования?

	<ul style="list-style-type: none">А) Административный штрафБ) ПредупреждениеВ) Предупреждение либо административный штрафГ) Предупреждение, либо административный штраф, либо лишение права управления маломерным судном на срок до шести месяцев
---	--

В-4. За какой промежуток времени суда, идущие на шлюзование, обязаны сообщать по радиотелефонной связи диспетчеру шлюза о расчетном времени подхода к границам шлюза?

	<ul style="list-style-type: none">А) За 1,5 часаБ) За 1 часВ) За 0,5 часаГ) Сразу при подходе к границам шлюза
---	---

В-5. На каком из указанных УКВ каналов ведется радиообмен при бедствии?

	<ul style="list-style-type: none">А) На 2 каналеБ) На 3 каналеВ) На 4 каналеГ) На 5 канале
---	---

В-6. Какое сообщение предваряется сигналом срочности?



- А) сообщение, о требуемой немедленной помощи, в связи с серьезной и неминуемой опасностью
- Б) сообщение, передаваемое во время движения и маневрирования
- В) сообщение, касающееся обеспечения безопасности плавания
- Г) очень срочное сообщение, касающееся безопасности судна или какого-либо лица, находящегося на нем или видимого с него

В-7. Какая фраза передается в сообщении, передаваемом по окончании радиообмена в случае бедствия?



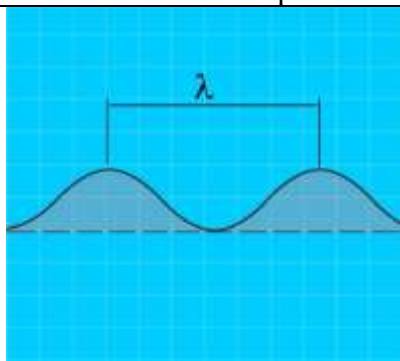
- А) "ВНИМАНИЕ! КАНАЛ СВОБОДЕН"
- Б) "ВОЗОБНОВЛЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ РАБОТЫ"
- В) "АВАРИЙНЫЙ ОБМЕН ЗАВЕРШЕН"
- Г) "ОБМЕН О БЕДСТВИИ ОКОНЧЕН"

В-8. Как называется ветер, дующий в сторону берега?



- А) Прижимной
- Б) Прибрежный
- В) Привальный
- Г) Навальный

В-9. Как называется расстояние между гребнями или подошвами двух смежных волн?



- А) Бег волны
- Б) Период волны
- В) Высота волны
- Г) Длина волны


В-10. Как называется явление скопления микроскопических капелек воды в нижних слоях атмосферы?




- А) Мгла
- Б) Морось
- В) Дымка
- Г) Туман

Билет 4 – ВВП

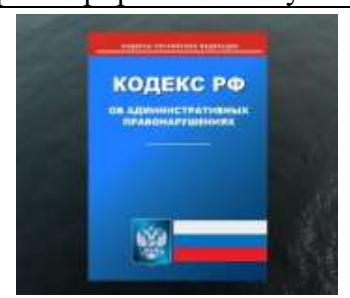
В-1. При какой мощности подвесного лодочного мотора (двигателя) маломерное судно массой более 200 кг подлежит государственной регистрации?

	<p>А) Более 3,68 кВт Б) Более 5 кВт В) Более 8 кВт Г) Более 10 кВт</p>
---	--


В-2. Что обозначает изображенный на иллюстрации береговой навигационный информационный знак?

	<p>А) Перекресток судовых ходов Б) Место приближения к перекаату В) Ось судового хода Г) Место пересечения судового хода судами и паромными переправами</p>
---	---


В-3. Какое административное наказание предусмотрено за управление маломерным судном, не зарегистрированным в установленном порядке?

	<p>А) Предупреждение Б) Предупреждение либо административный штраф В) Предупреждение, либо административный штраф, либо лишение права управления маломерным судном Г) Административный штраф</p>
---	--


В-4. На каком расстоянии от границ шлюза судоводитель должен запросить по радиотелефонной связи у диспетчера шлюза уточненные данные о порядке судопропуска и доложить о готовности к шлюзованию?

	<p>А) Не менее чем за 1 км Б) Не менее чем за 3 км В) Не менее чем за 100 м Г) Сразу по прибытии к границам шлюза</p>
---	---


В-5. На каком из указанных УКВ каналов передаются радиотелефонные сигналы бедствия?

	<p>А) На 2 канале Б) На 3 канале В) На 4 канале Г) На 5 канале</p>
---	--

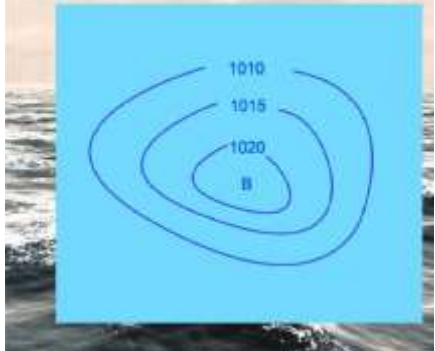
В-6. Какое сообщение предваряется сигналом безопасности?

	<p>А) сообщение, о требуемой немедленной помощи, в связи с серьезной и неминуемой опасностью Б) сообщение, передаваемое в условиях ограниченной видимости В) сообщение, касающееся обеспечения безопасности плавания Г) очень срочное сообщение, касающееся безопасности судна или какого-либо лица, находящегося на нем или видимого с него</p>
---	--


В-7. В течение какого времени радиостанции, принявшие сигнал срочности, должны продолжать наблюдение за этой передачей?

	<p>А) Не менее 5-ти минут. Б) Не менее 15-ти минут. В) До окончания ходовой вахты Г) Не менее 3-х минут.</p>
---	--


В-8. Как называется область с повышенным давлением, которое понижается от центра к периферии?

	<p>А) Циклон Б) Шторм В) Штиль Г) Антициклон</p>
---	--

В-9. Как называется интенсивное (при забрызгивании) нарастание слоя льда на палубе, фальшборте, надстройках, рангоуте и палубных судовых устройствах?

	<p>А) Замораживание Б) Наледь В) Обмораживание Г) Обледенение</p>
---	---

В-10. Как называется прибор для наблюдения за изменениями атмосферного давления и графической записи показаний?

	<p>А) Барометр Б) Гидролокатор В) Анемометр Г) Барограф</p>
---	---

Билет 5 – ВВП

В-1. В каком из перечисленных случаев государственный инспектор по маломерным судам имеет право использовать суда, принадлежащие гражданам?



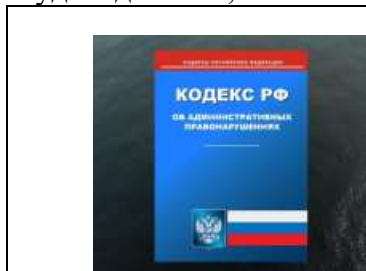
- А) Для следования к месту работы
- Б) Для транспортировки судна нарушителя
- В) Для доставки нарушителей на медицинское обследование
- Г) Для доставки в лечебные учреждения пострадавших людей

В-2. Что обозначает изображенный на иллюстрации береговой навигационный информационный знак?



- А) Участок судоходного пути, на котором максимальная допустимая ширина судов
- Б) Участок судоходного пути, на котором максимальная допустимая высота надводного габарита судна 15 м
- В) Участок судоходного пути, на котором глубина судового хода 15 м
- Г) Участок судоходного пути, где скорость движения водоизмещающих судов ограничена 15 км/ч

В-3. Какое административное наказание предусматривается за управление маломерным судном, судоводителем, не имеющим при себе судового билета?



- А) Предупреждение
- Б) Предупреждение либо административный штраф
- В) Предупреждение, либо административный штраф, либо лишение права управления маломерным судном на срок до шести месяцев
- Г) Административный штраф

В-4. К месту отстоя рядом со шлюзом подошли суда в следующем хронологическом порядке: нефтяной танкер, маломерное судно, сухогруз. Каким по порядку будет пропущено в шлюз маломерное судно?




- А) Первым
- Б) Вторым
- В) Третьим
- Г) Не будет пропущено

В-5. На каком из указанных каналов осуществляется радиотелефонная связь с диспетчером шлюза?




- А) На 2 канале
- Б) На 3 канале
- В) На 4 канале
- Г) На 25 канале


В-6. В каком случае категорически запрещается передача сигналов бедствия, срочности и безопасности?

	<p>А) Без действительной необходимости Б) В случае стоянки вне пределов судового хода В) В случае отсутствия разрешения на право пользования судовой радиостанцией Г) Без получения разрешения судовладельца</p>
---	--


В-7. До каких пор следует повторять вызов и сообщение о бедствии?

	<p>А) до тех пор, пока не прибудет помощь Б) до тех пор, пока в зоне видимости не появится судно В) до тех пор, пока не будет установлена связь по мобильному телефону Г) до тех пор, пока не будет получено подтверждение о приеме</p>
---	---


В-8. Как называется ветер, дующий против течения реки?

	<p>А) Верховой Б) Бриз В) Встречный Г) Низовой</p>
--	--

В-9. Где будет находиться область высокого давления по отношению к человеку, стоящему спиной к ветру в северном полушарии?

	<p>А) впереди; Б) справа, В) слева, Г) со стороны спины</p>
---	---

В-10. Какое название носят приливы, которые наблюдаются в дни новолуния и полнолуния?

	<p>А) полусуточные; Б) суточные; В) сизигийные; Г) квадратурные.</p>
---	--

Билет 6 – ВВП

В-1. В течение какого срока собственник маломерного судна обязан сообщить в орган государственной регистрации судна о любом изменении сведений, внесенных в судовую книгу?



- А) В течение недели
- Б) В течение месяца
- В) В течение трех недель
- Г) В течение двух недель

В-2. Что означают изображенные на иллюстрации сигнальные фигуры и огни на семафорной мачте?



- А) Ход закрыт для движения снизу
- Б) Ход закрыт для движения сверху
- В) Ход закрыт в оба направления для маломерных судов
- Г) Ход закрыт в оба направления

В-3. Какое административное наказание предусмотрено за управление маломерным судном судоводителем или иным лицом, находящимся в состоянии опьянения?



- А) Лишение прав управления маломерным судном
- Б) Предупреждение
- В) Штраф
- Г) Штраф или лишение прав управления маломерным судном

В-4. Могут ли маломерные суда, находящиеся в очереди, потребовать пройти шлюзование, отдельное от других судов?



- А) Не могут ни при каких обстоятельствах
- Б) Могут, при наличии заключенного договора на шлюзование
- В) Могут, если они будут находиться в шлюзе в счале
- Г) Могут

В-5. Выберите правильный формат вызова при бедствии, передаваемого по радиотелефону.



- А) Слово "ТРЕВОГА", передаваемое три раза; слово "ПЕРЕДАЕТ", один раз; название судна, передаваемое три раза
- Б) Слово "ВСЕМ", передаваемое три раза; слово "Я", передаваемое один раз; название судна, передаваемое три раза
- В) Слово "АВАРИЯ", передаваемое три раза; слово "ГОВОРИТ", передаваемое один раз; название судна, передаваемое три раза
- Г) Слово "БЕДСТВИЕ", передаваемое три раза; слово "ГОВОРИТ", передаваемое один раз; название судна, передаваемое три раза

В-6. Что следует предпринять, если радиостанция судна, терпящего бедствие, не получит ответ на вызов и сообщение о бедствии на 5 канале УКВ?



- А) Громче говорить в микрофон
- Б) Прекратить передачу сообщения о бедствии
- В) Использовать сотовый телефон
- Г) Повторить сообщение на любом другом канале, на котором можно привлечь внимание

В-7. Какое время принято на внутренних водных путях Российской Федерации?



- А) Поясное время
- Б) Среднеевропейское время
- В) Всемирное универсальное время
- Г) Единое московское время

В-8. Какую погоду следует ожидать при резком падении атмосферного давления и появлении перисто-кучевых облаков?



- А) Изменение направления ветра
- Б) Усиления дождя
- В) Ухудшение погоды через 6-10 часов
- Г) Грозу и шторм через 1-2 часа

В-9. Как называется ветер, при котором воздух перемещается с запада на восток?



- А) Западный;
- Б) Восточный;
- В) Северный;
- Г) Южный.


В-10. Что измеряет барометр-анероид?




- А) Температуру воды
- Б) Силу ветра
- В) Влажность воздуха
- Г) Атмосферное давление

Билет 7 – ВВП


В-1. Какова периодичность проведения очередного освидетельствования маломерного судна?

	<ul style="list-style-type: none">а) Один раз в 5 летб) Один раз в 2 годав) один раз в 3 годаг) Ежегодно
--	---


В-2. Что означает изображенное на иллюстрации сочетание сигнальных фигур на семафорной мачте?

	<ul style="list-style-type: none">а) Ход закрыт в оба направленияб) Ход закрыт для движения сверхув) Ход закрыт в оба направления для маломерных судовг) Ход закрыт для движения снизу
--	---


В-3. Какое административное наказание предусматривается за несоблюдение лицом, управляющим маломерным судном, требований навигационных знаков?

	<ul style="list-style-type: none">а) Административный штрафб) Лишение права управления маломерным судном на срок до шести месяцевв) Предупреждениег) Одно из перечисленных
--	---

В-4. С какой скоростью маломерное судно должно заходить в шлюз?

	<ul style="list-style-type: none">а) 10 км/чб) 3 км/чв) 1 км/чг) С безопасной скоростью, чтобы избежать повреждения шлюза и судов
--	--

В-5. Над каким сигналом НЕ имеет приоритет сигнал СРОЧНОСТИ?

	<ul style="list-style-type: none">а) БЕЗОПАСНОСТИб) ТОЧНОГО ВРЕМЕНИв) БЕДСТВИЯ
--	--

В-6. Как часто необходимо сверять показания часов с сигналами точного времени?



- а) Один раз в сутки
- б) Один раз в течение ходовой вахты
- в) По мере необходимости с учетом точности хода часов
- г) Не реже двух раз в сутки

В-7. При подходе к работающему на судовом ходу дноуглубительному или дноочистительному снаряду судно должно



- а) На расстоянии не менее 1 км должно подать звуковой сигнал "Внимание" и согласовать по УКВ радиосвязи сторону прохода
- б) На расстоянии не менее 500 м должно подать звуковой сигнал "Внимание" и согласовать по УКВ радиосвязи сторону прохода
- в) На расстоянии не менее 1 км, при движении сверху, и не менее 500 м, при движении снизу, должно подать звуковой сигнал "Внимание" и согласовать по УКВ радиосвязи сторону прохода
- г) Заблаговременно убавить скорость хода и запросить разрешение на проход

В-8. Что означает выражение «Шторм 9 баллов»?



- а) волна высотой 9 метров;
- б) ветер скоростью 9 м/сек;
- в) ветер скоростью 9 км/час;
- г) ветер силой 9 баллов.

В-9. Какое название носят приливы, имеющие две полные и две малые воды в течение лунных суток?



- а) полусуточные;
- б) суточные;
- в) сизигийные;
- г) квадратурные.

В-10. Что измеряется ручным анемометром?



- а) Направление ветра
- б) Скорость течения
- в) Атмосферное давление
- г) Скорость ветра

Билет 8 – ВВП

В-1. Через сколько дней заявитель, показавший неудовлетворительный результат при проверке теоретических знаний при аттестации на право управления маломерным судном, может быть повторно допущен к проверке теоретических знаний?



- а) Такой срок не установлен
- б) Через 3 дня
- в) Через 5 дней
- г) Через 7 дней

В-2. Что означает изображенное на иллюстрации сочетание сигнальных фигур на семафорной мачте?



- а) Ход закрыт в оба направления
- б) Ход закрыт для движения снизу
- в) Ход закрыт в оба направления для маломерных судов
- г) Ход закрыт для движения сверху

В-3. Какое административное наказание лица, управляющего маломерным судном, предусматривается за преднамеренную остановку или стоянку судна в запрещенных местах?



- а) Административный штраф
- б) Предупреждение
- в) Предупреждение либо административный штраф
- г) Предупреждение, либо административный штраф, либо лишение права управления маломерным судном на срок до шести месяцев

В-4. Каким образом судоводитель маломерного судна может подтвердить получение распоряжений от диспетчера шлюза, касающиеся расстановки судов у причальных стенок шлюзов, порядка судопропуска и расстановки в камере шлюза, в случае неисправности радиотелефонной связи?



- а) С помощью подачи звукового сигнала «Я Вас понял»
- б) С помощью подачи светового сигнала «Я Вас понял»
- в) С помощью подачи сигнала – отмашки
- г) С помощью языка жестов

В-5. Каким сигналом предваряется сообщение о важных гидрометеорологических предупреждениях, изменениях навигационной и путевой обстановки?



- а) БЕЗОПАСНОСТИ
- б) СРОЧНОСТИ
- в) БЕДСТВИЯ

В-6. При движении по затруднительному и не просматриваемому участку судно должно



- а) Информировать по радиотелефонной связи о своем местонахождении и через 2-3 минуты подавать звуковой сигнал: два продолжительных звука
- б) Информировать по радиотелефонной связи о своем местонахождении и через 2-3 минуты подавать звуковой сигнал: один продолжительный звук
- в) Информировать по радиотелефонной связи о своем местонахождении
- г) Информировать по радиотелефонной связи о своем местонахождении и через 2-3 минуты подавать звуковой сигнал: один продолжительный, один короткий и один продолжительный звуки

В-7. Как называется угол между северным направлением меридиана и диаметральной плоскостью судна по направлению его движения?



- а) пеленг;
- б) курсовой угол;
- в) курс;
- г) магнитный курс

В-8. Как называется прибор для наблюдения за изменениями атмосферного давления и графической записи показаний?



- а) Барометр
- б) Гидролокатор
- в) Анемометр
- г) Барограф

В-9. Какое название носят приливы, имеющие одну полную и одну малую воду в течение суток?



- а) полусуточные;
- б) суточные;
- в) сигизийные;
- г) квадратурные.


В-10. Укажите единицу измерения силы ветра.




- а) м/сек;
- б) км/час;
- в) балл;
- г) градус.

Билет 9 – ВВП


В-1. Какой документ, выдаваемый собственнику маломерного судна, подтверждает право плавания под Государственным флагом Российской Федерации?

	<ul style="list-style-type: none">а) Удостоверение на право управления маломерными судамиб) Технический талонв) Акт технического освидетельствованияг) Судовой билет
--	---


В-2. Что обозначает изображенный на иллюстрации плавучий навигационный знак?

	<ul style="list-style-type: none">а) правую кромку судового ходаб) поворот судового хода и стоит у левого берегав) поворот судового хода и стоит у правого берегаг) левую кромку судового хода
--	---


В-3. В течение какого срока гражданин, в отношении которого вынесено административное наказание, имеет право обжаловать постановление по делу об административном правонарушении?

	<ul style="list-style-type: none">а) 5 сутокб) 20 сутокв) 15 сутокг) 10 суток
---	--


В-4. При каком условии разрешается вход маломерных судов в камеру шлюза?

	<ul style="list-style-type: none">а) Только при зеленом сигнале входного семафораб) По команде диспетчера шлюза, поданной через громкоговорящее устройствов) Через одну минуту после начала движения впередистоящего немаломерного суднаг) При зеленом сигнале входного семафора, или при отсутствии на нем сигнала
--	--


В-5. Что необходимо сделать судоводителю перед радиотелефонным вызовом?

	<ul style="list-style-type: none">а) Регулятор громкости радиостанции установить на максимальный уровеньб) Отрегулировать шумоподаватель приемника радиостанциив) Отключить все электронные устройства вблизи радиостанцииг) Проверить, не занята ли вызываемая станция обменом
---	--


В-6. Через какое время может быть повторен вызов после безрезультатной попытки установления связи?

	<p>а) Через 1 мин. б) Через 3 мин. в) Через 5 мин. г) Через 2 мин.</p>
---	--


В-7. Какие документы должны находиться на маломерном судне, оборудованном УКВ радиостанцией?

	<p>а) Правила радиосвязи на внутренних водных путях Российской Федерации б) Разрешение на право пользования судовой радиостанцией в) Указания по организации судовой радиосвязи в бассейне (регионе) г) Все перечисленные</p>
---	---


В-8. Признаком какого изменения погоды является резкое падение атмосферного давления?

	<p>а) Изменения направления ветра б) Улучшения погоды в) Устойчивой хорошей погоды г) Приближения шторма</p>
---	--

В-9. Как называется ветер, дующий в сторону берега?

	<p>а) Прижимной б) Прибрежный в) Привальный г) Навальный</p>
---	--

В-10. Где будет находиться область высокого давления по отношению к человеку, стоящему спиной к ветру в северном полушарии?

	<p>а) впереди; б) справа, в) слева, г) со стороны спины</p>
---	---

Билет 10 – ВВП

В-1. В присутствии какого лица осуществляется доступ судоводителя (судовладельца) к маломерному судну, задержанному и находящемуся на специализированной стоянке?



- а) Государственного инспектора по маломерным судам
- б) Представителя милиции
- в) Представителя прокуратуры
- г) Лица, ответственного за хранение судна

В-2. Что обозначает изображенный на иллюстрации плавучий навигационный знак?



- а) ось судового хода
- б) поворот судового хода
- в) особо опасное место у правой кромки судового хода
- г) особо опасное место у левой кромки судового хода

В-3. Какое административное наказание предусмотрено за эксплуатацию маломерного судна, у которого содержание загрязняющих веществ в выбросах превышает установленные государственными стандартами нормативы?



- а) Наказания не предусмотрено
- б) Лишение права управления
- в) Предупреждение или штраф
- г) Штраф

В-4. Что должны иметь суда, следующие на шлюзование?



- а) Втянутые в клюзы и закрепленные якоря
- б) Поднятый флаг Российской Федерации
- в) Посторонние предметы на якорях
- г) Утечки нефтепродуктов

В-5. Что необходимо предпринять судоводителю при осуществлении вызова в случае плохого прохождения связи или неразборчивости?



- а) Обратиться ко всем с просьбой прекратить передачу на выбранном канале
- б) Повторить вызов более громко
- в) Повторить вызов значительно медленнее
- г) Повторить вызов 2-3 раза

В-6. Какой служебной фразой при ведении радиотелефонного обмена оценивается качество радиосвязи?



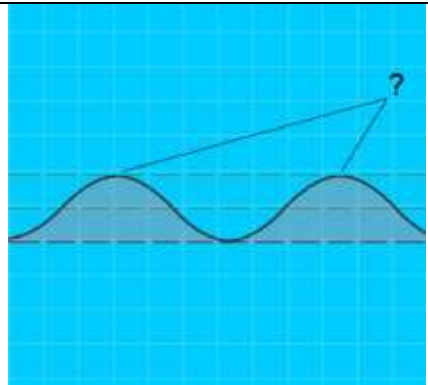
- а) Сигнал слабый (сильный)
- б) Слышимость 1 (2,3,4,5) балл
- в) Слышимость разборчивая (неразборчивая)
- г) Слышу хорошо (удовлетворительно, плохо)

В-7. Что обязан сделать судоводитель маломерного судна при приеме сигнала бедствия?



- а) установить и поддерживать непрерывную радиосвязь с береговой радиостанцией
- б) установить радиосвязь с судном в бедствии
- в) установить радиосвязь с судами на месте бедствия
- г) прекратить все передачи, доложить капитану судна (если предусмотрено штатным расписанием) и произвести запись в вахтенном журнале

В-8. Как называется наивысшая точка волнового профиля?



- а) Взброс
- б) Подошва
- в) Высота
- г) Гребень

В-9. Как называется интенсивное (при забрызгивании) нарастание слоя льда на палубе, фальшборте, надстройках, рангоуте и палубных судовых устройствах?



- а) Замораживание
- б) Наледь
- в) Обмораживание
- г) Обледенение

В-10. По какой шкале производится визуальная оценка силы ветра?



- а) Саффира – Симпсона
- б) Бофорта
- в) Цельсия
- г) Кельвина

Ключи ВВП

Билет 1

1 – г	2 – г	3 – г	4 – г	5 – а
6 – г	7 – в	8 – г	9 – г	10 – г

Билет 2

1 – г	2 – г	3 – в	4 – г	5 – г
6 – г	7 – г	8 – г	9 – г	10 – г

Билет 3

1 – г	2 – г	3 – г	4 – а	5 – г
6 – г	7 – г	8 – г	9 – г	10 – г

Билет 4

1 – в	2 – г	3 – г	4 – а	5 – г
6 – в	7 – г	8 – г	9 – г	10 – г

Билет 5

1 – г	2 – г	3 – б	4 – в	5 – б
6 – а	7 – г	8 – г	9 – б	10 – в

Билет 6

1 – г	2 – г	3 – г	4 – а	5 – г
6 – г	7 – г	8 – г	9 – а	10 – г

Билет 7

1 – а	2 – г	3 – г	4 – г	5 – в
6 – г	7 – а	8 – г	9 – а	10 – г

Билет 8

1 – г	2 – г	3 – г	4 – а	5 – а
6 – а	7 – в	8 – г	9 – б	10 – в

Билет 9

1 – г	2 – г	3 – г	4 – а	5 – г
6 – г	7 – г	8 – г	9 – г	10 – б

Билет 10

1 – г	2 – г	3 – в	4 – а	5 – г
6 – г	7 – г	8 – г	9 – г	10 – б