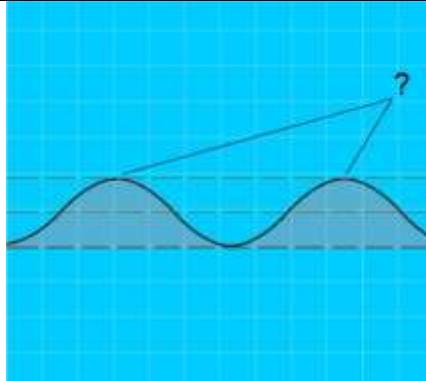
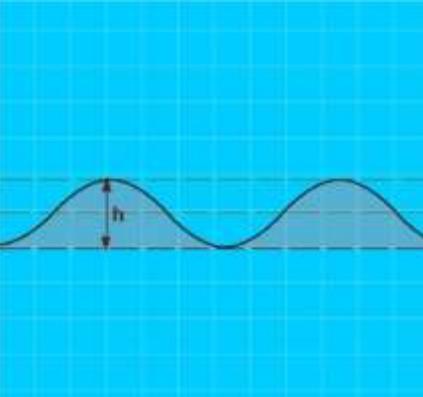
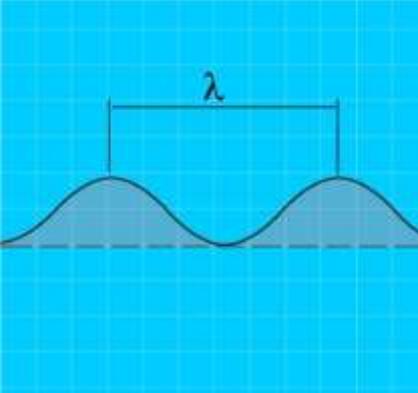
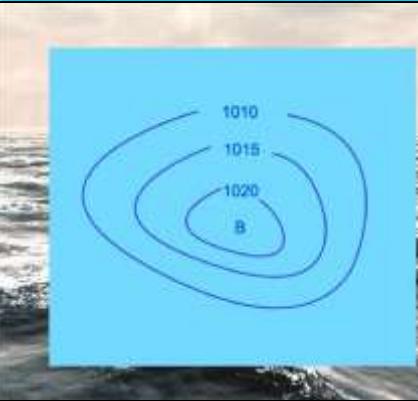


ВП.3. Основы метеорологии в районе плавания

№	Вопрос	Иллюстрация	Варианты ответа (правильный выделен)
ВП.3.1	Что измеряет барометр-анероид?	 A circular barometer-thermometer device with a yellow face and various scales. It has a small thermometer at the bottom and a dial gauge above it.	<ul style="list-style-type: none"> • Температуру воды • Силу ветра • Влажность воздуха • Атмосферное давление
ВП.3.2	Что измеряется ручным анемометром?	 A handheld anemometer with two cups attached to a central axis, connected to a gauge.	<ul style="list-style-type: none"> • Направление ветра • Скорость течения • Атмосферное давление • Скорость ветра
ВП.3.3	Как называется наивысшая точка волнового профиля?	 A diagram showing a wave profile on a grid. The crest of the wave is marked with a question mark.	<ul style="list-style-type: none"> • Взброс • Подошва • Высота • Гребень

ВП.3.4	<p>Как называется расстояние (h) от подошвы до гребня волны?</p>	 <p>A diagram illustrating wave parameters. It shows two waves on a blue grid background. A vertical red arrow labeled 'h' indicates the height of a single wave, measured from its trough to its crest.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Период волны • Диаметр волны • Длина волны • Высота волны
ВП.3.5	<p>Как называется ветер, дующий в сторону берега?</p>	 <p>An aerial photograph of a small boat on dark, choppy water. An arrow points towards the right side of the frame, indicating the direction of wind or current.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Прижимной • Прибрежный • Привальный • Навальный
ВП.3.6	<p>Как называется разновидность тумана при видимости от 1 до 10 км?</p>	 <p>A photograph of a ship sailing through thick fog. The ship's hull and superstructure are visible through the misty conditions.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Мгла • Рефракция • Морось • Дымка

ВП.3.7	<p>Как называется расстояние между гребнями или подошвами двух смежных волн?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Бег волны • Период волны • Высота волны • Длина волны
ВП.3.8	<p>Как называется область с повышенным давлением, которое понижается от центра к периферии?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Циклон • Шторм • Штиль • Антициклон
ВП.3.9	<p>Признаком какого изменения погоды является резкое падение атмосферного давления?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Изменения направления ветра • Улучшения погоды • Устойчивой хорошей погоды • Приближения шторма

ВП.3.10	<p>Как называется явление скопления микроскопических капелек воды в нижних слоях атмосферы?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Мгла • Морось • Дымка • Туман
ВП.3.11	<p>Как называется интенсивное (при забрызгивании) нарастание слоя льда на палубе, фальшборте, надстройках, рангоуте и палубных судовых устройствах?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Замораживание • Наледь • Обмораживание • Обледенение
ВП.3.12	<p>Как называется ветер, дующий против течения реки?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Верховой • Бриз • Встречный • Низовой

ВП.3.13	<p>Как называется прибор для наблюдения за изменениями атмосферного давления и графической записи показаний?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Барометр • Гидролокатор • Анемометр • Барограф
ВП.3.14	<p>Какую погоду следует ожидать при резком падении атмосферного давления и появлении перисто-кучевых облаков?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Изменение направления ветра • Усиление дождя • Ухудшение погоды через 6-10 часов • Грозу и шторм через 1-2 часа
ВП.3.15	<p>Укажите единицу измерения силы ветра.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • м/сек; • км/час; • балл; • градус.

ВП.3.16	Что означает выражение «Шторм 9 баллов»?		<ul style="list-style-type: none"> • волна высотой 9 метров; • ветер скоростью 9 м/сек; • ветер скоростью 9 км/час; • ветер силой 9 баллов.
ВП.3.17	Как называется ветер, при котором воздух перемещается с запада на восток?		<ul style="list-style-type: none"> • Западный; • Восточный; • Северный; • Южный.
ВП.3.18	Какое название носят приливы, имеющие две полные и две малые воды в течение лунных суток?		<ul style="list-style-type: none"> • полусуточные; • суточные; • сигизийные; • квадратурные.

ВП.3.19	<p>Какое название носят приливы, имеющие одну полную и одну малую воду в течение суток?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • полусуточные; • суточные; • сигизийные; • квадратурные.
ВП.3.20	<p>Какое название носят приливы, которые наблюдаются в дни новолуния и полнолуния?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • полусуточные; • суточные; • сигизийные; • квадратурные.
ВП.3.21	<p>Какое название носят приливы, которые наблюдаются в дни первой и последней четвертей луны?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • полусуточные; • суточные; • сигизийные; • квадратурные.

ВП.3.22	<p>Где будет находиться область высокого давления по отношению к человеку, стоящему спиной к ветру в северном полушарии?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • впереди; • справа, • слева, • со стороны спины
ВП.3.23	<p>Как называется ветер, который дует днем с моря на сушу, а ночью с суши на море?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • пассат; • бора; • бриз; • муссон.
ВП.3.24	<p>По какой шкале производится визуальная оценка силы ветра?</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Саффира – Симпсона • Бофорта • Цельсия • Кельвина