



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
САХАЛИНСКОЕ ВЫСШЕЕ МОРСКОЕ УЧИЛИЩЕ имени Т.Б. Гуженко
– ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АДМИРАЛА Г.И. НЕВЕЛЬСКОГО»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 **Обеспечение безопасности плавания**
(индекс и название учебной дисциплины согласно учебному плану)

по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических
установок (базовая подготовка)
(шифр в соответствии с ОКСО и наименование)

Холмск
2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания цикловой
комиссии судомеханических
дисциплин

от 01. 08 2020 г.

№ 1


Председатель нач-к УМО



Т. С. Дудова

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по
учебной и воспитательной
работе



С. В. Бернацкая

04. 09. 20 20 г.

Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утверждённого Министерством образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. N443, и рабочей программы профессионального модуля «Обеспечение безопасности плавания», утверждённой директором филиала в 2020 году.

Год начала подготовки - 2020.

Разработчик: Зотов Д. В., Мятликов В. С., Носыченко В. В., преподаватели профессионального модуля «Обеспечение безопасности плавания» Сахалинского высшего морского училища им. Т.Б.Гуженко – филиала МГУ им. адм. Г. И. Невельского

Общие положения

Результатом освоения профессионального модуля является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности **26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок** подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Обеспечение безопасности мореплавания** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК) и Конвенции ПДНВ/78 с Манильскими поправками 2010 года.

Формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Итогом экзамена является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

1. Результаты освоения модуля, подлежащие проверке

1.1. Профессиональные и общие компетенции

В результате контроля и оценки по профессиональному модулю осуществляется комплексная проверка следующих профессиональных и общих компетенций¹:

Таблица 1

Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК 2.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности	<ul style="list-style-type: none">- точность терминологии, опознание рисков и угроз;- знать уровни охраны на море, процедуры проведения проверок;- составление плана охраны судна
ПК 2.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.	<ul style="list-style-type: none">- знать порядок борьбы с водой;- знать организацию борьбы за живучесть судна;- практически уметь применять знания по борьбе за живучесть судна- знать способы личного выживания;
ПК 2.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.	<ul style="list-style-type: none">- руководство борьбой с пожаром, организация подготовки аварийных партий по борьбе с пожаром;- безопасность и принципы противопожарной безопасности
ПК 2.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.	<ul style="list-style-type: none">- уметь составлять план действий членов экипажа при авариях;- знать обязанности подчиненных членов экипажа при авариях
ПК 2.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим	<ul style="list-style-type: none">знать порядок действий членов экипажа по оставлению судна- знать порядок использования спасательных шлюпок и плотов- уметь управлять спасательной шлюпкой и плотом.

ПК 2.6 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства	<ul style="list-style-type: none"> - знать порядок действий членов экипажа по оставлению судна - знать порядок использования спасательных шлюпок и плотов - уметь управлять спасательной шлюпкой и плотом.
ПК 2.7 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды	<ul style="list-style-type: none"> - знать порядок предотвращения загрязнения моря сточными водами; - знать оперативные по борьбе с разливами нефти; - знать обязанности должностных лиц при бункеровки

Таблица 2

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	<ul style="list-style-type: none"> - участие в научных конференциях; - повышение качества обучения; - участие в студенческих олимпиадах;
ОК2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	<ul style="list-style-type: none"> - правильность и обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области управления судном; - эффективность и качество выполнения профессиональных задач
ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	<ul style="list-style-type: none"> - правильность решения стандартных и нестандартных профессиональных задач в области управление судном;
ОК4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	<ul style="list-style-type: none"> - получение необходимой информации с использования различных источников в том числе и электронные.
ОК5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - оформление результатов самостоятельной работы; - использование электронной картографии; - работа в Интернете.
ОК6. Работать в команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	<ul style="list-style-type: none"> - несение дежурно-вахтенной службы; - выполнение работ по самообслуживанию; - умение работать в группе;

	- участие в спортивно- и культурных массовых мероприятий.
ОК.7 Брать ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения задания.	- проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения задания; -самоанализ и коррекция результатов работы.
ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- организация самостоятельной работы; - самостоятельный выбор тематики курсовых работ, докладов; - составление резюме; - обучение на курсах дополнительной подготовки.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- анализ инноваций в области управления судном.
ОК10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и (или) иностранном (английском) языке.	– знать различия между языком и речью, функции языка как средства формирования и трансляции мысли; – уметь строить свою речь в соответствии с языковыми, коммуникативными, этическими нормами; - обладать достаточными умениями общения на английском языке в условиях интернационального экипажа и с иностранными специалистами
ОК11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- ориентация на воинскую службу с учетом профессиональных знаний

1.2. «Иметь практический опыт – уметь – знать»

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- участия в мероприятия по обеспечению охраны судна;
- составления плана мероприятий по обеспечению охраны судна;
- участия в общесудовых учениях по борьбе за живучесть судна;

- организации действия подчиненных членов экипажа при проведении учебных тревог;
- участия в мероприятия по предупреждению возникновения пожара;
- организации действия подчиненных при тушении пожара;
- организации действия подчиненных при авариях;

оказания первой медицинской помощи;
 организации действия членов экипажа судна при оставлении судна;
 использования спасательных шлюпок и плотов;
 обеспечения действия членов экипажа судна по предупреждению загрязнения окружающей среды

уметь: составлять план мероприятий по обеспечению охраны судна;
 составлять план учений по борьбе за живучесть судна;
 составлять общесудовое расписание по тревогам;
 составлять план мероприятий по предупреждению возникновения пожара;
 готовить оперативные планы по борьбе с пожаром;
 составлять планы по оставлению судна;
 готовить планы мероприятий по предупреждению загрязнения окружающей среды.;

знать: общие положения по охране судна;
 общие принципы противопожарной безопасности;
 обязанности подчиненных членов экипажа при проведении тревог по борьбе с пожаром;
 обязанности подчиненных членов экипажа при проведении тревог по борьбе за живучесть судна;
 оказание первой медицинской помощи;
 порядок оставления судна;
 правила использования спасательных шлюпок и плотов;
 международные и национальные руководящие документы по обеспечению предотвращения загрязнения окружающей среды.

2. Формы промежуточной аттестации по профессиональному модулю²

Таблица 3

Элемент модуля	Формы промежуточной аттестации	Текущий контроль
МДК .02.01.	Диф. зачёт	Практическое решение на тренажёрах
УП	зачёт	Отчёт по практике, заверенный судовладельцем
ПП	зачёт	Отчёт по всем видам работ, заверенный судовладельцем
ПМ	Экзамен (квалификационный) -тренажёр	

3. Оценка освоения теоретического курса профессионального модуля

Типовые задания для оценки освоения МДК 02.01 Безопасность жизнедеятельности

Система тестирования "Дельта-БЖС" (v.2/3.06)

Тест оценки компетентности для ПДНВ-дипломирования

Тестируемый

Ф.И.О.	Иванов Иван Иванович
Должность	ВПК
Организация	PRISCO
Дата рождения	02.02.1993 11:09:09

Информация о тесте

Идентификатор теста	MorSnabSvc_12
Вид проверки	Начальная подготовка
Наименование теста	Начальная подготовка
Категория	Член экипажа
Дата тестирования	02.02.2015
Время начала тестирования	10:58:35
Время окончания тестирования	10:59:16

Легенда

красный полужирный шрифт грубая ошибка
зеленый курсивный шрифт ошибочный ответ
синий шрифт правильный ответ
пустая ячейка ответ не был дан

ИД	Вопрос	Правильный ответ	Ответ тестируемого
06.2.007	Как спасти от переохлаждения весь экипаж спасательной шлюпки (плота) при отсутствии должного количества теплозащитных мешков	1. Всем улечься на дно плавсредства и плотно прижаться друг к другу 2. Делать простейшие движения руками и ногами	
07.2.004	В каком случае разведчики должны немедленно выйти из опасной зоны	1. При ухудшении самочувствия кого-либо из членов аварийной партии 2. При появлении затруднения дыхания или срабатывании	

	звукового сигнала дыхательного аппарата		
	3. При заметном повышении температуры вдыхаемого воздуха		
06.1.014 Экипаж покинул судно, терпящее бедствие. УКВ радиостанция включена в спасательном плоту (шлюпке) и используется для того чтобы привлечь внимание судов, которые могут находиться в данном районе. Укажите, на какой канал должна быть настроена УКВ радиостанция для передачи сигнала бедствия MAYDAY	УКВ канал 16		
12.1.009 Техника безопасности. При выполнении любых верхолазных работ использование другого члена экипажа для наблюдения и страховки	Обязательно		
12.1.015 Техника безопасности. Общее представление об опасности электрического тока Какое соприкосновение с судовой электрической сетью является наиболее опасным?	а		а
10.1.004 Учения по судовым тревогам на пассажирских судах должны проводиться не реже одного раза	В неделю		
04.2.003 Укажите инструкции, которые входят в обычное снабжение спасательного плота	1. Инструкция по немедленным первоочередным действиям после посадки в спасательный плот 2. Инструкция по сохранению жизни		
10.1.003 Учения по судовым тревогам на грузовых судах должны проводиться не реже одного раза	В месяц		
12.2.002 Техника безопасности. Все члены экипажа, участвующие в швартовных работах, должны быть	1. В защитных касках 2. Одеты в соответствующую спецодежду и		

спецобувь

11.1.013	Судам, находящимся на акватории морского порта РФ или подходах к нему выбрасывать за борт судна бытовые отходы	Запрещено	
14.1.017	Первая помощь. Для гипотермии II стадии характерно	Пострадавший резко заторможен, дезориентирован, часто не контактен, самостоятельные движения невозможны	Пострадавший заторможен, речь затруднена, сохраняется способность к самостоятельному перемещению
14.1.005	Первая помощь. С какой частотой в минуту следует проводить закрытый массаж сердца?	100 надавливаний на грудину	
03.2.003	Конструкция полностью закрытой спасательной шлюпки должна обеспечивать	1. Наличие ремня безопасности для каждого члена экипажа 2. Способность выпрямляться после переворота 3. Наличие аварийного выхода при повреждении 4. Недопущение попадания воды внутрь при ее переворачивании	
06.1.016	Можно ли нормально дышать внутри плота, если закрыть оба входа?	Да	
04.1.025	Снабжение спасательной шлюпки должно включать пресную воду из расчета литров на каждого человека	3 л	7 л
04.2.001	В штатное снабжение спасательного плота входит	1. Плавающий безопасный нож 2. Две губки 3. Ручной насос 4. Комплект ремонтных	1. Плавающий безопасный нож 2. Комплект ремонтных принадлежностей 3. Топор

	принадлежностей	
07.1.010 На судне снаряжение для пожарного должно храниться	В специально отведенных местах	На мостике
13.2.003 Все члены экипажа должны обладать следующими знаниями	<p>1. Порядок действий при чрезвычайных обстоятельствах и планы действий в спрогнозированных ситуациях</p> <p>2. Распознавание на недискриминационной основе, характерных признаков и типов поведения лиц, могущих создать угрозу защищенности</p> <p>3. Уловки, применяемые для того, чтобы обойти меры охраны</p>	
12.1.012 Техника безопасности. В штормовую погоду выход на открытые палубы	Допускается группами, состоящими не менее чем из двух человек, с разрешения капитана под общим руководством старшего помощника капитана	
02.2.002 Спасательные круги, используемые на судах, оснащаются	<p>1. Самозажигающимся огнем</p> <p>2. Спасательным линем</p> <p>3. Дымовой шашкой</p>	<p>1. Радиобуем</p> <p>2. Дымовой шашкой</p>
13.1.015 Обнаружив лодку, пытающуюся самостоятельно ошвартоваться с морского борта судна, необходимо	Скорейшим способом доложить об этом вахтенному помощнику или лицу командного состава судна, ответственному за охрану	
02.1.032 Укажите, какие спасательные жилеты могут поставляться на суда?	Для младенцев, детей и взрослых	

11.1.012	Судам, находящимся на акватории морского порта РФ или подходах к нему выбрасывать за борт судна пищевые отходы	Запрещено	
02.1.027	Можно ли в спасательном жилете прыгать, сложив руки над головой, с высоты 1м без получения телесных повреждений и при этом – без смещения или повреждения жилета или его оборудования?	Да	
03.1.001	Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 15 м безопасно для оборудования и конструкции плота	Да	
11.1.002	При нахождении судна за пределами особого района выбрасывание в море сепарационных и упаковочных материалов производится настолько далеко от ближайшего берега, насколько это выполнимо, но в любом случае не ближе от ближайшего берега чем	25 миль	12 миль
13.2.011	Обязанности членов экипажа судна по тревогам связанным с охраной судна	1. Могут содержаться в каютной карточке, которая должна храниться в запертом ящике стола в каюте 2. Являются конфиденциальной информацией, которая должна быть защищена от несанкционированного доступа или разглашения	
08.1.014	Кто на судне информируется о наиболее эффективных, рекомендуемых и запрещенных средствах тушения опасных грузов?	Все члены экипажа	
12.1.006	Техника безопасности. Наличие людей в плоту в процессе его спуска (подъема) при проведении забортных работ	Запрещено	Разрешается
10.2.001	По шлюпочной тревоге необходимо	1. Одеться по сезону	

	2. Выйти к месту сбора
	3. Надеть спасательный жилет
13.1.002 Уровень охраны судна означает	Квалификацию степени риска того, что будет предпринята попытка нарушить охрану или произойдет любое подозрительное действие или обстоятельство, угрожающие обеспечению охраны судна
03.1.017 Укажите период времени в течение 30 дней которого гарантированно спасательный плот способен оставаться на плаву, выдерживая влияние окружающей среды	
11.1.014 Судам, находящимся на акватории морского порта РФ или подходах к нему разводить открытый огонь и сжигать отходы любого рода на борту судна	Запрещено
14.2.015 Первая помощь. Отметьте действия, которые должны быть выполнены при проведении искусственного дыхания	<p>1. Откинуть голову пострадавшего назад, наложив свои руки на его лоб, другую – под шею. При этом дыхательные пути становятся проходимыми, т.к. корень языка отходит от задней стенки глотки</p> <p>2. Плотно обхватить своими губами рот пострадавшего и сделать энергичный выдох</p> <p>3. Грудная клетка больного должна подниматься в момент искусственного вдоха</p> <p>4. Выдох у больного</p>

	происходит пассивно	
07.1.003 Согласно требованиям ИМО минимальное количество аварийных дыхательных устройств (аппаратов EEBD - EmergencyEscapeBreathingDevice) на каждой палубе любого типа грузового судна должно составлять	Не менее 2-х	
04.1.018 Плавающий нож, предназначенный для экстренного обрезания фалиня, в спасательном плоту находится	Снаружи на тенте плота	
03.1.004 Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 25 м безопасно для оборудования и конструкции плота	Да, только при условии, что плот испытан для сбрасывания с этой высоты	
04.1.010 Есть ли в спасательной шлюпки рыболовные принадлежности?	Да	
08.1.023 Для тушения горящего топлива с использованием пены ее следует подавать	На край участка пожара, постепенно перемещая к центру и покрывая всю горящую поверхность	На край участка пожара, постепенно перемещая к центру и покрывая всю горящую поверхность
02.1.026 Символ, изображенный на рисунке, обозначает	Место установки спасательного круга с линем	
06.1.017 Можно ли использовать для еды мясо пойманных при нахождении в спасательном средстве морских птиц?	Да, все морские птицы съедобны	
08.2.005 Что необходимо сделать при поступлении пара в машинное отделение?	1. Спустить людей на нижний ярус 2. Отключить поврежденный участок паропровода 3. Вывести людей из помещений	
07.1.004 Аварийные дыхательные устройства (аппараты EEBD - EmergencyEscapeBreathingDevice) должны иметь запас воздуха,	10 минут	

	достаточный для обеспечения дыхания персонала в течение некоторого времени. Укажите минимально допустимую продолжительность		
11.1.005	Судно находится на удалении 1 мили от ближайшего берега вне пределов особого района. Могут ли пищевые отходы и мусор (бумага, ветошь, стекло) быть выброшены за борт?	Нет	Да, если мусор измельчен или размолот
08.1.024	Одновременное использование мелкораспыленной воды и пены для тушения горящего топлива	Не допускается	
07.2.003	Укажите меры предосторожности которые необходимо соблюдать при проведении разведки пожара	1. Двери и люки открывать медленно и осторожно 2. Осуществлять контроль за состоянием других членов аварийной партии	Двери и люки открывать медленно и осторожно
14.2.017	Первая помощь. Укажите, кто из указанных в ответах пострадавших, нуждается в первоочередном оказании помощи	1. С артериальным кровотечением 2. В случае остановки сердца и отсутствии дыхания 3. При отравление оксидом углерода или дымом	
13.2.004	Досмотр судна должен (перечислить все условия)	1. Проводиться после выхода судна из порта с целью обнаружения нелегальных пассажиров и предметов незаконно попавших на судно 2. Проводиться всем экипажем без исключения 3. Проводиться при изменении уровня охраны или обнаружении следов	

	нелегальных пассажиров
02.1.025 Символ, изображенный на рисунке, обозначает	Место установки спасательного круга с огнем
14.1.013 Первая помощь. Укажите максимально срок, на который допускается накладывать жгут на конечность при артериальном кровотечении	Не более 2-х часов
06.1.008 Резкому усилению потерь тепла организмом при нахождении человека в плоту способствует	Ветер
10.1.018 Символ, изображенный на рисунке, обозначает	Место хранения парашютных ракет
10.1.009 Укажите действия, которые должен выполнить член экипажа, заметивший человека за бортом	Выполнить все указанные действия
03.1.012 Символ, изображенный на рисунке, обозначает	Место установки спасательной шлюпки
08.1.022 Для тушения горящего топлива с использованием мелкораспыленной воды распыленные струи следует подавать	Под пламя

Экзаменатор:

Полное имя администратора

Подпись тестируемого:

© ГМА им. адм. С.О. Макарова, СТОРМ

Система тестирования "Дельта-БЖС" (v.2/3.06)
Тест оценки компетентности для ПДНВ-дипломирования

Тестируемый

Ф.И.О.

Иванов Иван Иванович

Должность

ВПК

Организация

PRISCO

Дата рождения

02.02.1993 11:09:09

Информация о тесте	
Идентификатор теста	MorSnabSvc_13
Вид проверки	Спасательные шлюпки и плоты
Наименование теста	Спасательные шлюпки и плоты
Категория	Член экипажа
Дата тестирования	02.02.2015
Время начала тестирования	10:59:36
Время окончания тестирования	10:59:45

Легенда

красный полужирный шрифт грубая ошибка
 зеленый курсивный шрифт ошибочный ответ
 синий шрифт правильный ответ
 пустая ячейка ответ не был дан

ID	Вопрос	Правильный ответ	Ответ тестируемого
04.2.004	Укажите информационные материалы, которые входят в обычное снабжение спасательной шлюпки	1. Инструкция по сохранению жизни 2. Таблица спасательных сигналов	
04.1.010	Есть ли в спасательной шлюпки рыболовные принадлежности?	Да	
04.2.003	Укажите инструкции, которые входят в обычное снабжение спасательного плота	1. Инструкция по немедленным первоочередным действиям после посадки в спасательный плот 2. Инструкция по сохранению жизни	
05.2.003	Укажите, что из перечисленного входит в снабжение надутой дежурной шлюпки (скоростной дежурной шлюпки)	1. Отпорный крюк в безопасном исполнении 2. Насос (ручные мехи) 3. Плавающий нож в безопасном исполнении 4. Ремонтные принадлежности для заделки проколов 5. Две губки	

06.1.013 Экипаж покинул судно, терпящее бедствие. УКВ радиостанция включена в спасательном плоту (шлюпке) и используется для того, чтобы привлечь внимание судов, которые могут находиться в данном районе. Укажите, на каком расстоянии от плота грузовое судно средних размеров может услышать сообщение о бедствии	10 - 15 миль	
03.1.003 Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 20 м безопасно для оборудования и конструкции плота	Да, только при условии, что плот испытан для сбрасывания с этой высоты	
03.1.001 Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 15 м безопасно для оборудования и конструкции плота	Да	
05.1.022 Сколько дежурных шлюпок должны иметь пассажирские суда валовой вместимостью более 500?	Не менее 1 с каждого борта	
05.1.032 Если утрачена плавучесть с одного борта и носового отсека надутой дежурной (скоростной дежурной) шлюпки	Шлюпка останется на плаву	Шлюпка потеряет плавучесть
06.2.009 Что делать если судороги ноги возникли во время нахождения в воде?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Несколько раз ущипнуть или уколоть болезненное место 2. Постараться выпрямить сведенную ногу при помощи рук 3. Энергично массировать сведенные мышцы 	
05.1.014 Позволяет ли конструкция надутой дежурной шлюпки находится на плаву при любых условиях моря в течение 3 суток?	Да	
03.2.003 Конструкция полностью закрытой спасательной шлюпки должна обеспечивать	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие ремня безопасности для каждого члена экипажа 2. Способность выпрямляться 	

	после переворота
	3. Наличие аварийного выхода при повреждении
	4. Недопущение попадания воды внутрь при ее переворачивании
14.2.013 Первая помощь. При наличии в коллективном спасательном средстве пострадавшего с переломом конечности (подозрением на перелом) для иммобилизации конечности следует использовать	1. Импровизированную шину из подручного материала 2. Привязывание сломанной конечности к здоровой части тела
05.1.016 Входит ли в снабжение дежурной шлюпки компас?	Входит в обязательном порядке
04.1.023 Внутри плота имеется электролампочка, которая автоматически включается при раскрытии тента. Выключение этой лампочки	Осуществляется при помощи выключателя
03.1.021 Можно ли сбрасывать спасательную шлюпку (кроме шлюпок предназначенных для спуска свободным падением), нагруженную полным комплектом людей и снабжением с высоты 4 метра?	Нет
14.2.015 Первая помощь. Отметьте действия, которые должны быть выполнены при проведении искусственного дыхания	1. Откинуть голову пострадавшего назад, наложив свои руки на его лоб, другую – под шею. При этом дыхательные пути становятся проходимыми, т.к. корень языка отходит от задней стенки глотки 2. Плотно обхватить своими губами рот пострадавшего и сделать энергичный выдох 3. Грудная клетка больного должна подниматься в момент искусственного вдоха 4. Выдох у больного

происходит пассивно

- | | | | |
|----------|---|--|----------------------------|
| 04.1.018 | Плавающий нож, предназначенный для экстренного обрезания фалиня, в спасательном плоту находится | Снаружи на тенте плота | |
| 03.1.018 | Применяются ли на грузовых судах спасательные плоты вместимостью менее 6 человек? | Не применяются | |
| 05.1.024 | Дежурная шлюпка должна быть приготовлена к спуску после объявления тревоги «человек за бортом» в течение не более чем | 5 минут | |
| 03.1.004 | Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 25 м безопасно для оборудования и конструкции плота | Да, только при условии, что плот испытан для сбрасывания с этой высоты | |
| 14.1.014 | Первая помощь. После наложения жгута на поврежденную конечность при артериальном кровотечении необходимо | Посоветоваться с врачом по радио | |
| 05.1.030 | Если спущен один отсек надутой дежурной (скоростной дежурной) шлюпки | Шлюпка останется на плаву | Шлюпка потеряет плавучесть |
| 06.1.014 | Экипаж покинул судно, терпящее бедствие. УКВ радиостанция включена в спасательном плоту (шлюпке) и используется для того чтобы привлечь внимание судов, которые могут находиться в данном районе. Укажите, на какой канал должна быть настроена УКВ радиостанция для передачи сигнала бедствия MAYDAY | УКВ канал 16 | |
| 05.1.017 | Что из перечисленного в снабжении дежурной шлюпки (скоростной дежурной шлюпки) предназначено для буксировки спасательного плота? | Плавающий линь длиной не менее 50 метров | |
| 05.1.001 | Может ли в качестве дежурной шлюпки быть использована надутая шлюпка, корпус которой имеет длину 4,5 м (при выполнении всех прочих требований)? | Да | |

- 05.1.027 Конструкция дежурной шлюпки 2
обеспечивает размещение в ней 9
человек. Каким количеством
теплозащитных средств должна
быть укомплектована эта
дежурная шлюпка?
- 06.1.006 Люди находятся в спасательной шлюпке (плоту). Время, через
которое может быть оказана
помощь – неизвестно. Сколько
раз в день рекомендуется
выдавать пищу? Три раза в день
- 04.1.012 На какое количество человек в спасательной шлюпке имеются
теплозащитные средства? 10% от общего числа людей
- 03.1.023 Вес контейнера со спасательным плотом, установленного на
судне, предназначенного для
переноса на другой борт, не
должен превышать 185 кг
- 14.1.012 Первая помощь.
Наружное артериальное
кровотечение характеризуется Появлением в ране
пульсирующей струи крови
алого цвета
- 04.1.024 Какое минимальное время может
работать двигатель спасательной
шлюпки с автономной системой
воздухоснабжения, когда все
входы в шлюпку и отверстия
закрыты? 10 минут
- Работа двигателя спасательной
шлюпки с автономной системой
воздухоснабжения, когда все
входы в шлюпку и отверстия
закрыты, а воздух внутри
шлюпки остается безопасным и
пригодным для дыхания,
возможна в течении
- 06.2.011 Наиболее опасные последствия
морской болезни для человека
находящегося на аварийном
спасательном средстве 1. Повышение
чувствительности к
гипотермии

2. Рвота и обезвоживание
организма
- 06.1.003 Люди находятся в спасательной шлюпке (плоту). В первые сутки
нахождения в спасательном
средстве после оставления судна,
если есть основания считать, что В режиме жесткой экономии

помощь придет позже чем через 24 часа, питьевую воду следует выдавать

- 14.2.012 Первая помощь. Признаками травматического шока у пострадавшего является
1. Бледность кожи и губ
 2. Заторможенность пострадавшего
 3. Частый слабый пульс
 4. Снижение артериального давления
- 06.1.005 Можно ли пить морскую воду? Категорически запрещено
- 03.1.002 Можно ли сбрасывать контейнер спасательного плота в воду с высоты 18 м безопасно для оборудования и конструкции плота Да
- 04.1.020 Какое количество пресной воды упаковано внутри спасательного плота из расчета на одного человека? 1,5 литра на человека
- 14.1.017 Первая помощь. Для гипотермии II стадии характерно
- Пострадавший резко заторможен, дезориентирован, часто не контактен, самостоятельные движения невозможны
- 06.2.003 Какое штатное оборудование предназначено для управления закрытой спасательной шлюпкой на ходу?
1. Руль
 2. Румпель

Экзаменатор:

Полное имя администратора

Подпись тестируемого:

© ГМА им. адм. С.О. Макарова, СТОРМ

Система тестирования "Дельта-БЖС" (v.2/3.06)

Тест оценки компетентности для ПДНВ-дипломирования

Тестируемый

Ф.И.О.

Иванов Иван Иванович

Должность

ВПК

Организация

PRISCO

Дата рождения

02.02.1993 11:09:09

Информация о тесте

Идентификатор теста

MorSnabSvc_14

Вид проверки

Борьба с пожаром

Наименование теста

Борьба с пожаром

Категория

Член экипажа

Дата тестирования

02.02.2015

Время начала тестирования

10:59:56

Время окончания тестирования

11:00:08

Легенда

красный полужирный шрифт грубая ошибка

зеленый курсивный шрифт ошибочный ответ

синий шрифт правильный ответ

пустая ячейка ответ не был дан

ID	Вопрос	Правильный ответ	Ответ тестируемого
09.1.004	Огнестойкая переборка типа А-30 предотвращает прохождение через нее дыма и пламени в течение	60 мин	
07.2.002	Какие факторы пожара являются опасными для человека	1. Дым 2. Пламя 3. Газы (вредные примеси) 4. Теплота (высокая температура)	
08.2.014	Отметьте способы, которые допускаются использовать для ликвидации пожара опасного груза класса 6 (ядовитые и инфекционные вещества)	1. Потушить воспламенение рекомендованным средством 2. Сбросить горящую грузовую единицу за борт 3. Охлаждать поверхности распыленной водой с максимального расстояния 4. Затопить закрытое	

	грузовое помещение водой		
08.1.015	Общее руководство действиями экипажа и подразделений прибывших на помощь при пожаре на судне осуществляет	Капитан судна	
08.1.001	Тушение горящих взрывчатых веществ производится	Водой	Кошмой
14.2.017	Первая помощь. Укажите, кто из указанных в ответах пострадавших, нуждается в первоочередном оказании помощи	1. С артериальным кровотечением 2. В случае остановки сердца и отсутствии дыхания 3. При отравление оксидом углерода или дымом	
09.1.008	На какую величину может повыситься температура по сравнению с первоначальной в любой точке противопожарной конструкции типа В-15, включая любое соединение, на стороне, противоположной огневому воздействию, в течение 15 мин?	Не более чем на 225 °С	
09.2.006	Установки пенотушения могут выдавать Пену	1. Низкой кратности 2. Средней кратности 3. Высокой кратности	
09.1.002	Пена является наиболее эффективным средством для тушения	Нефтепродуктов	
07.1.011	Занятия по противопожарной подготовке на грузовых судах должны производиться не реже одного раза в	Месяц	
07.2.006	Какие из числа перечисленных в ответах документы по обеспечению противопожарной безопасности должны быть на судне?	1. Планы технического обслуживания, ремонта и проверки противопожарных систем и средств 2. Пожарные планы 3. Буклет по мерам противопожарной	

	безопасности эксплуатационного характера	
14.2.015 Первая помощь. Отметьте действия, которые должны быть выполнены при проведении искусственного дыхания	1. Откинуть голову пострадавшего назад, наложив свои руки на его лоб, другую – под шею. При этом дыхательные пути становятся проходимыми, т.к. корень языка отходит от задней стенки глотки 2. Плотно обхватить своими губами рот пострадавшего и сделать энергичный выдох 3. Грудная клетка больного должна подниматься в момент искусственного вдоха 4. Выдох у больного происходит пассивно	
08.1.023 Для тушения горящего топлива с использованием пены ее следует подавать	На край участка пожара, постепенно перемещая к центру и покрывая всю горящую поверхность	
08.1.003 Горящее под напряжением электрооборудование можно гасить	Углекислотой	
14.2.002 Первая помощь. При переломе конечности надувные шины можно использовать	1. Для перемещения пострадавшего в пределах судна 2. Для эвакуации в госпиталь в первые сутки	
14.1.007 Первая помощь. Что нужно сделать в случае, если пострадавший упал в обморок?	Уложить на спину и приподнять ноги	Уложить на спину и приподнять голову
08.2.009 Выражение «пожар взят под контроль» означает	1. Огнетушащее вещество эффективно охлаждает очаг пожара	

	2. Проверены все возможные пути распространения огня
	3. Закончены предварительные поиски пострадавших
08.2.004 Что нужно сделать после того, как пожар потушен?	1. Принять меры, исключающие попадание продуктов горения в другие помещения
	2. Провентилировать помещения
	3. Тщательно осмотреть аварийное и смежные с ним помещения
14.1.002 Первая помощь. Укажите, что необходимо предпринять в первую очередь, если Вы обнаружили пострадавшего, который находится в замкнутом помещении	Сообщить об инциденте на мостик
09.2.007 Укажите типы стационарных систем пожаротушения, которыми могут быть оборудованы машинные помещения, в которых расположены работающие на жидком топливе котлы или установки жидкого топлива	1. Газовой системой 2. Системой тушения высокочастотной пеной 3. Системой водораспыления
08.1.007 При пожаре на открытой палубе нужно развернуть судно таким образом, чтобы	1. Огонь относило в сторону от надстройки 2. Огонь относило в сторону от опасных грузов
08.2.001 Какие меры являются наиболее важными при обнаружении пожара кем-либо из членов экипажа	1. Доклад на главный командный пункт 2. Предотвращение распространения огня 3. Предотвращение возможности взрывов

		4. Энергичная борьба с огнем всеми имеющимися средствами	
08.1.006	Каждый член экипажа обнаруживший пожар или его признаки обязан	Сообщить на мостик и приступить к ликвидации пожара	
07.2.001	Члены аварийной партии при работе с опасными грузами должны пройти дополнительное обучение и инструктаж	<ol style="list-style-type: none"> 1. По действиям при пожаре 2. По действиям при водотечности 3. По способам ликвидации аварии опасных грузов 4. По использованию дыхательных аппаратов 5. По применению средств контроля газовоздушной среды 	
14.2.001	Первая помощь. Укажите признаки ожога I степени	<ol style="list-style-type: none"> 1. Боли 2. Красная кожа 3. Отек места ожога 	
08.1.002	Чем тушатся небольшие очаги возгорания?	Переносными средствами пожаротушения	Инертным газом
07.1.001	Запас воздуха в дыхательном аппарате, который входит в комплект снаряжения пожарного, должен обеспечить безопасную работу в течение, как минимум	30 минут	
07.1.003	Согласно требованиям ИМО минимальное количество аварийных дыхательных устройств (аппаратов EEBD - EmergencyEscapeBreathingDevice) на каждой палубе любого типа грузового судна должно составлять	Не менее 2-х	
09.2.009	Стационарные системы пожаротушения классифицируются по огнетушащему составу, как	<ol style="list-style-type: none"> 1. Водяные 2. Пенные 	

	3. Газовые
09.2.016 Где должны располагаться ручные пожарные извещатели	В каждой пожарной зоне
07.1.004 Аварийные дыхательные устройства (аппараты ЕЕВД - EmergencyEscapeBreathingDevice) должны иметь запас воздуха, достаточный для обеспечения дыхания персонала в течение некоторого времени. Укажите минимально допустимую продолжительность	10 минут
09.2.014 Чем определяется выбор воды в качестве огнетушащего вещества	1. Высокой теплоемкостью 2. Доступностью 3. Низкой стоимостью 4. Высокой скрытой теплотой парообразования
08.1.011 Непосредственное руководство борьбой с пожаром на судне осуществляет	Старший помощник
07.2.003 Укажите меры предосторожности которые необходимо соблюдать при проведении разведки пожара	1. Двери и люки открывать медленно и осторожно 2. Осуществлять контроль за состоянием других членов аварийной партии
08.1.024 Одновременное использование мелкораспыленной воды и пены для тушения горящего топлива	Не допускается
07.1.005 Атмосфера закрытого помещения танка считается безопасной, если содержание паров углеводорода в % от нижнего предела взрываемости (НПВ) не превышает	1
09.1.007 Числовой индекс в обозначении противопожарной конструкции класса А: А-60, А-30, А-15, А-0 означает	Период времени, в течение которого средняя температура на стороне, противоположной

	огневому воздействию, не повышалась более чем на 140 °С по сравнению с первоначальной; при этом температура в любой точке, включая любое соединение, не должна повышаться более чем на 180 °С по сравнению с первоначальной
07.1.006 Укажите минимальное допустимое содержание кислорода в атмосфере помещения (в % по объему)	16
09.2.010 В состав водяной противопожарной системы входят	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пожарные насосы 2. Трубопроводы 3. Клапаны управления 4. Пожарные рукава и стволы
09.2.004 Какие классы пожаров можно тушить установками порошкового пожаротушения	<ol style="list-style-type: none"> 1. Класса А 2. Класса В 3. Класса С 4. Класса Е
07.1.010 На судне снаряжение для пожарного должно храниться	В специально отведенных местах
07.2.008 Члены экипажа до выполнения возложенных обязанностей по противопожарной защите судна должны пройти инструктаж	<ol style="list-style-type: none"> 1. О сигналах аварийно-предупредительной сигнализации 2. О символах, знаках безопасности 3. Об использовании переносных огнетушителей 4. По открытию и закрытию противопожарных

	дверей
09.2.005 Установки пенотушения используются для защиты	1. Помещений с котлами 2. Помещений с установками жидкого топлива
08.1.009 Какая операция при борьбе с пожаром является приоритетной?	Спасение людей
08.1.020 Документы об аварийном случае, связанном с пожаром на судне, после прибытия судна в российский порт должны быть представлены капитану порта в срок не более чем	Одних суток

Экзаменатор: Полное имя администратора

Подпись тестируемого:

© ГМА им. адм. С.О. Макарова, СТОРМ

Система тестирования "Дельта-БЖС" (v.2/3.06)
Тест оценки компетентности для ПДНВ-дипломирования

Тестируемый

Ф.И.О.	Иванов Иван Иванович
Должность	ВПК
Организация	PRISCO
Дата рождения	02.02.1993 11:09:09

Информация о тесте

Идентификатор теста	MorSnabSvc_15
Вид проверки	Первая помощь
Наименование теста	Первая помощь
Категория	Член экипажа
Дата тестирования	02.02.2015
Время начала тестирования	11:00:37
Время окончания тестирования	11:00:48

Легенда

красный полужирный шрифт грубая ошибка
зеленый курсивный шрифт ошибочный ответ
синий шрифт правильный ответ

ID	Вопрос	Правильный ответ	Ответ тестируемого
17.1.017	Какое из следующих положений правильно при лечении переломов	Фиксации подлежит как вышележащий, так и нижележащий сустав по отношению к перелому	
01.2.013	Отметьте правильные действия первой медицинской помощи при отморожениях	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пораженный участок тела погрузить в воду с температурой 40° - 42° до покраснения кожи 2. После отогревания кожу аккуратно вымыть мылом теплой водой 3. Наложить стерильную сухую повязку 4. Пальцы на отмороженной стопе (кисти) не должны соприкасаться, поэтому между ними проложить прокладки из стерильной марли или стерильных салфеток 	
14.2.005	Первая помощь. Укажите ранние симптомы теплового удара у пострадавшего, выполнявшего работы во влажной теплой атмосфере	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кожа пострадавшего горячая, красная и сухая 2. Головная боль, слабость 3. Учащенный пульс 	
20.1.014	Функциями пищеварительной системы являются	Все указанные в ответах функции	
20.1.019	Тепловой удар – это	Перегревание тела	
19.1.022	Отметьте способы, при помощи которых судну, находящемуся в море, может быть оказана медицинская помощь	Все указанные способы	
14.2.014	Первая помощь. Какие действия следует предпринять для восстановления температуры тела переохлажденного	Снять одежду с пострадавшего, отжать и снова одеть на пострадавшего	

	человека, если нет теплого одеяла или запасной сухой одежды (при нахождении в спасательном средстве) и пострадавший находится в сознании?		
19.1.004	Первая медицинская помощь при попадании токсического вещества на кожу	Все ответы - правильные	
18.1.011	Что нежелательно делать при оказании первой медицинской помощи больному с носовым кровотечением?	Запрокинуть голову	
20.1.003	Первая медицинская помощь при подозрении на острый инфаркт миокарда	Все мероприятия, указанные в ответах	
17.1.025	Какое мероприятие первой медицинской помощи при термических ожогах не показано?	Наложение повязки с жировой мазью	
19.1.016	Среди элементов, указанных в ответах, один элемент не должен попадать в организм человека вместе с пищей. Этим элементом является	Свинец	
14.2.013	Первая помощь. При наличии в коллективном спасательном средстве пострадавшего с переломом конечности (подозрением на перелом) для иммобилизации конечности следует использовать	1. Импровизированную шину из подручного материала 2. Привязывание сломанной конечности к здоровой части тела	
01.2.015	Признаки ожога II степени	1. Боли в месте ожога 2. Наличие пузыря с прозрачным содержимым	При отсутствии пузыря поверхность ожога светло-коричневого цвета (струп)
19.1.015	Признаки отравления диоксидом углерода	Все ответы правильные	
14.2.015	Первая помощь. Отметьте действия, которые должны быть выполнены при проведении искусственного дыхания	1. Откинуть голову пострадавшего назад, наложив свои руки на его лоб, другую – под шею. При этом дыхательные пути становятся проходимыми, т.к. корень языка отходит от задней	

	стенки глотки
	2. Плотно обхватить своими губами рот пострадавшего и сделать энергичный выдох
	3. Грудная клетка больного должна подниматься в момент искусственного вдоха
	4. Выдох у больного происходит пассивно
20.1.009 Воспаление легких это	Пневмония
14.2.017 Первая помощь. Укажите, кто из указанных в ответах пострадавших, нуждается в первоочередном оказании помощи	1. С артериальным кровотечением 2. В случае остановки сердца и отсутствии дыхания 3. При отравление оксидом углерода или дымом
17.1.022 Какие бывают переломы костей?	Все перечисленные в ответах
14.1.007 Первая помощь. Что нужно сделать в случае, если пострадавший упал в обморок?	Уложить на спину и приподнять ноги
20.1.018 Функции кожи	Все ответы правильные
18.1.014 Что такое обморок?	Малокровие мозга
18.1.012 Признаки кровоизлияния в мозг (инсульта)	Все ответы правильные
17.1.012 Какое максимальное время может находиться на конечности артериальный жгут (резиновый эластичный бинт)?	1,5 часа
19.1.014 Где может произойти отравление диоксидом углерода (CO ₂) ?	Все ответы - правильные
20.2.007 В пищеварительную систему человека входит	1. Полость рта 2. Пищевод 3. Желудок

	4. Кишечник	
17.1.011 При падении с высоты на ноги наиболее вероятен	Перелом пяточных костей	
17.1.007 Первая медицинская помощь при подозрении на перелом кости	Все ответы правильные	
17.2.004 Признаками смерти являются	1. Отсутствие пульсации сонной артерии	Зрачки расширены и на свет не реагируют
	2. Отсутствие самостоятельного дыхания	
	3. Отсутствие сознания	
	4. Зрачки расширены и на свет не реагируют	
	5. Глазные яблоки сухие и мутные	
01.2.017 Признаки ожога III степени	1. Струп буровато-коричневого цвета	
	2. Поверхность ожога нечувствительна при прикосновении	
	3. Ногти отделяются без боли	
14.2.009 Первая помощь. Для переноски пострадавшего с подозрением на перелом позвоночника допускается положить пострадавшего	1. На носилки Нейла-Робертсона	
	2. На широкую деревянную доску	
01.2.014 Признаки ожога I степени	1. Сильные боли	
	2. Краснота кожи	
	3. Отек места ожога	
01.2.011 Признаки отморожения III степени	1. Наличие пузырей с кровянистым содержимым	
	2. Дно лопнувшего пузыря сине-багрового цвета	
	3. Дно пузыря нечувствительно к	

	прикосновению
17.2.008 Отметьте действия, которые должны быть выполнены при проведении искусственного дыхания	<p>1. Откинуть голову пациента назад, наложив одну свою руку на его лоб, другую – под шею. При этом дыхательные пути становятся проходимыми, т.к. корень языка отходит от задней стенки глотки</p> <p>2. Плотно обхватить своими губами рот больного и сделать энергичный выдох</p> <p>3. Грудная клетка больного должна подниматься в момент искусственного вдоха</p> <p>4. Выдох у больного происходит пассивно, свою голову спасатель просто отводит в сторону</p>
18.1.016 Признаки обострения язвенной болезни	Все ответы правильные
19.1.003 Наиболее частое осложнение отравлений	Все ответы - правильные
17.1.016 Признаки перелома позвоночника	Все признаки правильные
18.1.018 Укажите признаки заболеваний пищеварительной системы	Все ответы правильные
19.1.019 Сведения о заболевании, которые необходимо сообщить для получения консультации врача по радио	Все сведения, указанные в ответах
20.1.022 При оказании первой медицинской помощи при обмороке необходимо	Выполнить все действия, указанные в ответах
17.1.024 Что включает в себя понятие «туалет раны» при открытом переломе кости?	Все перечисленные в ответах действия - правильны
19.1.009 Первая медицинская помощь при отравлении метиловым спиртом или подозрении на него	Все ответы - правильные
14.1.015 Первая помощь. Первое действие при носовом кровотечении	Плотно прижать крыло носа, из которого идет

кровотечение

- 14.1.005 Первая помощь. С какой частотой в минуту следует проводить закрытый массаж сердца? 100 надавливаний на грудину
- 14.1.009 У пострадавшего ожог всей руки. От площади тела это составляет 9%

Экзаменатор: Полное имя администратора

Подпись тестируемого:

© ГМА им. адм. С.О. Макарова, СТОРМ

Система тестирования "Дельта-БЖС" (v.2/3.06)
Тест оценки компетентности для ПДНВ-дипломирования

Тестируемый

Ф.И.О. Иванов Иван Иванович
Должность ВПК
Организация PRISCO
Дата рождения 02.02.1993 11:09:09

Информация о тесте

Идентификатор теста MorSnabSvc_16
Вид проверки Медицинский уход
Наименование теста Медицинский уход
Категория Член экипажа
Дата тестирования 02.02.2015
Время начала тестирования 11:01:00
Время окончания тестирования 11:01:12

Легенда

красный полужирный шрифт грубая ошибка
зеленый курсивный шрифт ошибочный ответ
синий шрифт правильный ответ
пустая ячейка ответ не был дан

ID	Вопрос	Правильный ответ	Ответ тестируемого
19.1.007	Первая медицинская помощь при попадании токсичного вещества через	Все ответы - правильные	

	органы дыхания	
18.1.009	Для лечения наркомании наиболее эффективным средством является	Удаление больного из привычной среды
20.1.015	Частота дыхания в покое в норме составляет	12-15 раз в 1 мин
16.2.016	Какие мероприятия обязательны при подготовке укола?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прочитать название лекарства на ампуле (флаконе). При невозможности это сделать ампулу (флакон) выбросить 2. Прочитать на коробке дату использования лекарства. Просроченные лекарства уничтожить 3. Лекарство в ампуле должно находиться ниже шейки, поэтому нужно слегка постучать пальцем по шейке, чтобы все лекарство оказалось на дне ампулы
16.2.004	Отметьте правильные утверждения в части проведения дезинсекции	<ol style="list-style-type: none"> 1. Дезинсекция – борьба с насекомыми 2. Комары чрезвычайно опасны, т.к. они являются переносчиками малярии, желтой лихорадки, энцефалита 3. Хорошим средством для борьбы с комарами является засетчивание иллюминаторов в неблагополучных портах и применение инсектицидов 4. Обработку инсектицидами необходимо проводить вдвоем
01.2.014	Признаки ожога I степени	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сильные боли 2. Краснота кожи 3. Отек места ожога
16.2.023	Отметьте особенности лечения антибиотиками	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назначать только после радиоконсультации (по назначению врача) 2. Принимать антибиотики полный рекомендованный курс

	3. Перед назначением выяснить, была ли у больного непереносимость данного антибиотика (аллергия)
16.2.030 Что правильно при уходе за пострадавшим с травмой позвоночника? // При уходе за пострадавшим с травмой позвоночника необходимо	<p>1. Обеспечить эвакуацию с места травмы на жесткой и твердой поверхности</p> <p>2. Для эвакуации пострадавшего использовать носилки Нейла – Рабертсона</p> <p>3. Следить за актом дефекации и мочеиспускания</p> <p>4. При отсутствии контроля за мочеиспусканием со стороны больного наладить систему для отведения мочи с применением презерватива</p>
01.2.017 Признаки ожога III степени	<p>1. Струп буровато-коричневого цвета</p> <p>2. Поверхность ожога нечувствительна при прикосновении</p> <p>3. Ногти отделяются без боли</p>
20.1.020 Признаками теплового удара являются	Все указанные в ответах признаки
19.1.005 Первая медицинская помощь при попадании токсического вещества в глаза	Все ответы - правильные
18.1.007 Больной жалуется, на то что его мысли известны окружающим. У него, скорее всего	Шизофрения
17.1.013 Признаками большой кровопотери являются	Все указанные в ответах симптомы правильные
19.1.016 Среди элементов, указанных в ответах, один элемент не должен попадать в организм человека вместе с пищей. Этим элементом является	Свинец

17.2.004 Признаками смерти являются	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отсутствие пульсации сонной артерии 2. Отсутствие самостоятельного дыхания 3. Отсутствие сознания 4. Зрачки расширены и на свет не реагируют 5. Глазные яблоки сухие и мутные 	
17.2.014 В каких случаях необходима экстренная профилактика столбняка у пострадавших с ранами?	<ol style="list-style-type: none"> 1. При отсутствии иммунизации от столбняка в течении 5 лет 2. Если судно перевозит скот и шкуры животных 3. По рекомендации врача 	
17.1.017 Какое из следующих положений правильно при лечении переломов	Фиксации подлежит как вышележащий, так и нижележащий сустав по отношению к перелому	
17.1.020 Какой перелом является типичным при падении с высоты на ноги?	Перелом пяточной кости	Перелом пяточной кости
15.1.003 Основные признаки острой респираторной вирусной инфекции (ОРВИ)	Все ответы правильные	
19.1.011 Признак, наличие которого не характерно для «белой горячки»	Сухие кожные покровы	
15.2.001 Какие признаки (симптомы) позволяют заподозрить заболевания, передающиеся половым путем?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выделения из мочеиспускательного канала 2. Болезненность при мочеиспускании 3. Увеличение паховых лимфоузлов 4. Покраснение и припухлость гениталий 5. Появление бородавок в паховой области 	

16.2.024 Отметьте правила хранения лекарств в судовой аптечке	<ol style="list-style-type: none"> 1. Если температура хранения не указана в инструкции, то хранить их можно при температуре +15° - +25°C 2. Лекарства необходимо хранить в сухом и темном месте
17.1.016 Признаки перелома позвоночника	Все признаки правильные
16.2.028 Отметьте правильные действия при оказании медицинской помощи людям, которые длительное время провели в море на спасательных средствах	<ol style="list-style-type: none"> 1. Для ликвидации обезвоживания дать пить солевой раствор для регидрации или сладкие напитки, чтобы в сутки пострадавший выделял не менее 1 литра мочи 2. В первые 2 дня давать только жидкую пищу (бульоны, пюре, молоко) 3. С третьего дня давать обычную пищу небольшими порциями до 6 раз в день
01.2.007 У больного резкие схваткообразные боли в правой поясничной области, отдающие в мошонку, правую паховую область, правое бедро. Какие ваши действия?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Погрузить больного в горячую ванну 2. Сделать укол атропина 3. Получить радиоконсультацию врача
15.1.007 Основной источник тифозной сальмонеллы это	Человек
16.2.022 Укажите правильные действия при введении лекарств в глаза	<ol style="list-style-type: none"> 1. Вводить лекарство необходимо к нижнему краю глазного яблока, оттянув нижнее веко пальцем вниз 2. После введения около глазной мази длиной около 1-1,5 см попросить больного закрыть веко 3. Лекарство предварительно необходимо согреть до температуры тела
01.2.001 Отметьте правильные экстренные мероприятия первой медицинской помощи при	<ol style="list-style-type: none"> 1. Строгий постельный режим 2. Холод на живот по 30-45 минут с перерывом в 15-20 минут

<p>кровоточащей язве двенадцатиперстной кишки</p>	<p>3. Можно пить прохладную жидкость небольшими глотками, чтобы не вызвать повторную рвоту</p> <p>4. Голод, немедленная госпитализация в ближайшем порту</p>	
<p>15.2.004 Что правильно при оказании первой медицинской помощи больному с подозрением на инфекционное заболевание?</p>	<p>1. Строгая изоляция в судовой лазарет или отдельную каюту</p> <p>2. Столовая посуда должна быть одноразовой и уничтожаться после использования</p> <p>3. Посещать больного может только выделенный человек (санитар)</p> <p>4. При контакте с больным санитар должен надевать одноразовые перчатки</p>	
<p>16.1.001 Какие показатели необходимо измерять у больного (пострадавшего) в судовом лазарете ежедневно?</p>	<p>Все показатели, указанные в ответах</p>	
<p>01.2.009 Укажите признаки отморожения I степени</p>	<p>1. Бледная, холодная кожа</p> <p>2. Появление после отогревания или массажа жгучих болей</p> <p>3. Выздоровление как правило через 7-10 дней с шелушением кожи</p>	
<p>20.2.007 В пищеварительную систему человека входит</p>	<p>1. Полость рта</p> <p>2. Пищевод</p> <p>3. Желудок</p> <p>4. Кишечник</p>	<p>1. Полость рта</p> <p>2. Желудок</p>
<p>19.1.009 Первая медицинская помощь при отравлении метиловым спиртом или подозрении на него</p>	<p>Все ответы - правильные</p>	

- 15.2.005 Основными признаками малярии являются
1. Внезапный озноб
 2. Повышение температуры тела
 3. Жар во всем теле от 2 до 12 часов
 4. Потливость кожных покровов
 5. Боли в животе, частый жидкий стул
- 20.2.003 Укажите правильные действия при родах
1. При появлении головки плода необходимо отчистить его нос и рот от пленок, что бы он мог дышать
 2. Если пуповина обвита вокруг шеи ребенка, ее нужно снять
 3. При рождении ребеночка держать за ножки и опустить головой вниз на несколько секунд, что бы изо рта и носа вытекла жидкость
 4. При отсутствии пульсации артерии пуповины одну тесемку наложить в 5 см от живота ребеночка, вторую в 2,5 см от нее и перерезать пуповину между узлами
 5. Через 15-20 минут после рождения ребеночка со схватками отходит плацента – плоский предмет диаметром 15-20 см, из центра которого выходит пуповина. Плаценту, пуповину и оболочки положить в пластиковый пакет и хранить в холодильнике до отправления матери, ребеночка в больницу
- 15.1.006 Какие осложнения гриппа возможны при ранней физической активности больного?
- Все ответы правильные
- 20.1.010 Перечислите заболевания, которые могут сопровождаться болями в
- Все перечисленные в ответах заболевания

грудной клетке

- | | | |
|----------|--|---|
| 16.2.001 | Отметьте правильные требования к организации питания на судне | <ol style="list-style-type: none">1. Работники камбуза должны пройти специальное медицинское освидетельствование2. На ящиках (мешках) с продуктами должен быть указан срок годности продукта3. Замороженные продукты должны храниться при температуре от -18° до -23°4. Охлажденные продукты (фрукты, овощи, мясные) должны храниться при температуре от 0° до $+7^{\circ}$ |
| 01.2.012 | Отметьте правильные действия при перевязках больных (пострадавших) | <ol style="list-style-type: none">1. При смене повязок и обработках ран (ожогов) следует пользоваться только стерильным материалом и инструментами2. Перед наложением повязки тщательно вымыть руки мылом под проточной водой, просушить чистым полотенцем и обработать кисти спиртосодержащим раствором (медицинский спирт, водка, цетримид, одеколон)3. Для удаления загрязненных повязок следует использовать пинцеты4. Кожу вокруг раны необходимо обработать спиртосодержащим раствором по направлению от раны наружи |
| 18.1.003 | Наиболее важный признак привыкания к алкоголю или наркотикам | Непреодолимое влечение к употреблению алкоголя или наркотиков |
| 17.1.004 | Первая медицинская помощь при утоплении | Все действия правильные |
| 18.2.002 | Какие мероприятия необходимы при уходе за больными с психическими нарушениями? | <ol style="list-style-type: none">1. Изоляция больного в одноместную палату или изолятор2. Спрятать все острые и колющие предметы, спички и зажигалку |

- | | |
|---|--|
| | 3. Задраить иллюминатор |
| | 4. Изъять у больного подтяжки, пояс, шнурки |
| 16.2.005 Почему больного (пострадавшего), нуждающегося в постороннем уходе, необходимо поместить в судовой лазарет или отдельную каюту? | <p>1. Это способствует созданию спокойной обстановки для больного (пострадавшего)</p> <p>2. Это уменьшает опасность распространения инфекции</p> <p>3. Облегчает уборку помещений и проведение различных медицинских манипуляций</p> |
| 18.1.008 Какой из перечисленных в ответах признаков наиболее часто встречается при депрессии? | Низкая самооценка |
| 20.2.004 Симптомами ранней беременности являются | <p>1. Отсутствие месячных</p> <p>2. Тошнота и рвота по утрам</p> <p>3. Увеличение молочных желез</p> |
| 16.2.003 При проведение мероприятий по борьбе с грызунами необходимо принять во внимание что | <p>1. Крысы могут передавать кишечные инфекции, чуму и сыпной тиф</p> <p>2. Хранение продуктов питания и пищевых отходов в недоступных для крыс местах приводит к их гибели</p> <p>3. Мертвых крыс нельзя трогать незащищенными руками, т.к. на трупах имеются инфицируемые блохи</p> <p>4. Препараты для уничтожения крыс (родентициды) опасны для человека</p> |
| 19.1.013 Признаки отравления оксидом углерода | Все ответы - правильные |
| 18.1.017 Первая медицинская помощь при обострении язвенной болезни | Все ответы правильные |

17.1.011	При падении с высоты на ноги наиболее вероятен	Перелом пяточных костей	
16.2.007	Какие мероприятия по профилактике пролежня правильные?	1. Изменение положения тела больного (пострадавшего) в койке не реже 2 раз в день 2. При положении больного на спине под пятки положить ватно-марлевые «баранки», под ягодицы уложить резиновый круг, покрытый простыней 3. Протирать ежедневно кожу спины, ягодиц, крестца нашатырным спиртом (водкой, одеколоном, 40% этиловым спиртом) 4. Следить, чтобы не простыни не было грубых морщин	Поворачивать больного и протирать кожу можно раз в 2-3 дня

Экзаменатор:

Полное имя администратора

Подпись тестируемого:

© ГМА им. адм. С.О. Макарова, СТОРМ

Охрана судов и портов

Основные источники:

- 1.Международный кодекс по охране судов и портовых средств (кодекс ОСПС), ЦНИИМФ, 2009.
2. Пахолков И.И. Охрана судов, Новосибирск НГАВТ, 2010
- 3.В.В. Опарин Борьба с пиратством и вооруженным грабежом судов, Одесса, Феникс, 2007

Дополнительные источники:

1. Сборник документов ИМО Охрана судов и портовых средств, М. Служба морской безопасности, 2010

Борьба за живучесть судна

Основные источники:

- 1.Дидык А. Д., Усов В. Д., Титов Р. Ю. Управление судном и его техническая эксплуатация. – М.: Транспорт, 1990. – 316 с.
2. Крымов И.С. Борьба за живучесть судна и спасательные средства -М. Транслит, 2011

3. Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РФ – М. Моркнига, 2007 .
4. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 (Конвенция СОЛАС-74) с учетом поправок 1983г. и 1988-1989 г.

Дополнительные источники

1. Аварийно-спасательное дело и борьба за живучесть судна (П.П. Грузинский, П.М. Хохлов) М.: Транспорт, 1977
2. Ефентьев В.П. Борьба с водой на судах, М. Мир, 2009

Расширенная подготовка по борьбе с пожаром

Основные источники:

1. Бойко П.В. и др. Наставление по борьбе с пожаром на судне – Одесса. Негоциант, 2007.
2. Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РФ – М. Моркнига, 2007 .
3. В. Демидов Управление борьбой с пожаром на судне, М. Транспорт ЦПАП, 1997 г.
4. Дидык А. Д., Усов В. Д., Титов Р. Ю. Управление судном и его техническая эксплуатация. – М.: Транспорт, 1990. – 316 с.

Дополнительные источники:

1. Бюллетень № 14 к МК СОЛАС-74 Конструкция – противопожарная защита, обнаружение и тушение пожара
2. Черепанов Ю.Н. Борьба с пожаром на судах, М. Мир, 2009
3. Носовский А.Н. Техника личного выживания, борьба с пожарами, первая медицинская помощь, личная безопасность и общественные обязанности А-У1/1 ПДМНВ-78/95

Медицинская подготовка

Основные источники:

1. Справочник судового врача. Под редакцией канд. мед. наук А. А. Лобенко. Издательство «Здоровье» 1983 г.
2. Дмитриев В.И., К.К.. Первая медицинская помощь на судах. - М: издательство "Моркнига", 2011 г.- 110 с.
3. Внутренние болезни. В. М. Боголюбов. Москва «Медицина», 1983 г.
4. Анестезиология и реаниматология. А. А. Бунятин. Москва «Медицина», 1984 г.
5. Физиология человека. Е. Б. Бабский. Москва «Медицина», 1986 г.
6. Венерические болезни /Руководство для врачей/ Под ред. О.К. Шапошникова. -2-е изд., М.: Медицина, 1991.
7. Руководство для врачей скорой помощи /под ред. В.А. Михайловича. -2-е изд., - Л.: Медицина, 1990.

Дополнительные источники

1. Нервные болезни: Учебник /Е.И. Гусев, В.Е. Гречко и др. - М.: Медицина, 1988.

2.Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 г. (ПДМНВ-78) с поправками (консолидированный текст), - СПб.: ЗАО «ЦНИИМФ», 2010 г. - 806 с.

Подготовка командира спасательных средств

Основные источники:

- 1.Международная конвенция по поиску и спасению на море 1979 года (руководство ИМО по поиску и спасению для торговых судов).
2. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 (Конвенция СОЛАС-74) с учетом поправок 1983г. и 1988-1989.
- 3.Супрунец И.П. Специалист по судовым спасательным средствам, Одесса, ЦПАП, 1998г.
4. Дидык А. Д., Усов В. Д., Титов Р. Ю. Управление судном и его техническая эксплуатация. – М.: Транспорт, 1990. – 316 с.

Дополнительные источники:

- 1.Бойко П.В. и др. Наставление по спасению и выживанию на море, Одесса, Негоциант, 2007

Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды

Основные источники:

- 1.Международная конвенция МАРПОЛ-73/78
- 2.Наставление по предотвращению загрязнения с судов РД 31.04.23-94
- 3.Нунупаров С.М. Предотвращение загрязнения моря с судов, М. Транспорт, 1985.
4. Дмитриев В.И. Обеспечение живучести судов и предотвращение загрязнения окружающей среды.

Дополнительные источники

- 1.Правила по предотвращению загрязнения с судов 01.08.2005
- 2.В.И. Истомин Предотвращение загрязнения моря нефтью при эксплуатации судов, Севастополь, СевНТУ, 2003

Электронные ресурсы

Морской образовательный портал <moryak.biz>

5.3. Выполнение заданий

ЗАДАНИЕ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩЕГОСЯ – тестирование на тренажёре

Коды проверяемых профессиональных и общих компетенций: ПК 2.1.-ПК 2.7;
ОК.2.; ОК3;ОК5

Инструкция:

Внимательно прочитайте задание.

Время выполнения задания – 1,5 часа

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ

Количество вариантов каждого задания / пакетов заданий по темам МДК 2.1

Время выполнения каждого задания: 1,5 часа

Оборудование: компьютер

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

ОСВОЕННЫЕ ПК	ПОКАЗАТЕЛЬ РЕЗУЛЬТАТА	ПОКАЗАТЕЛЬ РЕЗУЛЬТАТА
ПК 2.1 – ПК 2.7	ВЫПОЛНИЛ	НЕ ВЫПОЛНИЛ
