**Чек-лист** **проверки реализации технико-эксплуатационных требований к тренажёрному комплексу по выживанию на море**

| **№**  **п/п** | **Вопросы** | **Комментарии и объективные свидетельства** |
| --- | --- | --- |
|  | Перечень компетенций, формирование которых обеспечивает тренажёрный комплекс: | |
| 1.1 | подготовка к спуску (подъему) спасательной шлюпки, плота, дежурной шлюпки |  |
| 1.2 | посадка в спасательную шлюпку, плот |  |
| 1.3 | управление спасательной, дежурной шлюпкой, плотом на воде |  |
| 1.4 | эксплуатация двигателя спасательной шлюпки |  |
| 1.5 | буксировка спасательного плота |  |
| 1.6 | спасение людей, оказавшихся в воде |  |
| 1.7 | приведение спасательного плота в рабочее положение |  |
| 1.8 | использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи, сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства |  |
|  | Состав тренажёрного комплекса: | |
| 2.1 | учебный класс |  |
| 2.2 | спасательная шлюпка закрытого типа |  |
| 2.3 | спасательный плот сбрасываемого типа |  |
| 2.4 | спасательный плот спускаемого типа |  |
| 2.5 | бассейн габаритами не менее 5x5x3,3 м и/или открытая акватория, размер и профиль дна которой позволяют выполнять упражнения, предусмотренные рабочими программами подготовки |  |
| 2.6 | вышка для прыжков в воду (не менее 2,5 м) |  |
| 2.7 | класс подготовки для оказания первой медицинской помощи |  |
| 2.8 | дежурная шлюпка – для подготовки специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющихся скоростными дежурными шлюпками |  |
| 2.9 | двигатель дежурной шлюпки |  |
| 2.10 | устройство для подъёма человека с водной поверхности на высоту до 3 м |  |
| 2.11 | шторм-трап |  |
| 2.12 | шкентель с мусингами |  |
| 2.13 | наличие одобрения классификационного общества судового имущества, оборудования и технических средств, используемых в тренажёрном комплексе |  |
| 2.14 | при использовании для подготовки открытой акватории – установленные локальными нормативными актами внесезонные условия, при которых занятия не могут проводиться в силу неприемлемой гидрометеорологической обстановки |  |
|  | Состав оборудования и технических средств учебного класса: | |
| 3.1 | схема «Оборудование спасательных шлюпок» |  |
| 3.2 | схема «Оборудование спасательных плотов» |  |
| 3.3 | схема «Первоочередные действия на спасательной шлюпке» |  |
| 3.4 | схема «Первоочередные действия на спасательном плоту» |  |
| 3.5 | стенд «Снабжение спасательного плота (спасательной шлюпки, дежурной шлюпки)» |  |
| 3.6 | стенд «Радиооборудование для спасательных шлюпок» |  |
| 3.7 | образец (макет) надувного спасательного плота |  |
| 3.8 | макет устройства хранения (сброса) надувного спасательного плота на судне |  |
| 3.9 | макет автоматически разобщающегося гака для спасательного плота спускаемого типа |  |
| 3.10 | схема двигателя дежурной шлюпки |  |
| 3.11 | макет «Устройство для подъема людей на вертолет» |  |
| 3.12 | комплект шлюпочной медицинской аптечки и руководство по ее использованию |  |
| 3.13 | видеофильмы: «Индивидуальные спасательные средства», «Коллективные средства спасения», «Свободнопадающие спасательные шлюпки», «Оставление судна», «Выживание в воде», «Сигналы бедствия», «Морские эвакуационные системы» |  |
| 3.14 | спасательные жилеты с постоянной плавучестью (типы, количество по типам) |  |
| 3.15 | спасательные жилеты надувные (типы, количество по типам) |  |
| 3.16 | жилеты страховочные (типы, количество по типам) |  |
| 3.17 | гидротермокостюмы (типы, количество по типам) |  |
| 3.18 | спасательные круги (типы, количество по типам) |  |
| 3.19 | поисковые огни для спасательных жилетов (типы, количество по типам) |  |
| 3.20 | самозажигаюшиеся огни для спасательных кругов (типы, количество по типам) |  |
| 3.21 | буи светодымящиеся для спасательных кругов (типы, количество по типам) |  |
| 3.22 | теплозащитные средства (типы, количество по типам) |  |
| 3.23 | макет аварийного радиобуя системы КОСПАС-САРСАТ одобренного типа |  |
| 3.24 | радиолокационный ответчик одобренного типа |  |
| 3.25 | радиолокационный отражатель одобренного типа |  |
| 3.26 | УКВ-аппаратура двусторонней радиотелефонной связи для спасательных средств одобренного типа |  |
| 3.27 | фонарь электрический сигнальный (типы, количество по типам) |  |
| 3.28 | парашютные ракеты бедствия одобренного типа |  |
| 3.29 | фальшфейеры красного огня одобренного типа |  |
| 3.30 | плавучие дымовые шашки одобренного типа |  |
| 3.31 | сигнальное зеркало (гелиограф) |  |
| 3.32 | линеметательный аппарат одобренного типа |  |
| 3.33 | полный комплект снабжения спасательного плота (не требуется на комплексе тренажерного оборудования при наличии этих комплектов в классе теоретического обучения) |  |
| 3.34 | полный комплект снабжения спасательной шлюпки (не требуется на комплексе тренажерного оборудования при наличии этих комплектов в классе теоретического обучения) |  |
|  | Оснащение тренажёров для проведения практических занятий на акватории (бассейне): | |
| 4.1 | спасательные круги с плавучими линями |  |
| 4.2 | пояса для подъема пострадавшего на высоту |  |
| 4.3 | спасательные жилеты |  |
| 4.4 | гидротермокостюмы |  |
| 4.5 | пост медицинской помощи в месте проведения тренировок |  |
| 4.6 | комплекты защитных средств для участников тренировок (обувь, одежда, перчатки, каски) |  |
|  | Оснащение спасательной шлюпки закрытого типа: | |
| 5.1 | полный комплект снабжения |  |
| 5.2 | гравитационное спусковое устройство |  |
| 5.3 | спусковое устройство инерционного типа (факультативно) |  |
| 5.4 | спусковое устройство свободного падения (факультативно) |  |
| 5.5 | средства посадки в шлюпку с судна |  |
|  | Состав документации на спасательную шлюпку: | |
| 6.1 | технический паспорт шлюпки |  |
| 6.2 | технический паспорт шлюпбалки |  |
| 6.3 | технический паспорт лебёдки |  |
| 6.4 | акт проверки технического состояния лопарей |  |
| 6.5 | инструкция по эксплуатации тренажёра и технике безопасности при проведении практических занятий |  |
|  | Оснащение спасательных плотов сбрасываемого типа: | |
| 7.1 | ложемент для переносного плота |  |
| 7.2 | устройство для сбрасывания |  |
| 7.3 | посадочное устройство |  |
| 7.4 | инструкция по эксплуатации тренажёра и технике безопасности при проведении практических занятий |  |
|  | Оснащение тренажёра спасательного плота спускаемого типа: | |
| 8.1 | поворотная кран-балка с автоматически разобщающимся гаком |  |
| 8.2 | посадочная площадка с устройствами для подтягивания и удержания плота |  |
| 8.3 | инструкция по эксплуатации тренажёра и технике безопасности при проведении практических занятий |  |
|  | Оснащение дежурной шлюпки одобренного типа с подвесным двигателем: | |
| 9.1 | спусковое устройство |  |
| 9.2 | плавучие манекены (не менее 170 см, 75 кг) (факультативно) |  |
| 9.3 | инструкция по эксплуатации тренажёра и технике безопасности при проведении практических занятий |  |
|  | Оснащение класса подготовки для оказания элементарной первой помощи: | |
| 10.1 | скелет человека |  |
| 10.2 | манекены для обучения: приёмам оживления, введения инъекций внутривенно, введения инъекций внутримышечно, подкожно |  |
| 10.3 | плакаты: строение человеческого тела, строение кровеносной системы, способы оказания первой медицинской помощи при различных видах травм |  |
| 10.4 | аптечка судовая медицинская |  |
| 10.5 | аптечка шлюпочная медицинская |  |
| 10.6 | сумка неотложной помощи |  |
| 10.7 | перевязочный материал, жгут для занятий |  |
| 10.8 | шины для занятий: транспортные; иммобилизационные; подручный материал; |  |
| 10.9 | носилки |  |
| 10.10 | комплект учебных видеофильмов «Первая медицинская помощь». |  |
|  | Наличие обязательной литературы: | |
| 11.1 | Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года с поправками |  |
| 11.2 | Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками |  |
| 11.3 | Международная конвенция по поиску и спасанию на море 1979 года |  |
| 11.4 | международный кодекс по спасательным средствам |  |
| 11.5 | международное руководство по судовой медицине, 1992 год |  |
| 11.6 | Стандартные фразы ИМО для общения на море |  |
| 11.7 | Кодекс Торгового мореплавания Российской Федерации (если применимо) |  |
| 11.8 | Приказ Минтранса России от 15.03.2012 г. № 62 (если применимо) |  |
| 11.9 | РД 31.60.25 Руководство по оставлению судна |  |
| 11.10 | РД 31.60.13 Руководство по предотвращению гипотермии на море |  |