

Аннотация рабочей программы

Название:	Вид подготовки
Название и номер направления и /или специальности	«Программа повышения квалификации по должности вахтенного помощника капитана, морского судна, валовой вместимостью менее 500, занятого в прибрежном плавании»
Результаты освоения дисциплины (модуля)	знать:
	<p>Изменения (за последние 5 лет) в международных и национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на море и защиты окружающей среды. Изменения (за последние 5 лет) в международных и национальных правилах относительно требований к техническим средствам судовождения. Изменения (за последние 5 лет) международных и национальных правилах относительно обработки и размещения грузов и перевозки пассажиров. Изменения (за последние 5 лет) в международных и национальных правилах относительно подготовки и дипломирования судоводителей. Причины посадок судов на мель и касания ими грунта и меры по предотвращению таких аварий; Основные причины столкновений судов и меры по их предотвращению. Международные правила предупреждения столкновений судов в море 1972 года с поправками; причины аварийного уменьшения остойчивости и запаса плавучести. Методы повышения аварийной остойчивости и спрямления судна. Основные причины нарушений прочности корпуса судна и меры по обеспечению общей продольной и местной прочности судна в эксплуатации. Конструкцию и оборудования спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, характеристики и устройство спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок, маркировку спасательных шлюпок и плотов в отношении количества людей, на которое они рассчитаны. Предметы снабжения спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок состав рационов пищи и питьевой воды в спасательной шлюпке или на спасательном плоту, предметов снабжения; приемы использования фалиня, морского плавучего якоря; приемы спасания при помощи вертолета; организацию и принципы управления спасательной шлюпкой или плотом в штормовую погоду; организацию и особенности использования спасательных и дежурных шлюпок для сбора спасательных плотов и спасания, находящихся на них людей и людей, оказавшихся в воде, состав рационов пищи и питьевой воды в спасательной шлюпке или на спасательном плоту, организацию их раздачи и пополнения запасов пищи и воды; опасность гипотермии, регламент использования защитной одежды. Меры противопожарной безопасности и опасности, связанные с хранением и использованием материалов; процедуры борьбы с пожаром в море и в порту, обращая особое внимание на организацию, тактику и управление вентиляцией, включая удаление дыма из помещений; мер предосторожности и процедур по устранению отрицательных последствий при применении воды для тушения пожаров, понимания влияния воды при ее использовании для тушения пожаров на остойчивость судна; основные принципы и методы борьбы с пожаром. состав и распределение людей в пожарных партиях; стратегию и тактику борьбы с огнем в различных частях судна; принципы подготовки планов действий в чрезвычайных ситуациях. системы обнаружения пожара; стационарные</p>

	<p>системы пожаротушения; переносные и передвижные средства пожаротушения, включая устройства, насосы, а также оборудование для спасения людей и имущества; переносные и передвижные средства пожаротушения, включая устройства, насосы и оборудование по спасению людей и имущества, а также системы жизнеобеспечения, личного защитного снаряжения и оборудования связи. Оборудования спасательных шлюпок и плотов, местонахождения индивидуальных спасательных средств, назначения индивидуальной защитной одежды и снаряжения; и быть готовым к любой чрезвычайной ситуации. Методику проведения расследования и оценки причин инцидентов, связанных с пожарами. Содержимое аптечки первой помощи, токсических опасностей на судах, правила проведения осмотра пострадавшего или пациента; возможные травмы позвоночника; ожоги и ошпаривания; оказание первой помощи при переломах, вывихах и мышечных травмах, последствия переломов и мышечных травм на судне; уход за спасенными людьми, оказание первой помощи при утоплении, асфиксии, переохлаждении. Сигналы, подаваемые в аварийных ситуациях и конкретные обязанности, закрепленные за членами экипажа в расписании по тревогам; места сбора, правильное использование снаряжения личной безопасности. Предназначения и особенности работы радиоаппаратуры спасательных шлюпок и плотов, включая спутниковые АРБ и поисково-спасательные транспондеры. Стратегии и тактики борьбы с огнем в различных частях судна. систем жизнеобеспечения, личное защитное снаряжение и оборудование связи. Токсические опасности на судах. Назначения медицинских консультаций по радио.</p>
<p>уметь:</p>	<p>Использовать отдельные предметы снабжения спасательных шлюпок и плотов; использовать индивидуальные спасательные средства, бороться с гипотермией и её последствиями. Запускать и эксплуатировать двигатель спасательной шлюпки и связанное с ним оборудование. Использовать Руководство по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов. Надевать спасательный жилет; надевать и использовать гидрокостюм; безопасно прыгать с высоты в воду; перевернуть опрокинутый спасательный плот будучи в спасательном жилете; плавать в спасательном жилете; держаться на воде без спасательного жилета; Производить посадку в спасательную шлюпку и плот с судна и из воды в спасательном жилете; производить действия на спасательной шлюпке и плоту для повышения шансов выживания; поставить плавучий якорь; Работать с оборудованием спасательных шлюпок и плотов. Использовать различные типы переносных огнетушителей; использовать автономные дыхательные аппараты; тушить небольшие очаги пожара. Правильно положить пострадавшего; применить способы приведения в сознание; остановить кровотечение; применить необходимые меры для выведения из шокового состояния. оказать помощь пострадавшему и транспортировать его. Наложить повязки и использовать материалы из аптечки первой помощи. Действовать в случае получения пробоины и поступления воды; устанавливать и поддерживать эффективное общение; самостоятельно подготавливать и безопасно спускать спасательную и дежурную шлюпку или плот, а также быстро отходить от судна и управлять механизмами разобщения без нагрузки и под нагрузкой; использовать переносное радиооборудование спасательных</p>

		<p>шлюпок и плотов; применять сигнальное оборудование: светосигнальное зеркало и электрический фонарь. Пользоваться справочной медицинской литературой, использовать Руководство по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов. Вести необходимую судовую медицинскую документацию.</p>
<p>Содержание</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изменения в международных и национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на море и защиты окружающей среды; Изменение требований к компетентности моряков. 2. Аварийные случаи (АС) с морскими судами, их причины и меры по предотвращению аналогичных АС. 3. Изменение требований к компетентности моряков. 4. Действия команды мостика в особых и непредвиденных обстоятельствах. 5. Функции, касающиеся аварийных ситуаций, охраны труда, первой помощи и выживания. 	
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>Зачёт / экзамен (устный, письменный)</p>	