

## Аннотация рабочей программы

<b>Название:</b>	Вид подготовки
<b>Название и номер направления и /или специальности</b>	«Программа повышения квалификации по должности вахтенного помощника капитана морского судна валовой вместимостью 500 и более»
<b>Результаты освоения дисциплины (модуля)</b>	<b>знать:</b>
	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) в 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. Основные причины посадок судов на мель и касания ими грунта и меры по их предотвращению. Принципы несения ходовой навигационной вахты. 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. Знать основные причины нарушений прочности корпуса судна и меры по обеспечению общей продольной и местной прочности судна в эксплуатации. Правила, касающиеся выживания в море. 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; Состав и распределение людей в пожарных партиях; стратегию и тактику борьбы с огнем в различных частях судна; принципы подготовки планов действий в чрезвычайных ситуациях. 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, включая гидрокостюмы и теплозащитные средства. 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; принципы лекарственной терапии в

	фармакологии, понятия об асептиках и антисептиках, способы стерилизации; организации проведения медицинских консультаций, передаваемых по радио.
<b>уметь:</b>	Применять Международные правила предупреждения столкновений судов в море 1972 года с поправками; устанавливать и поддерживать основные принципы несения ходовой навигационной вахты; 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; выполнения необходимых медицинских манипуляций по лечению и уходу за больным (пострадавшим) с использованием имеющихся в судовой амбулатории лекарственных веществ, аппаратуры и медицинского инструментария; выполнять мероприятия при асфиксии и выполнять реанимационные мероприятия.
<b>Содержание</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Изменения в международных и национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на море и защиты окружающей среды.</li> <li>2.Аварийные случаи (АС) с морскими судами, их причины и меры по предотвращению аналогичных АС.</li> <li>3.Изменение требований к компетентности моряков.</li> <li>4.Действия команды мостика в особых и непредвиденных обстоятельствах;</li> <li>5.Функции, касающиеся аварийных ситуаций, охраны труда, первой помощи и выживания.</li> <li>6. Подготовка специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками.</li> <li>7. Подготовка специалиста по современным методам борьбы с пожаром с расширенной подготовкой.</li> <li>8. Подготовка по оказанию первой помощи.</li> </ol>
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт / экзамен (устный, письменный)