

Компонент ОПОП 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
Специализация Информационно-телекоммуникационные системы на транспорте
и их информационная защита
наименование ОПОП

ФТД.01

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Дисциплины
(модуля)**

Конвенционная подготовка по Разделу VI Кодекса ПДНВ

Разработчик (и):

Борисова Л.Ф.,
доцент, к.т.н.

Утверждено на заседании кафедры
_____ радиотехники и связи

наименование кафедры

протокол № 8 от 06.03.2024 года _____

Заведующий кафедрой радиотехники и связи _____



Л.Ф. Борисова

**Мурманск
2024**

Пояснительная записка

Объем дисциплины 7 з. е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-2 Способен соблюдать обязательные минимальные требования к подготовке и инструктажу по вопросам, относящимся к охране, для всех моряков	ИД-1 _{ПК-2} выполняет требования по охране моряков и членов экипажей судов	Знать: требования по охране судов и членов его экипажа Уметь: выполнять требования по охране моряков Владеть: навыками охраны жизни и здоровья на судне
ПК-15 Способен осуществлять эксплуатацию оборудования радиосвязи ГМССБ для передачи (приема) сообщений бедствия и обеспечения безопасности	ИД-1 _{ПК15} использует все подсистемы ГМССБ для передачи сообщений по бедствию и для обеспечения безопасности	Знать: требования регламента радиосвязи; радиосвязь при поиске и спасении систему судовых сообщений Уметь: вести радиообмен по средствам телефонии, УБПЧ и спутниковой системы связи; Производить ретрансляцию вызова Владеть: навыками радиообмена по средствам телефонии и УБПЧ

2. Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1 Начальная подготовка по безопасности

1. Общие положения и введение в курс

2. Способы личного выживания

2.1. Возможные виды аварийных ситуаций, которые могут привести к необходимости оставления судна

2.2. Типы спасательных средств на морских судах

2.3. Оборудование и снабжение спасательных шлюпок и плотов

2.4. Действия членов экипажа при оставлении судна

2.5. Организация жизни на воде и в спасательных средствах. Основные опасности, угрожающие оставшимся в живых людям

3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром

3.1. Возможные виды пожарной опасности на судах

3.2. Комплекс противопожарной защиты судов

3.3. Организация борьбы с пожаром на судах

3.4. Использование противопожарного оборудования и снабжения

3.5. Борьба с огнем и тушение пожара

4. Элементарная первая помощь

5. Личная безопасность и общественные обязанности

- 5.1. Готовность к действию в чрезвычайных ситуациях
- 5.2. Борьба за непотопляемость
- 5.3. Соблюдение техники безопасности
- 5.4. Предотвращение загрязнения окружающей среды
- 5.5. Взаимоотношения между людьми на судне

Раздел 2. Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)

1. Общие положения и введение в курс
2. Терминология и определения в области охраны на море, включая элементы, связанные с пиратством и вооруженным ограблением
3. Опознание рисков и угроз охране, процедуры сообщений, связанных с охраной
4. Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране на судах и портовых средствах
5. План охраны судна
6. Процедуры проведения учений и занятий, относящихся к охране судна
7. Охранное оборудование
8. Процедуры проведения проверок охраны и освидетельствования судна

Раздел 3. Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе

- 1. Содержание курса. Принципы противопожарной безопасности**
- 2. Руководство операциями по борьбе с пожарами на судах**
 - 2.1. Пожарно-профилактическая работа. Методика предупреждения пожаров
 - 2.2. Процедуры борьбы с пожаром в море и порту
 - 2.3. Использование воды для пожаротушения, ее влияние на остойчивость судна, меры предосторожности и меры по устранению отрицательных последствий
 - 2.4. Опасности, возникающие в процессе борьбы с пожаром
 - 2.5. Тушение пожаров опасных грузов. Борьба с пожаром на танкере
 - 2.6. Связь и координация во время борьбы с пожаром
 - 2.7. Первая помощь при пожарах
- 3. Организация и подготовка пожарных партий**
 - 3.1. Состав и распределение людей в аварийных партиях.
 - 3.2. Стратегия и тактика борьбы с огнем в различных частях судна
 - 3.3. Подготовка планов действий в чрезвычайных ситуациях. Оперативный план борьбы с пожаром
- 4. Проверка и обслуживание оборудования и систем для обнаружения пожара и пожаротушения**
 - 4.1. Системы обнаружения пожара. Стационарные системы пожаротушения
 - 4.2. Переносное и мобильное оборудование для тушения пожара, системы жизнеобеспечения, личное защитное снаряжение и оборудование. Проверки и обслуживание
 - 4.3. Требование по конвенционному и классификационному освидетельствованию
- 5. Оценка причин инцидентов, связанных с пожарами. Составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами**
 - 5.1. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами

Раздел 4. Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками

- 1. Содержание курса. Аварийные ситуации и принципы выживания**
- 2. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом, дежурной шлюпкой во время и после спуска**
 - 2.1. Конструкция спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов
 - 2.2. Судовые спусковые устройства. Приемы спуска и подъема спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок. Процедуры технического обслуживания
 - 2.3. Действия, предпринимаемые после оставления судна
 - 2.4. Командование коллективными спасательными средствами во время или после спуска

3. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки

3.1. Требования Кодекса LSA к двигателю спасательной шлюпки

3.2. Системы и устройства, связанные с работой двигателя. Охлаждение двигателя. Зарядка батарей. Использование огнетушителя в случае возгорания двигателя

4. Руководство людьми, управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна

4.1. Управление спасательной шлюпкой и плотом при сильном волнении

4.2. Распределение пищи и воды на спасательной шлюпке и в плоту

4.3. Выброс спасательных шлюпок и плотов на береговую отмель

4.4. Использование индивидуальных спасательных средств

4.5. Управление коллективными спасательными средствами после оставления судна

5. Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства

5.1. Оборудование связи (УКВ радиостанции, аварийные радиобуи, радиолокационные ответчики и отражатели)

5.2. Сигнальное оборудование

5.3. Пиротехнические средства

6. Оказание первой помощи спасенным

6.1. Использование аптечки первой помощи и техника приведения в сознание

6.2. Уход за людьми, получившими травмы, остановка кровотечения, вывод из шокового состояния

Раздел 5. Подготовка по оказанию первой помощи

1. Общие положения и введение в курс

2. Судовая аптека

3. Анатомия и физиология человека

4. Токсические опасности на судах. Первая помощь при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов

5. Осмотр пострадавшего и пациента

6. Травмы позвоночника

7. Ожоги и ошпаривание, первая помощь и лечение

8. Первая помощь при переломах, вывихах и мышечных травмах

9. Уход за спасенными людьми

10. Медицинские изделия, инструменты, медикаменты и рекомендации по их применению

11. Медицинские консультации по радио

Раздел 6. Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)

1. Общие положения и введение в курс

2. Терминология и определения в области охраны на море, включая элементы, связанные с пиратством и вооруженным ограблением

3. Опознание рисков и угроз охране, процедуры сообщений, связанных с охраной

4. Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране на судах и портовых средствах

5. План охраны судна

6. Процедуры проведения учений и занятий, относящихся к охране судна

7. Охранное оборудование

8. Процедуры проведения проверок охраны и освидетельствования судна

Раздел 7. Начальная подготовка по безопасности

1. Общие положения и введение в курс

2. Способы личного выживания

2.1. Возможные виды аварийных ситуаций, которые могут привести к необходимости

оставления судна

2.2. Типы спасательных средств на морских судах

2.3. Оборудование и снабжение спасательных шлюпок и плотов

2.4. Действия членов экипажа при оставлении судна

2.5. Организация жизни на воде и в спасательных средствах. Основные опасности, угрожающие оставшимся в живых людям

3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром

3.1. Возможные виды пожарной опасности на судах

3.2. Комплекс противопожарной защиты судов

3.3. Организация борьбы с пожаром на судах

3.4. Использование противопожарного оборудования и снабжения

3.5. Борьба с огнем и тушение пожара

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;

- методические указания к выполнению лабораторных/практических/контрольных работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;

- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);

- задания текущего контроля;

- задания промежуточной аттестации;

- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература

1. Международная Конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года. В 2 кн. Кн. 1 : СОЛАС-74 : текст, измененный Протоколом 1988 г. к ней, с поправками / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2024. – 713 с.

2. Международная Конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года. В 2 кн. Кн. 2 : СОЛАС-74 : текст, измененный Протоколом 1988 г. к ней, с поправками / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2024. – 509 с.

3. Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 г., измененная протоколом 1978 г. к ней (МАРПОЛ 73/78) : в 3 кн. / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2023. – 3 кн.

4. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст) / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2021. – 858 с.

5. Международный кодекс по спасательным средствам (Кодекс ЛСА) / ЦНИИМФ. – 9-е изд., доп. и испр. – СПб. : ЦНИИМФ, 2024. – 193 с.

6. Международный кодекс по системам пожарной безопасности : резолюция MSC.98(73) ИМО / пер. с англ. С. И. Лапченков. – Изд. 6-е, испр. и доп. – СПб. : ЦНИИМФ, 2024. – 199 с.

7. Наставление по борьбе за живучесть судов : РД 31.60.14-81 : НБЖС с приложениями и дополнениями. – СПб. : ЦНИИМФ, 2004. – 381 с.

8. Правила пожарной безопасности на морских судах : рекомендованы Постановлением Технического комитета по стандартизации ТК 318 «Морфлот» от 31 октября 2003 г. № 10 : с изм.

от 1 января 2025 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

9. Правила пожарной безопасности при проведении огневых работ на судах, находящихся у причалов морских портов и судоремонтных предприятий : приняты и рекомендованы Постановлением Технического комитета по стандартизации ТК 318 «Морфлот» от 12 февраля 2004 г. № 12 : с изм. от 1 января 2025 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

10. Правила пожарной безопасности на морских судах / Департамент безопасности мореплавания М-ва трансп. Рос. Федерации. – М. : Моркнига, 2026. – 32 с.

11. Пожарная безопасность на судах / Дж. О", Нейл, Т. Раш, У. Лэниген [и др.] ; пер. с англ. Т. Г. Селицкой, М. Г. Ставицкого. – Ленинград : Судостроение, 1985. – 407 с.

12. Международный кодекс по спасательным средствам (Кодекс КСС) : с поправками, вступившими в силу 1 января 2024 г. – СПб. : МОРСАР, 2024. – 197 с.

13. Международное руководство по судовой медицине / Всемирная организация здравоохранения. – Женева : ВОЗ, 2014. – 448 с.

14. О реализации положений главы XI-2 Международной конвенции по охране человеческой жизни на море 1974 года и Международного кодекса по охране судов и портовых средств : Постановление Правительства Рос. Федерации от 3 ноября 2007 г. № 746 : с изм. и доп. от 30 декабря 2011 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

15. О транспортной безопасности : Федеральный закон Рос. Федерации от 9 февраля 2007 г. № 16-ФЗ : ред. от 21 апреля 2025 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

16. Об утверждении Порядка определения уполномоченных организаций в области охраны судов, плавающих под Государственным флагом Российской Федерации, и портовых средств : Приказ Минтранса Рос. Федерации от 11 марта 2008 г. № 42 : ред. от 1 января 2025 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

17. Об организации работ по определению уполномоченных организаций в области охраны судов, плавающих под Государственным флагом Российской Федерации, и портовых средств : Распоряжение Федерального агентства морского и речного транспорта от 18 июня 2008 г. № ИЗ-121-р : ред. от 1 января 2025 г. – Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

Дополнительная литература

1. Конвенции и Рекомендации об условиях труда моряков / ЦНИИМФ. – СПб. : Изд-во ЦНИИМФ, 2001. – 282 с.

2. Международная Конвенция о спасении 1989 года : заключительный акт Междунар. конф. по спасению 1989 года и резолюции конференции / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 1999. – 50 с.

3. Международная конференция 1988 г. по борьбе с незаконными актами, направленными против безопасности морского судоходства : SUA-88 / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2010. – 76 с.

4. Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации : официальный текст : от 30 апреля 1999 г. № 81-ФЗ : редакция от 31 июля 2025 г. / М-во транспорта Рос. Федерации. – М. : Моркнига, 2025. – 268 с.

5. Кодекс международных стандартов и рекомендуемой практики расследования аварии или инцидента на море (резолюция MSC.255(84) ИМО) / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2008. – 61 с.

6. Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасению (Наставление ИАМСАР). Кн. 3. Подвижные средства / ЦНИИМФ. – 7-е изд., испр. и доп. – СПб. : ЦНИИМФ, 2025. – 546 с.

7. Международная конвенция по поиску и спасению на море 1979 : заключ. акт Междунар. конф. 1979 г., включая Междунар. конвенцию по поиску и спасению на море 1979 г. с поправками / ЦНИИМФ. – Изд. 2-е, доп. – СПб. : ЦНИИМФ, 2005. – 63 с.

8. Руководство по радиосвязи для использования в морской подвижной и морской подвижной спутниковой службах = Manual for Use by the Maritime Mobile and Maritime Mobile-

Satellite Services. – London : МОРСАР, 2024. – 1048 с.

9. Руководство по оставлению судна : РД 31.60.25-97 / М-во трансп. Рос. Федерации, Служба мор. флота. – СПб. : ЦНИИМФ, 1998. – 52 с.

10. Руководство по технике подъема людей из воды : циркулярное письмо MSC.1/Circ.1182/Rev.1 / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2015. – 60 с.

11. Руководство по сохранению жизни в холодной воде : циркулярное письмо MSC.1/Circ.1185/Rev.1 / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2013. – 42 с.

12. Идентификация устройств, обеспечивающих свободное всплытие спасательных плотов : циркулярное письмо MSC/Circ 811. – СПб. : МОРКНИГА, 1997. – 10 с.

13. Инструкция по действиям в спасательных шлюпках и плотках : Резолюция А.657(16). – СПб. : Моркнига, 1989. – 10 с.

14. Карманный справочник медицинской сестры / Т. П. Обуховец, Н. В. Барыкина, О. В. Чернова [и др.]. – Ростов н/Дону : Феникс, 2025 – 671 с.

15. Полный медицинский справочник фельдшера : диагностика и неотложная помощь, описание процедур, основные принципы работы / И. В. Авдиенко, Л. В. Алешина, И. В. Гамова [и др.] ; отв. ред. П. Вяткина. – М. : Эксмо, 2025. – 478 с.

16. Дмитриев, В. И. Первая медицинская помощь на судах / В. И. Дмитриев, К. К. Раевский. – М. : Моркнига, 2011. – 110 с.

17. Попович, В. А. Первая медицинская помощь плавсоставу : учеб. пособие / В. А. Попович. – Изд. 2-е., испр. – М. : Транслит, 2012. – 172 с.

18. Кодекс практики расследования актов пиратства и вооруженных ограблений судов (резолюция А.1025(26)). – СПб. : ЦНИИМФ, 2010. – 35 с.

19. Общие правила плавания и стоянки судов в морских портах Российской Федерации и на подходах к ним / М-во транспорта Рос. Федерации. – М. : Моркнига, 2025, 2024. – 48 с.

20. Руководство, по формальной оценке, безопасности (ФОБ) для использования в процессе принятия решений в ИМО : циркулярное письмо MSC/Circ.1023-МЕРС/Circ.392 : с поправками (на русском и английском языках). – СПб. : ЦНИИМФ, 2011. – 138 с.

21. Конвенция по облегчению международного морского судоходства 1965 года : с поправками на 01 января 2000 г. / ЦНИИМФ. – СПб. : ЦНИИМФ, 2000. – 208 с. – (Судовладельцам и капитанам ; вып. № 8).

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <http://fizmatkniga.ru/catalog/section-197/product-6529/>

2. <http://padabum.com/d.php?id=1707>.

3. <http://www.twirpx.com/file/43839/>

4. <http://lib.mexmat.ru/books/56724>

7. Перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем, реквизиты подтверждающего документа

1. Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Academic OPEN, лицензия № 44335756 от 29.07.2008 (договор №32/379 от 14.07.08 г.)

2. Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN, лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор 32/224 от 14.0.2009 г.)

3. Система оптического распознавания текста АВВУ FineReader Corporate 9.0 (сетевая версия), 2009 год (договор ЛЦ-080000510 от 28 апреля 2009 г.). Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Academic OPEN, лицензия № 44335756 от 29.07.2008.

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения
1.	23П - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (семинаров, лабораторных и практических занятий, коллоквиумов, практикумов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации г. Мурманск, ул. Советская, д. 10, (корпус «П»)	<p>Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации в аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные столы – 14 шт.; - доска аудиторная – 1 шт.; - проектор BENQ – 1 шт.; - ноутбук ASUSX25N переносной – 1 шт.; - DVD Stingray – 1 шт.; - видеомагнитофон LG – 1 шт.; - учебные тренажеры: «ЭЛТЭК» комплект № 3 – 1 шт.; «Максим –III-01» – 1 шт.; - анатомические пластинаты – 5шт.; внутренние органы – 1 шт., мозг – 1 шт., почка – 1 шт., тонкий кишечник 1 шт., гортань – 1шт.; - разборная модель внутренних органов человека – 1 шт.; - модель сердца – 1 шт.; - разборная модель глаза – 1 шт.; - функциональная модель глаза – 1 шт.; - разборная модель уха – 1 шт.; - модель почка в разрезе – 1 шт.; - модель нос и придаточные пазухи – 1 шт.; - модель кровообращение - функциональная модель – 1 шт.; - модель патогенеза повышения кровяного давления – 1 шт.; - модель атеросклеротических изменений сосудов с поперечным разрезом – 1 шт.; - модель демонстрации вреда курения – 1 шт.; - модель демонстрации вреда пьянства – 1 шт.; - тонометр – 5 шт.; - спирометр – 1 шт.; - динамометр – 2 шт.; - плакаты тематические: анатомия человека – 23 шт., ПМП – 18 шт.; - средства для оказания первой медицинской помощи: шины лестничные, жгуты кровоостанавливающие, шины пневматические, расходный материал; - набор имитаторов механической травмы (переломы костей) – 1 шт.; - тренажер для проведения в/м инъекций – 1 шт.; - тренажер для проведения в/в инъекций – 1 шт.; - тренажер для наложения швов – 1 шт. <p>Посадочных мест – 28</p>
2.	Аудитории ЦМКП МАУ, Мурманск, Спортивная, 13 Корпус «В» ауд. 327	<ul style="list-style-type: none"> - MOM «Ознакомительная подготовка для моряков, имеющих назначенные обязанности по охране судна» Версия 1.0 - MOM «Подготовка к действиям, предпринимаемым для предотвращения пиратского нападения и вооруженного ограбления» Версия 1.0 - ПК « Дельта-ОСПС». Версия 2/4.01. - Многофункциональный мультимедийный 3D стенд с макетами инженерно- технических средств обеспечения охраны портового средства
3.	МТО ЦМКП и сторонних УТЦ, Мурманск, Спортивная, 13 Корпус «В» ауд. 327	<ul style="list-style-type: none"> - MOM «Ознакомительная подготовка для моряков, имеющих назначенные обязанности по охране судна» Версия 1.0 - MOM «Подготовка к действиям, предпринимаемым для предотвращения пиратского нападения и вооруженного ограбления» Версия 1.0 - ПК «Дельта-ОСПС». Версия 2/4.01.

	- Многофункциональный мультимедийный 3D стенд с макетами инженерно-технических средств обеспечения охраны портового средства
--	--

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины по формам обучения			
	Очная			Всего часов
	Семестр			
	4	8		
Аудиторные часы				
Лекции				-
Практические работы	74	132	-	206
Лабораторные работы	-	-	-	-
Часы на самостоятельную и контактную работу				
Выполнение, консультирование, защита курсовой работы (проекта)	-	-	-	-
Прочая самостоятельная и контактная работа	30	8	-	38
Подготовка к промежуточной аттестации	4	4	-	8
Всего часов по дисциплине	108	144	-	252
Формы промежуточной аттестации и текущего контроля				
Экзамен	-	-	-	-
Зачет/зачет с оценкой	- /+	- /+	-	- /+
Курсовая работа (проект)	-	-	-	-
Количество расчетно-графических работ	-	-	-	-
Количество контрольных работ	-	-	-	-
Количество рефератов	-	-	-	-
Количество эссе	-	-	-	-

11. Перечень практических работ

№ п/п	Темы практических работ
1	2
1.	Начальная подготовка по безопасности (Раздел А-VI/1, таблицы А-VI/1-1, А-VI/1- 2, А-VI/1- 3, А-VI/1-4), первичная подготовка
2.	Подготовка по борьбе с пожаром по расширенной программе (Раздел А-VI/3, таблица А-VI/3)
3.	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками (Раздел А-VI/2, таблица А-VI/2-1)
4.	Подготовка по оказанию первой помощи (Раздел А-VI/4, таблица А-VI/4-1)
5.	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6- 2), первичная подготовка
6.	Начальная подготовка по безопасности (Раздел А-VI/1, таблицы А-VI/1-1, А-VI/1- 2, А-VI/1-3, А-VI/1-4), повторная подготовка
7.	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6-2), повторная подготовка

