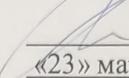


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КАМЧАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КамчатГТУ»)

Мореходный факультет

Учебно-тренажерный центр

УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета

 /С.Ю. Труднев/  
«23» марта 2022 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**«Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 – 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила А-VI/6 Конвенции ПДНВ)»**

специальности  
25.05.03 Техническая эксплуатация транспортногоadioоборудования  
(уровень специалитета)

Петропавловск-Камчатский, 2022

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО по специальности 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортногоadioоборудования, учебным планом специальности 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования, Типовой дополнительной профессио-нальной программы «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 – 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила А-VI/6 Конвенции ПДНВ)» согласованной приказом Федерального агентства морского и речного транс-порта № 27 от 02.03.2022 г в соответствии с требованиями:

1. Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками (далее – МК ПДНВ).
2. Международной конвенции по охране человеческой жизни на море СОЛАС 1974 г. с поправками.
3. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).
4. Положением о дипломировании членов экипажей морских судов (утв. Приказом Минтранса РФ от 08 ноября 2021 г. № 378).
5. Национальных требований РФ.

Составитель рабочей программы  
Начальник УТЦ



Криворучко А.М.

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Подготовка курсантов, от которых требуется отвечать положениям Кодекса ОСПС, в качестве части экипажа имеющей назначенных обязанностей по охране в соответствии с требованиями Правила VI/6 Конвенции ПДНВ, таблицы А-VI/6-2 Раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ.

### **Основные задачи:**

Изучение основ различных типов оборудования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей, и ограничений такого оборудования и систем.

Ознакомление с международной политикой в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и назначенных лиц, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, получение знаний уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах, процедур передачи сообщений, связанных с охраной, процедур и требований, касающихся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем, получение знаний процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна, планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, и процедур для реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая также рабочее знание тех, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, документации, относящейся к охране, включая Декларацию об охране, способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны, включая способы, применяемые пиратами и вооруженными грабителями, знания, позволяющие распознавать потенциальную угрозу, затрагивающую охрану, позволяющие распознавать оружие, опасные вещества и устройства, и информированность об ущербе, который они могут причинить, методов управления массами людей и их контроля, при необходимости, вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к охране, методов физического досмотра и проверок без вскрытия.

Отработка терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.

Областью профессиональной деятельности является: выполнения международного и национального законодательства в области водного транспорта.

## **2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-8 – Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

Планируемые результаты обучения при изучении дисциплины, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлены в таблице.

Таблица - Планируемые результаты обучения при изучении дисциплины, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

| <b>Код компетенции</b> | <b>Наименование компетенции</b>  | <b>Код и наименование индикатора достижения</b>  | <b>Планируемый результат обучения по дисциплине</b>   | <b>Код показателя освоения</b> |
|------------------------|--|--|---|--------------------------------|
| УК-8                   | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | ИД-4 <sub>УК-8</sub> : Владеет навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности | <b>Знать:</b><br>– уровни охраны на море и их влияние на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах<br>- планы действия в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной | 3(УК-8)1<br><br>3 (УК-8)2      |

**Перечень профессиональных компетентностей, знания, умения и профессиональные навыки, необходимые для формирования компетенций, методы демонстрации компетенций и критерии оценки с указанием разделов программы**

| <b>№ п/п</b> | <b>Профессиональные компетентности</b>                  | <b>Знание, понимание и профессиональные навыки</b>  | <b>Методы демонстрации</b> | <b>Критерии оценки компетентности</b>   | <b>Указание раздела (лов) и дисциплины(н) программы, где предусмотрено освоение компетенции</b> |
|--------------|---|---|----------------------------|---|---|
| <b>ПК-1</b>  | Поддержание условий, установленных в плане охраны судна | Рабочее знание терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.<br>Знание международной политики в области охраны на море и обязанностей правительства, компаний и назначенных лиц, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.<br>Знание уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах.<br>Знание процедур передачи сообщений, связанных с охраной. | Итоговая аттестации        | Демонстрируются термины и определения, относящиеся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, которые используются в соответствии с Главой XI-2 Конвенции СОЛАС 74 и Кодексом ОСПС.<br>Выполняются меры и процедуры охраны, которые соотносятся с установленным уровнем охраны.<br>Демонстрируются процедуры передачи сообщений, связанных с охраной, которые соответствуют требованиям Кодекса ОСПС и обязанностям члена экипажа.<br>Демонстрируются процедуры и требования, касающиеся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем. | Разделы 1-4, Раздел 6, Раздел 8   |

|             |  |  |                     |   |               |
|-------------|--|--|---------------------|---|---------------|
|             |  | <p>Знание процедур и требований, касающихся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем.</p> <p>Знание процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна.</p> <p>Знание планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, и процедур для реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая также рабочее знание тех, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.</p> |                     | <p>бе с пиратством и вооруженным разбоем, которые находятся в соответствии с установленными требованиями</p> <p>Демонстрируется знание процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна, которые находятся в соответствии с установленными требованиями и планом охраны судна. Демонстрируется знание планов действий в чрезвычайных ситуациях и процедур для реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая также рабочее знание тех, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, которые соответствуют назначенным обязанностям в соответствии с планом охраны судна</p>                            |               |
| <b>ПК-2</b> | Распознавание рисков и угроз, затрагивающих охрану | <p>Знание документации, относящейся к охране, включая Декларацию об охране.</p> <p>Знание способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны, включая способы, применяемые пиратами и вооруженными грабителями.</p> <p>Знания, позволяющие распознавать опасные вещества и устройства, и информированность об ущербе. Который они могут причинить.</p> <p>Знания методов управления массами людей и их контроля, при необходимости.</p> <p>Знания вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимся к охране.</p> <p>Знание методов физического досмотра и проверок без вскрытия.</p>   | Итоговая аттестации | <p>Демонстрируется знание способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны, которые соответствуют установленным требованиям.</p> <p>Демонстрируются знания, позволяющие распознавать потенциальные угрозы. Затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, которые соответствуют уровню охраны плана охраны судна.</p> <p>Демонстрируется знания, позволяющие распознавать оружие, опасные вещества и устройства. И информированность об ущербе. Который они могут причинить. Которые соответствуют уровню охраны плана охраны судна.</p> <p>Демонстрируются знания, вопросы обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимся к вопросам охраны, которые соответствуют обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране.</p> | Разделы 4,5,8 |
| <b>ПК-3</b> | Проведение регулярных проверок охраны на судне     | <p>Знание способов наблюдения за районами ограниченного доступа.</p> <p>Знание вопросов контроля доступа на судно и к районам ограниченного доступа на судне.</p> <p>Знание методов эффективного наблюдения за палубами и</p>  | Итоговая аттестации | <p>Демонстрируется знание способов наблюдения за районами ограниченного доступа, которые соответствуют обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране.</p> <p>Демонстрируется знание методов эффективного наблюдения за палубами и районами вокруг судна, которые</p>   | Разделы 5,7   |

|             |   |  |                     |  |          |
|-------------|---|--|---------------------|--|----------|
|             |   | районами вокруг судна.<br>Знание методов проверки груза и судовых запасов.<br>Знание методов контроля посадки, высадки и доступа на судно людей и погрузки, и выгрузки их вещей.   |                     | соответствуют обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране и плану охраны судна.<br>Демонстрируется знание методов проверки груза и судовых запасов, которые соответствуют обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране и плану охраны судна<br>Демонстрируется знание методов контроля посадки, высадки и доступа на судно людей и погрузки, и выгрузки их вещей, которые соответствуют обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране и плану охраны судна.  |          |
| <b>ПК-4</b> | Надлежащее использование оборудования и систем охраны, если они имеются | Общее знание различных типов оборудования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей и ограничений такого оборудования и систем.<br>Знание необходимости испытаний, калибровки и технического обслуживания систем и оборудования охраны, особенно во время рейса. | Итоговая аттестации | Демонстрируется общее знание различных типов оборудования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей, и ограничений такого оборудования и систем, которые соответствуют обязанностям членов экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране и плану охраны судна.<br>Демонстрируется знание необходимости испытаний, калибровки и технического обслуживания систем и оборудования охраны, особенно во время рейса которое соответствует обязанностям члена экипажа судна, имеющего назначенные обязанности по охране и плану охраны судна | Раздел 7 |

### 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 – 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила А-VI/6 Конвенции ПДНВ)» относится к части, формируемой участниками образовательного процесса в структуре основной образовательной программы.

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**4.1 Учебный план по программе «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 – 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила А-VI/6 Конвенции ПДНВ)**

| № | Наименование разделов и дисциплин   | Всего ауд. часов | В том числе |                  | CPC |
|---|---|------------------|-------------|------------------|-----|
|   |   |                  | лекции      | практич. занятия |     |
| 1 | Общие положения и введение в курс   | 1                | 1           |                  | 7   |
| 2 | Терминология и определения в области охраны на море, включая элементы, связанные с пиратством и вооруженным ограблением | 2                | 2           |                  | 8   |
| 3 | Опознание рисков и угроз охране, процедуры сообщений,   | 2                | 1           | 1                | 8   |

|   |  |    |                 |   |           |
|---|--|----|-----------------|---|-----------|
|   | связанных с охраной  |    |                 |   |           |
| 4 | Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране на судах и портовых средствах | 2  | 1               | 1 | 7         |
| 5 | План охраны судна  | 2  | 2               | - | 7         |
| 6 | Процедуры проведения учений и занятий, относящихся к охране судна                                  | 2  | 2               | - | 7         |
| 7 | Охранное оборудование  | 2  | 1               | 1 | 7         |
| 8 | Процедуры проведения проверок охраны и освидетельствования судна                                   | 1  | 1               | - | 7         |
|   | Всего лекций и практических занятий  | 14 | 11              | 3 |           |
|   | Промежуточная аттестация   | 2  |                 |   |           |
|   | <b>Итого по курсу</b>  |    | <b>16 часов</b> |   | <b>58</b> |

#### **4.2 Распределение часов по семестрам**

| <i>Семестр</i> | <i>Количество часов</i> | <i>Лекции</i> | <i>CPC</i> |
|----------------|-------------------------|---------------|------------|
| 5              | 72                      | 14            | 58         |

#### **4.3 Содержание дисциплины**

##### **Раздел 1. Общие положения и введение в курс**

Занятия направлены на формирование компетенции ПК-1 в части получения рабочего знания терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, знания международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и назначенных лиц, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.

##### **Лекционное занятие**

Цели освоения программы, компетенции, на формирование которых направлена подготовка, знания, понимание и навыки, которые должны получить слушатели, организация подготовки, формы контроля компетентности, документ, который будет получен в случае успешного выполнения программы, основы техники безопасности во время прохождения подготовки.

Ознакомление с требованиями следующих документов, регламентирующих подготовку персонала имеющих обязанности по охране: МК СОЛАС, МК ПДНВ78 с поправками, МК ОСПС, МК «О борьбе с захватом заложников» 1979 г., МК «О борьбе с бомбовым терроризмом» 1998 г., Резолюция Совета безопасности ООН № 1373 от 28.09.2001 г., Концепция национальной безопасности РФ (Указ Президента РФ от 10.01.2000 г. № 24), Об утверждении положения о федеральной системе защиты морского судоходства от незаконных актов, направленных против безопасности мореплавания (Постановление Правительства РФ от 11.04.2000 г. № 324), Федеральный закон «О противодействии терроризму» № 35-ФЗ от 06.03.2006 г. Федеральный закон « О морских портах РФ и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ № 261-ФЗ от 16.10.2007 г., Федеральный закон «О транспортной безопасности» № 16-ФЗ от 09.02.2007 г., Постановление Правительства Российской Федерации от 16.07.2016 № 678 "О требованиях по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требованиях к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств морского и речного транспорта".

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

Занятия направлены на формирование компетенции ПК-1 в части получения рабочего знания терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, знания международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и назначенных лиц, включая элементы,

*которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, знания уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах, знания процедур передачи сообщений, связанных с охраной, знания процедур и требований, касающихся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем.*

#### ***Лекционное занятие***

**Общие положения.** Ответственность Договаривающихся правительств. Установление уровня охраны. Компания и судно. Портовое средство. Информация и связь. Определения. Применение. Защита отчетов о проведении оценки и планов. Назначенные властные органы. Признанные в области охраны организации. Введение уровня охраны. Информация для связи и сведения о планах охраны портовых средств. Документы, удостоверяющие личность. Стационарные, плавучие платформы и морские передвижные буровые установки на месте разработки. Суда, от которых не требуется отвечать положениям части А данного Кодекса. Угроза для судов и иные происшествия при нахождении в море. Альтернативные соглашения об охране. Равноценные системы охраны портовых средств. Уровень укомплектованности экипажей судов. Меры контроля выполнения требований. Контроль судов в порту. Суда, намеревающиеся зайти в порт другого Договаривающегося правительства. Дополнительные положения.

Суда государств, не являющихся Договаривающимися сторонами, и суда с размерами ниже конвенционных. Консультативный комитет по безопасности порта.

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

*Занятия направлены на формирование компетенции ПК-1 в части получения рабочего знания терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, знания международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и назначенных лиц, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, знания уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах, знания процедур передачи сообщений, связанных с охраной, знания процедур и требований, касающихся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем.*

#### ***Лекционное занятие***

**Общие положения.** Декларация об охране. Обязанности Компании. Охрана судна. Оценка охраны судна. Оценка на предмет охраны. Освидетельствование охраны на месте. План охраны судна. Организация выполнения и выполнение обязанностей по охране судна. Доступ на судно. Уровни охраны. Участки ограниченного доступа на судне. Обработка груза. Доставка судовых запасов. Обращение с несопровождаемым багажом. Контроль защищенности судна. Различающиеся уровни охраны. Деятельность, не охваченная Кодексом. Аудиторская проверка и пересмотр. Ведение записей. Должностное лицо компании, ответственное за охрану. Лицо командного состава, ответственное за охрану судна. Подготовка персонала, учения и занятия по вопросам охраны судна. Свидетельство об охране судна.

#### ***Практическое занятие***

Опознание различных рисков и угроз охране судна, практическая отработка процедур сообщений, связанных с охраной.

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

Занятия направлены на формирование:

*компетенции ПК1 в части знания процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна, знания планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, и процедур для реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о*

*поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою;*

*компетенции ПК2 в части знания документации, относящейся к охране, включая Декларацию об охране, знание способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны, включая способы, применяемые пиратами и вооруженными грабителями.*

#### **Лекционное занятие**

Перечень мероприятий по выполнению плана охраны и процедуры предотвращения несанкционированного доступа на судно и портовое средство, поиска и досмотров. Оценка охраны портового средства. Выявление возможных разновидностей угрозы имуществу и инфраструктуре, и их вероятности, с тем, чтобы учредить меры охраны и определить их приоритетность. Определение и выбор контрмер и организационных изменений, установление их приоритетности, а также степень их действенности в снижении уязвимости. Выявление уязвимости. План охраны портового средства. Уровни охраны. Служба охраны и выполнение обязанностей по охране портового средства. Доступ в портовое средство. Участки ограниченного доступа в пределах портового средства. Обработка груза. Доставка судовых запасов. Обращение с несопровождаемым багажом. Контроль защищенности портового средства. Различающиеся уровни охраны.

#### **Практическое занятие**

Демонстрация практического перехода на повышенный уровень охраны, выполнение дополнительных мероприятий и процедур, связанных с переходом на повышенный уровень охраны.

### **Раздел 5. План охраны судна.**

Занятия направлены на формирование компетенции ПК2 в части знания документации, относящейся к охране, включая Декларацию об охране, вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к охране.

#### **Лекционное занятие**

Требования МК ОСПС к плану охраны судна. Обязанности членов экипажа судна и персонала портового средства в соответствии с планом охраны. Декларация об охране. Конфиденциальная информация. Защита от несанкционированного доступа и разглашения.

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

Занятия направлены на формирование компетенции ПК-1 в части знания процедур и требований, касающихся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем, процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна, знания планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, и процедур для реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая рабочее знание тех, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.

#### **Лекционное занятие**

Процедуры и требования, касающиеся проведения учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО. Обучение, учения и тренировки; Угрозы нарушения охраны и происшествия, связанные с охраной. Нарушения охраны. Изменения уровня охраны. Сообщения, имеющие отношение непосредственно к охране судна, такие как о конкретной угрозе судну или портовым средствам, на которых судно находится или находилось. Процедуры реагирования на угрозы, затрагивающие охрану, или нарушения мер охраны, включая положения о поддержании важнейших операций взаимодействия судно/порт, включая те, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.

### **Раздел 7. Охранное оборудование.**

Занятия направлены на формирование компетенции ПК-3 в части знания методов эффективного наблюдения за палубами и районами вокруг судна, общего знания различных типов обору-

*дования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей, и ограничений такого оборудования и систем, знания необходимости испытаний, калибровки и технического обслуживания систем и оборудования охраны, особенно во время рейса.*

#### **Лекционное занятие**

Комплексные системы безопасности и наблюдения судна. Ship Security Alert System (SSAS). Автоматическая идентификационная система (AIS). Система дальней идентификации (LRIT). ограничения такого оборудования и систем, необходимость испытаний, калибровки и технического обслуживания систем и оборудования охраны, особенно во время рейса.

#### **Практическое занятие**

Испытание, калибровка и техническое обслуживания систем и оборудования охраны на макете охранного оборудования.

### **Раздел 8. Процедуры проведения проверок охраны и освидетельствования судна.**

*Занятия направлены на формирование компетенции ПК-1 в части знания процедур, касающихся проведения проверок и инспекций, а также контроля и наблюдения за действиями в области охраны, указанными в плане охраны судна.*

#### **Лекционное занятие**

Внутренние аудиторские проверки и пересмотр деятельности по охране. Техническое обслуживание, калибровка и проверки охранного оборудования, если оно имеется, включая проверки судовой системы оповещения. проведение регулярных проверок охраны судна с целью обеспечения выполнения соответствующих мер по охране. Координация аспектов охраны при обработке груза и судовых запасов с другими членами экипажа судна и соответствующими должностными лицами портовых средств, ответственных за охрану. Обеспечение предоставления адекватного обучения членов экипажа судна, при необходимости. Процедуры взаимодействия с должностными лицами компаний, судов и портовых средств в случае происшествия. Доклады о происшествиях, связанных с охраной и безопасностью.

## **5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Итоговая аттестация проводится в виде письменного опроса или комплексного компьютерного теста. При проведении итоговой аттестации используются вопросы и тестовые задания, согласованные Росморречфлотом.

Пороговый уровень прохождения тестов установлен: не менее 70%.

Объем итоговой аттестации устанавливается таким образом, чтобы обучающийся продемонстрировал формирование у него всех компетенций, указанных выше.

При проведении итоговой аттестации с применением дистанционных технологий экзамен проводится в форме компьютерного тестирования.

Обучающемуся, успешно прошедшему итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации по программе ««Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране)» на бланке УТЦ. В установленных законодательством случаях сведения о выданных документах передаются в государственную информационную систему.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию, или получившим результат итоговой аттестации менее 70%, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным с курса, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

## **6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **6.1 Основная**

1. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст): - СПб.: АО «ЦНИИМФ», 2016.

2. Международная Конвенция СОЛАС-74 (SOLAS-74), изд. 2015 г.
3. Меры охраны судов бортового и вспомогательного флота.
4. Подготовка офицеров охраны судна.
5. Руководство по судовой санитарии (3-е издание). ВОЗ.
6. Санитарные правила для морских судов СССР.

## **6.2 Дополнительная**

7. Бюллетень № 36 изменений и дополнений к СОЛАС 74 – МПБ.: АО «ЦНИИМФ», 2016.
8. Бюллетень № 37 изменений и дополнений к СОЛАС 74 – МПБ.: АО «ЦНИИМФ», 2017.
9. Общие правила плавания и стоянки судов в морских портах Российской Федерации и на подходах к ним:/ .- СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2 003.-46с.
10. Кодекс торгового мореплавания РФ. Изд. 2016 г.
11. Конвенция по облегчению международного морского судоходства 1965 года/с поправками на 01.01.2000: Вып № 8:/ отв. ред. Овчинников Г. М.- СПб: ЗАО ЦНИИМФ, 2 000.-208с.
12. Концепция национальной безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ:/ .- Б.м.: Б.и., 2 000.-7с.
13. Международная конвенция 1988 г. по борьбе с незаконными актами, направленными против безопасности морского судоходства (SUA-88). - СПб.: ЦНИИМФ, 1999.
14. Международный кодекс проведения расследований аварий и инцидентов на море: Вып № 10/ Отв.ред.Г.М.Овчинников:/ .- СПб: ЗАО ЦНИИМФ, 1 998.-112с.
15. Международный кодекс по охране судов и портовых средств (Кодекс ОСПС) = International Ship and Port facility security (ISPS) code:/ .- СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 2 003.-280с.
16. МКУБ и руководства по его выполнению. Изд. 2014 год.
17. Правила РС. Комплект из 2-х папок. Изд. 2016 г.
18. Сборник циркуляров 79-й сессии (№1) Комитета ИМО по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
19. Сборник циркуляров 80-й сессии (№ 2) Комитета ИМО по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
20. Сборник циркуляров 81-й сессии (№ 3) Комитета ИМО по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
21. Сборник циркуляров 82-й сессии (№ 4) Комитета ИМО по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
22. Сборник циркуляров 5-й сессии Комитета ИМОР по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
23. Сборник циркуляров 6-й сессии Комитета ИМОР по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
24. Сборник циркуляров 7-й сессии Комитета ИМОР по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
25. Сборник циркуляров 8-й сессии Комитета ИМОР по безопасности на море. Охрана судов и портовых средств.
26. Стандартные фразы ИМО для общения на море, изд. 2015 г.

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»**

1. Информационный портал ИМО [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.imo.org>

2. Информационный портал Минтранса России: [Электронный ресурс]. - Режим доступа:  
<http://www.mintrans.gov.ru/>
3. Информационный портал Росморречфлота: [Электронный ресурс]. - Режим доступа:  
<http://www.morflot.gov.ru/>

## **8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебные кабинеты (учебные аудитории), оборудованные учебной мебелью, учебной доской, информационными стендами и плакатами, ручным металлодетектором и другим оборудованием, необходимым для проведения практических занятий.