

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 31.05.2024 20:42:45  
Уникальный программный ключ:  
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
"Сибирский государственный университет водного транспорта"

**Б1.В.17.02**  
**КОНВЕНЦИОННАЯ ПОДГОТОВКА НА ПОЛУЧЕНИЕ**  
**ДИПЛОМА СУДОВОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА ПО РАЗДЕЛУ**  
**VI ПДНВ**  
**Подготовка в соответствии пунктом 1 Правила VI/6 Конвенции**  
**ПДНВ**  
**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой	<b>Центр дополнительного профессионального образования</b>	
Образовательная программа	26.05.07 Специальность "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики" Специализация "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики" год начала подготовки 2022	
Квалификация	<b>инженер-электромеханик</b>	
Форма обучения	<b>очная</b>	
Общая трудоемкость	<b>1 ЗЕТ</b>	
Часов по учебному плану	36	Виды контроля в семестрах: зачеты 6
в том числе:		
аудиторные занятия	8	
самостоятельная работа	28	

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>6 (3.2)</b>		Итого	
Неделя	10 4/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	8	8
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	28	28	28	28
Итого	36	36	36	36

Рабочая программа дисциплины

## **Подготовка в соответствии пунктом 1 Правила VI/6 Конвенции ЦДНВ**

**разработана в соответствии с ФГОС:**

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики (приказ Минобрнауки России от 15.03.2018 г. № 193)

**составлена на основании учебного плана образовательной программы:**

26.05.07 Специальность "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики"  
Специализация "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики"  
год начала подготовки 2022

**Рабочую программу составил(и):**

*д.т.н., Доцент, Леценко Алексей Геннадьевич*

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Центр дополнительного профессионального образования**

Заведующий кафедрой Кузьмин Вячеслав Валерьевич

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Подготовка моряков, от которых требуется отвечать положениям Кодекса ОСПС, в качестве части экипажа не имеющей назначенных обязанностей по охране в соответствии с требованиями Правила VI/6 МК ПДНВ, таблицы А-VI/6-1 Раздела -VI/6 Кодекса ПДНВ.
1.2	Изучение основ международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и отдельных лиц. Получение начальных знаний уровней охраны на море и их влияния на меры и процедур охраны на судне и на портовых средствах, процедур передачи сообщений, связанных с охраной, планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны, получение начальных знаний, позволяющих распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою, позволяющих распознавать оружие, опасные вещества и устройства, получение начальных знаний вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимся к вопросам охраны, требований к подготовке, проведению учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая те, которые относятся к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем. Начальная отработка терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.17
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Учебная практика
2.1.2	Учебная судоремонтная
2.1.3	Технологическая практика
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Плавательная практика
2.2.2	Производственная практика
2.2.3	Управление техническим обеспечением безопасности судов
2.2.4	Гребные электрические установки
2.2.5	Курс подготовки экипажей гражданских судов
2.2.6	Подготовка в соответствии с пунктами 1 - 3 раздела А-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ)
2.2.7	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (пятилетняя переподготовка)
2.2.8	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками, в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела А-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3 Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)
2.2.9	Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела А-VI/3 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/3 Конвенции ПДНВ)
2.2.10	Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)
2.2.11	Пятилетняя переподготовка по безопасности и охране
2.2.12	Плавательная практика
2.2.13	Управление техническим обеспечением безопасности судов
2.2.14	Гребные электрические установки
2.2.15	Курс подготовки экипажей гражданских судов
2.2.16	Подготовка в соответствии с пунктами 1 - 3 раздела А-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ)
2.2.17	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (пятилетняя переподготовка)
2.2.18	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками, в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела А-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3 Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)
2.2.19	Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела А-VI/3 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/3 Конвенции ПДНВ)
2.2.20	Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)
2.2.21	Пятилетняя переподготовка по безопасности и охране

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<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</b>
УК-8.1: Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
УК-8.2: Понимает, как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
УК-8.3: Демонстрирует приемы оказания первой помощи пострадавшему

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

#### 4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература	ПрПо дгот
Раздел	<b>Раздел 1. Раздел 1. Введение в курс. Цели и задачи международной политики, политика компаний в области охраны на море.</b>				
Лек	1.1 Введение в курс. Цели и задачи международной политики, политика компаний в области охраны на море. /Лек/	6	1	Л1.1 Л1.2	0
Ср	1.1 Введение в курс. Цели и задачи международной политики, политика компаний в области охраны на море. /Ср/	6	5	Л1.1 Л1.2	0
Раздел	<b>Раздел 2. Раздел 2. Основы рабочего знания терминов и определений в области охраны на море, включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.</b>				
Лек	2.1 Основы рабочего знания терминов и определений в области охраны на море, включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства. /Лек/	6	1	Л1.1 Л1.2	0
Ср	2.1 Основы рабочего знания терминов и определений в области охраны на море, включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства. /Ср/	6	5	Л1.1 Л1.2	0
Раздел	<b>Раздел 3. Раздел 3. Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране</b>				
Лек	3.1 Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране /Лек/	6	2	Л1.1 Л1.2	0
Ср	3.1 Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране /Ср/	6	6	Л1.1 Л1.2	0
Раздел	<b>Раздел 4. Раздел 4. Основы обнаружения угроз охране и процедуры сообщений, связанных с охраной на море, а также включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.</b>				
Лек	4.1 Основы обнаружения угроз охране и процедуры сообщений, связанных с охраной на море, а также включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства. /Лек/	6	2	Л1.1 Л1.2	0
Ср	4.1 Основы обнаружения угроз охране и процедуры сообщений, связанных с охраной на море, а также включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства. /Ср/	6	6	Л1.1 Л1.2	0
Раздел	<b>Раздел 5. Раздел 5. Основы требований к подготовке, учениям и упражнениям, относящимся к Кодексу ОСПС и противодействию пиратству и вооруженному ограблению.</b>				
Лек	5.1 Основы требований к подготовке, учениям и упражнениям, относящимся к Кодексу ОСПС и противодействию пиратству и вооруженному ограблению. /Лек/	6	2	Л1.1 Л1.2	0
Ср	5.1 Основы требований к подготовке, учениям и упражнениям, относящимся к Кодексу ОСПС и противодействию пиратству и вооруженному ограблению. /Ср/	6	6	Л1.1 Л1.2	0

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Введение в курс. Цели и задачи международной политики, политика компаний в области охраны на море.

Тема 1.1 Введение в курс. Цели и задачи международной политики, политика компаний в области охраны на море.

Занятия направлены на формирование компетенции содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности в части получения начального рабочего знания терминов и определений, относящихся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою и начального знания международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и отдельных лиц. 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 освоения программы, основы техники безопасности во время прохождения подготовки. Ознакомление с требованиями следующих документов, регламентирующих подготовку персонала по охране: Международной Конвенции СОЛАС-74, Конвенции ПДНВ, 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". [1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 18]

Раздел 2. Основы рабочего знания терминов и определений в области охраны на море, включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.

Тема 2.1 Основы рабочего знания терминов и определений в области охраны на море, включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.

Занятия направлены на формирование компетенции содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности в части получения начального знания:

- уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах.

- процедур передачи сообщений, связанных с охраной.

- планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной.

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.

[1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 16,18]

Раздел 3. Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране.

Тема 3.1 Уровни охраны на море и их воздействие на меры и процедуры по охране.

Занятия направлены на формирование компетенции содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности (ПК1) в части получения начального знания:

- уровней охраны на море и их влияния на меры и процедуры охраны на судне и на портовых средствах.

- процедур передачи сообщений, связанных с охраной.

- планов действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной, а также формирования компетенции Распознавание

угроз, затрагивающих охрану в части получения начального знания:

- способов, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны.

- позволяющего распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою;

- вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к вопросам охраны.

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 несопровожаемым багажом. Контроль защищенности

судна. Различающиеся уровни охраны. Деятельность, не охваченная Кодексом. 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. Общие положения. Оценка охраны портового

средства. Выявление возможных разновидностей угрозы имуществу и инфраструктуре, и их вероятности, с тем, чтобы

учредить меры охраны и определить их приоритетность. Обработка груза. Доставка судовых запасов. Обращение с

несопровождаемым багажом. Контроль защищенности портового средства. Различающиеся уровни охраны. Должностное лицо портового средства, ответственное за охрану. Подготовка персонала, учения и занятия по вопросам охраны портового средства. [1, 2, 11, 13, 18]

Раздел 4. Основы обнаружения угроз охране и процедуры сообщений, связанных с охраной на море, а также включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.

Тема 4.1 Основы обнаружения угроз охране и процедуры сообщений, связанных с охраной на море, а также включая элементы, связанные с актами незаконного вмешательства.

Занятия направлены на формирование следующих компетенций:

1) содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности в части получения начального знания о планах действий в чрезвычайных ситуациях, связанных с охраной;

2) распознавание угроз, затрагивающих охрану в части получения начального знания:

- о способах, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны.

- позволяющего распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою;

- позволяющего распознавать оружие, опасные вещества и устройства, и информированность об ущербе, который они могут причинить;

- вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к вопросам охраны). Перечень мероприятий по выполнению плана охраны и процедуры предотвращения несанкционированного доступа на судно и портовое средство, поиска и досмотров. 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, становление их приоритетности, а также степень их действенности в снижении уязвимости. Уровни охраны. Обращение с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к вопросам охраны. Распознавание и обнаружение оружия, опасных веществ и устройств. Распознавание на не дискриминационной основе характерных признаков и типов поведения лиц, могущих создать угрозу защищенности судна. Уловки, применяемые для того, чтобы обойти меры охраны. [1, 2, 3, 4, 5, 6, 11, 13, 14, 17, 18]

Раздел 5. Основы требований к подготовке, учениям и упражнениям, относящимся к Кодексу ОСПС и противодействию пиратству и вооруженному ограблению.

Тема 5.1 Основы требований к подготовке, учениям и упражнениям, относящимся к Кодексу ОСПС и противодействию пиратству и вооруженному ограблению.

Занятия направлены на формирование следующих компетенций:

1) распознавание угроз, затрагивающих охрану (ПК2) в части получения начального знания:

- о способах, применяемых для того, чтобы обойти меры охраны;

- позволяющего распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою;

- позволяющего распознавать оружие, опасные вещества и устройства и информированность об ущербе, который они могут причинить;

- вопросов обращения с конфиденциальной информацией и сообщениями, относящимися к вопросам охраны).

2) понимание необходимости и методов поддержания информированности и бдительности в вопросах охраны в части получения начального знания требований к подготовке, проведению учений и занятий согласно соответствующим конвенциям, кодексам и циркулярам ИМО, включая те, которые относятся к борьбе с пиратством и вооруженным разбоем. Обучение, учения и тренировки; Угрозы нарушениям 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. Доклады о происшествиях, связанных с охраной и безопасностью. [1, 2, 11, 17, 18]

В самостоятельную работу студента входит подготовка к практическим занятиям путем изучения соответствующего теоретического материала. [1, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 10, 14, 16, 18]

Самостоятельная работа предусматривает изучение нормативных и рекомендательных документов по соответствующим темам рабочей программы.

Контроль самостоятельной работы проводится по выбору инструктора: компьютерное тестирование с использованием компьютерных программ или тестирование по перечню вопросов, и/или устное собеседование или с согласия кандидата демонстрацию им практических навыков на соответствующем оборудовании одобренного типа.

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

Компьютерное тестирование с использованием компьютерных программ или тестирование по перечню вопросов, практические занятия для закрепления изучаемого материала.

### 6.2. Темы письменных работ

Тема РГР

Учебным планом не предусмотрено

### 6.3. Контрольные вопросы и задания

Примеры контрольных вопросов компьютерного тестирования:

1. Кем устанавливается уровень охраны для судов?
2. Какие уровни охраны могут быть установлены для судна?

<p>3. Как безопаснее прыгать в спасательном жилете за борт?</p> <p>4. Какие виды оружия обычно используются террористами?</p> <p>Примеры тестирования по перечню вопросов:</p> <p>Вопрос №1: Укажите все процедуры из списка, обязательные при проведении досмотра судна экипажем</p> <p>Вопрос №2 Какой документ регламентирует обязательность внедрения системы охраны судов, соответствующей требованиям Кодекса ОСПС?</p> <p>Вопрос №3 Для предотвращения проникновения нелегальных пассажиров на судно рекомендуется</p> <p>Примеры контрольных вопросов компьютерного тестирования:</p> <p>1. Какие виды оружия обычно используются террористами?</p> <p>2. Досмотр судна для достижения эффективности должен (перечислить все условия):</p> <p>3. Возможно ли в гидрокостюме спуститься на надувной спасательный плот (шлюпку) по штормтрапу?</p> <p>4. В случае если судно оказалось объектом заранее запланированной вооруженной террористической акции, какая форма поведения представляется Вам наиболее подходящей?</p> <p>Пример практических занятий: Досмотр обычно базируется на принципе знания членом экипажа своего рабочего места в составе группы. При этом высока вероятность обнаружения «незнакомое» или необычного предмета. Последовательность поиска в каждом помещении судна должна быть однообразна, например: сверху - вниз, справа - налево, по (или против) часовой стрелки. Две стадии досмотра:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поиск в нормально закрытых помещениях;</li> <li>• поиск в нормально открытых помещениях.</li> </ul> <p>О завершении досмотра каждой досмотровой группой сообщается в центр сбора информации (капитану и SSO). Нахождение одного устройства (объекта) не прекращает поиск до полного досмотра всего судна.</p>
--

#### 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

<p>5.4.1. Методика оценки компьютерного тестирования, с использованием программного комплекса. Этапы I – III В тесте предусмотрено не более 50 вопросов. Общая интегральная оценка «Удовлетворительно» ставится при условии 70% правильных ответов. При условии, что, в общем, студент набрал 70% и более, но, хотя бы, по одному из разделов ниже необходимого процента правильных ответов общая интегральная оценка – «Неудовлетворительно»</p> <p>5.4.2. Методика оценки практических занятий Этапы I – III Зачтено: Действия соответствуют и отвечают установленным процедурам согласно передовой практике. Надлежащее оборудование, правильно используется. Выбор времени и последовательность действий отдельных лиц соответствуют преобладающим обстоятельствам и условиям. Не зачтено: Действия не соответствуют и не отвечают установленным процедурам согласно передовой практике. Надлежащее оборудование, не правильно используется. Выбор времени и последовательность действий отдельных лиц не соответствуют преобладающим обстоятельствам и условиям.</p>
---

### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 7.1 Рекомендуемая литература

##### 7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Овчинников Г. М.	Международная Конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года. СОЛАС-74: текст, изменённый Протоколом 1988 года к ней и с поправками	Санкт-Петербург: ЗАО ЦНИИМФ : МОРСА□, 2002
Л1.2		Основные положения Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты (ПДНВ) 1978 года: хрестоматия	Владивосток: МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2018

### 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор, ПК – 8 шт.; Тренажер ГМССБ; Судовая земная станция Инмарсат-С с приемником РГВ; Аварийный радиобуй КОСПАС-САРСАТ; Радиолокационный ответчик
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор, ПК – 8 шт.; Тренажер ГМССБ; Судовая земная станция Инмарсат-С с приемником РГВ; Аварийный радиобуй КОСПАС-САРСАТ; Радиолокационный ответчик



Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Аудиторная доска Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор, экран, ПК – 17 шт. (в т.ч преподавательский), подключенных к сети "Интернет" и обеспечивающих доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета
--	---