

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МУРМАНСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГАОУ ВО «МАУ»)
«ММРК имени И.И. Месяцева» ФГАОУ ВО «МАУ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебной дисциплины: ОП.10 Военно-морская подготовка экипажей гражданских судов
программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)
специальности: 11.02.03 Эксплуатация оборудования радиосвязи и электрорадионавигации
судов
по программе базовой подготовки
форма обучения: очная, заочная

Мурманск
2024

Рассмотрено и одобрено на заседании
Методической комиссией преподавателей
дисциплин профессионального цикла
отделения навигации и связи

Председатель МК _____ Коношенко Ю.С.

Разработано
на основе ФГОС СПО по специальности
11.02.03 Эксплуатация оборудования
радиосвязи и электрорадионавигации судов,
утвержденного приказом Министерства
образования и науки РФ от 14 мая 2014 г. №
522

Протокол от «25» мая 2023

Автор (составитель): Тила А.А., преподаватель высшей категории ММРК им. И.И. Месяцева
ФГАОУ ВО «МГТУ»

Ф. , ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебной дисциплины «Военно-морская подготовка экипажей гражданских судов» составлена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 11.02.03 Эксплуатация оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14 мая 2014г. № 522; учебного плана очной и заочной форм обучения.

1.2 Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины: обеспечить более высокий уровень подготовки обучающихся.

1.3 Требования к результатам освоения:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

У1 пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку;

У2 готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения;

У3 организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом;

У4 осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя;

знать:

З1 роль гражданского флота в современной войне;

З2 организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов;

З3 общесудовую организацию в военное время;

З4 организацию борьбы с диверсионными силами;

З5 специальное оборудование и вооружение;

З6 устанавливаемое на судах в военное время, и правила его использования;

З7 поражающие факторы оружия массового поражения, средства защиты экипажей судов, безопасный радиус судна;

З8 способы погрузки и выгрузки войск, боеприпасов, техники и эвакуируемого населения;

З9 организацию связи и опознавания при плавании одиночного судна и в составе конвоя.

Процесс изучения дисциплины «Военно-морская подготовка экипажей гражданских судов» направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС СПО (табл. 1) и компетентностей в соответствии с требованиями Конвенции ПДНВ (табл. 1.1).

Таблица 1 Компетенции, формируемые дисциплиной «Военно-морская подготовка экипажей и гражданских судов» в соответствии с ФГОС СПО

Код компетенции	Содержание компетенции	Требования к знаниям, умениям, практическому опыту
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 1.1.	Осуществлять техническую эксплуатацию систем судовой радиосвязи и электрорадионавигации	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 1.2.	Нести радиовахту с использованием процедуры связи в подсистемах Глобальной морской системы связи при бедствии	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 1.3.	Вести вахтенный журнал радиостанции и оформлять техническую документацию радиооборудования	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 1.4.	Пользоваться программным обеспечением микропроцессоров радиооборудования и методами устранения сбоев программного обеспечения	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 1.5.	Проводить профилактическое и регламентируемое техническое обслуживание оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 2.1.	Диагностировать оборудование радиосвязи и средства электрорадионавигации судов при помощи контрольно-измерительных приборов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 2.2.	Определять тип неисправностей в работе оборудования радиосвязи и средств электрорадионавигации судов и методику их устранения	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 2.3.	Проводить ремонт судового радиооборудования в море на уровне замены блоков/модулей	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39

ПК 3.1.	Осуществлять монтаж оборудования радиосвязи и средств электрорадионавигации судов, включая подведение питающих силовых и сигнальных линий передач и антенн	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 3.2.	Осуществлять демонтаж оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 3.3.	Выполнять операции по коммутации и сопряжению отдельных элементов оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39
ПК 3.4.	Выполнять операции по установке и введению в действие оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39

2. Структура и содержание учебной дисциплины Военно-морская подготовка экипажей и гражданских судов

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности по формам обучения

Таблица 2

Виды учебной деятельности	Объем часов по формам обучения		
	очная	очно-заочная	заочная
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48		48
Обязательная учебная нагрузка (всего)	46		8
в том числе:			
теоретические занятия (лекции, уроки)	34		6
лабораторные занятия			
практические занятия (семинары)	12		2
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i>			
Самостоятельная работа (всего)	2		40
В том числе:			
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) <i>(если предусмотрено)</i>			
Промежуточная аттестация	Форма промежуточной аттестации Дифференцированный зачет		

2.2. Тематический план учебной дисциплины Военно-морская подготовка экипажей и гражданских судов по очной форме обучения

Таблица 3

Коды компетенций/компетентностей	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Максимальная учебная нагрузка, ч	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				Самостоятельная работа обучающегося		Консультации
			Всего	в том числе			Всего	в том числе индивидуальный проект	
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия			
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 1. Основы военно-морской подготовки экипажей	12	4				8		
	Тема 1.1. Роль гражданского флота в современной войне.	6	2				4		1
	Тема 1.2. Обеспечение безопасности мореплавания рыбопромысловых судов Российских рыбопромышленных компаний и государственных предприятий при возникновении военной угрозы и в мирное время	6	2				4		
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4 МК 1.2	Раздел 2. Общесудовая организация в военное время.	8	4		2		4		
	2.1. Общесудовая организация на рыбопромысловом судне в военное время.	8	4		2		4		

ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 3. Защита от оружия массового поражения.	14	10		2			4		
	Тема 3.1. Средства радиционной и химической разведки, дозиметрического контроля.	6	2					4		1
	Тема 3.2. Средства и способы специальной обработки рыбопромыслового судна.	4	4		2					
	Тема 3.3. Организация борьбы за живучесть судна при боевых повреждениях.	2	2							1
	Тема 3.4. Организация погрузки (перевозки) и выгрузки войск, вооружения, боеприпасов и техники на рыбопромысловом судне.	2	2							
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 4. Борьба за живучесть судна.	2	2							
	Тема 4.1. Индивидуальные и коллективные средства защиты членов экипажей рыбопромысловых судов.	2	2							
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 5. Подготовка и плавание одиночного судна на переходе морем в военное время.	4	4							
	Тема 5.1. Подготовка одиночного рыбопромыслового судна к переходу морем.	2	2							
	Тема 5.2. Организация борьбы с диверсионными силами и средствами. Состав, вооружение, приемы и способы действий диверсионных сил	2	2							1

ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 6. Подготовка и плавание судна в составе конвоя, организация обороны.	6	6							
	Тема 6.1. Выход одиночного рыбопромыслового судна из порта и переход морем.	2	2							
	Тема 6.2. Организация плавания в составе конвоя. Мероприятия проводимые на судне, при подготовке к плаванию в составе конвоя. Готовность к походу.	2	2							
	Тема 6.3. Организация связи, наблюдения и опознавания на рыбопромысловом судне при одиночном плавании в составе конвоя.	2	2							
Всего:		48	46	34	12			2		

2.2. Тематический план учебной дисциплины Военно-морская подготовка экипажей и гражданских судов по заочной форме обучения

Таблица 4

Коды компетенций/компетентностей	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Максимальная учебная нагрузка, ч	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				Самостоятельная работа обучающегося		Консультации
			Всего	в том числе			Всего	в том числе индивидуальный проект	
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия			
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 1. Основы военно-морской подготовки экипажей	12	2	2			8		
	Тема 1.1. Роль гражданского флота в современной войне.	6					4		
	Тема 1.2. Обеспечение безопасности мореплавания рыбопромысловых судов Российских рыбопромышленных компаний и государственных предприятий при возникновении военной угрозы и в мирное время	6	2	2			4		
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 2. Общесудовая организация в военное время.	8	2	2	2		6		
	2.1.Общесудовая организация на рыбопромысловом судне в военное время.	8	2	2	2		6		
ОК 1, 4, 6, ПК –	Раздел 3. Защита от оружия массового поражения.	14	10		2		8		
	Тема 3.1.	6	2				2		

1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Средства радиционной и химической разведки, дозиметрического контроля.									
	Тема 3.2. Средства и способы специальной обработки рыбопромыслового судна.	4			2			2		
	Тема 3.3. Организация борьбы за живучесть судна при боевых повреждениях.	2						2		1
	Тема 3.4. Организация погрузки (перевозки) и выгрузки войск, вооружения, боеприпасов и техники на рыбопромысловом судне.	2						2		
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 4. Борьба за живучесть судна.	2	2					6		
	Тема 4.1. Индивидуальные и коллективные средства защиты членов экипажей рыбопромысловых судов.	2	2					6		
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 5. Подготовка и плавание одиночного судна на переходе морем в военное время.	4	2	2				6		
	Тема 5.1. Подготовка одиночного рыбопромыслового судна к переходу морем.	2	2	2				3		
	Тема 5.2. Организация борьбы с диверсионными силами и средствами. Состав, вооружение, приемы и способы действий диверсионных сил	2							3	
ОК 1, 4, 6, ПК – 1.1-1.5, 2.1-2.3, 3.1-3.4	Раздел 6. Подготовка и плавание судна в составе конвоя, организация обороны.	6	2					4		
	Тема 6.1. Выход одиночного рыбопромыслового судна из порта и переход морем.	2	2					2		

Тема 6.2. Организация плавания в составе конвоя. Мероприятия проводимые на судне, при подготовке к плаванию в составе конвоя. Готовность к походу.	2						1		
Тема 6.3. Организация связи, наблюдения и опознавания на рыбопромысловом судне при одиночном плавании в составе конвоя.	2						1		
Всего:	48	40	6	2			40		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

*** - входной контроль обязателен для специальностей в области подготовки членов экипажей морских судов, проводится для общей оценки уровня знаний обучающихся на первой лекции путем экспресс-опроса. По результатам входного контроля преподаватель корректирует методику преподавания.*

2.4. Информационное обеспечение, необходимое для освоения дисциплины:

1. Баранов, Е.Ф. Безопасность жизнедеятельности на водном транспорте : учебное пособие для учащихся СПО / Е.Ф. Баранов, В.К. Новиков, В.Г. Сазонов ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - Москва : Альтаир : МГАВТ, 2015. - 172 с. : ил.,табл., схем. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430028>
 2. Цицеров, А. Н. Военно-морская подготовка экипажей гражданских рыбопромысловых судов : учеб. пособие для сред. учеб. заведений по спец. / А. Н. Цицеров. - Москва : Колос, 2009. - (МГТУ-79)
 3. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / под ред. Л.А. Муравей. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - ISBN 5-238-00352-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119542>
 4. Безопасность плавания: "Базовая подготовка" [Электронный ресурс] : метод. указания / Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т", Каф. упр. судном и пром. рыболовства ; С. И. Позняков, С. В. Ивкин. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 1.1 Мб). - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та.
 5. Цицеров А. Н. Военно-морская подготовка экипажей гражданских рыбопромысловых судов. – М.: Колос, 2009.
 6. Военно-морская подготовка экипажей гражданских судов [Электронный ресурс] : учебное пособие по планированию военно-морской подготовки / сост. В. С. Куликовский. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2006. — 154 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49213.html>
 7. Кодекс торгового мореплавания РФ;
 8. Водный кодекс РФ;
 9. Морская доктрина РФ на период до 2020 года;
 10. Инструкция о порядке передачи сообщений о загрязнении морской среды;
 11. Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ);
 12. Положение о технической эксплуатации судов Рыбной промышленности;
- Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем:

Таблица 5

Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем		
Учебный год	Наименование ПО	Сведения о лицензии
2024/2025	Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN	лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор 32/224 от 14.0.2009г.)
2024/2025	Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite (комплексная защита), Dr.Web Server Security Suite (антивирус)	договор №7236 от 03.11.2017г.

2.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Таблица 6

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др.	Перечень оборудования и технических средств обучения
1.	г. Мурманск, пер. Русанова, д. 12, каб. 213	Кабинет оснащен следующим оборудованием: Основное учебное оборудование: демонстрационные

	Кабинет военно-морской подготовки экипажей гражданских судов	макеты и плакаты по дисциплине; демонстрационные средства индивидуальной защиты органов дыхания: фильтрующие гражданские противогазы ГП-5, ГП-7; изолирующие противогазы ИП-46; против аэрозольные респираторы; противоболевой респиратор; респиратор У-2К (газ пылезащитный) РПГ-67; ватно-марлевые повязки; средства индивидуальной защиты кожных покровов от БОВ, РВ и бактериологических средств: легкий защитный костюм Л-1; общевойсковой защитный комплект (ОЗК); индивидуальный противохимический пакет ИПП-8 для обработки зараженных участков БОВ; шприцы-тюбики для одноразового использования против РВ, ОВ; учебный тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации «Максим-П» для оказания первой медицинской помощи пострадавшим; комплект индивидуальных дозиметров ДП-24 для определения уровня радиации; измеритель мощности экспозиционной дозы излучения ДП-5А. Дополнительные технические средства обучения, учебное оборудование, средства связи: классная доска для письма мелом – 2 шт.; Учебная мебель - парты 2-х местные – 19 шт., стулья - 38.
--	--	---

2.6. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, лабораторных работ, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований и др.

Таблица 7

Освоенные компетенции/ компетентности	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки уровня сформированности	Формы и методы контроля и оценки
1	2	3	4
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39	Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и	Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по

		<p>борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>

<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39</p>	<p>военное время; Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 1.1. Осуществлять техническую эксплуатацию систем судовой радиосвязи и электрорадионавигации</p>	<p>У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим</p>

		<p>терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 1.2. Нести радиовахту с использованием процедуры связи в подсистемах Глобальной морской системы связи при бедствии</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>

<p>ПК 1.3. Вести вахтенный журнал радиостанции и оформлять техническую документацию радиооборудования</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 1.4. Пользоваться программным обеспечением микропроцессоров радиооборудования и методами устранения сбоев программного обеспечения</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом;</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям</p>

		осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;	раздела учебной программы.
ПК 1.5. Проводить профилактическое и регламентируемое техническое обслуживание оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39	Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;	Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.
ПК 2.1.	У 1,	Умение	Текущий

<p>Диагностировать оборудование радиосвязи и средства электрорадионавигации судов при помощи контрольно-измерительных приборов</p>	<p>У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39</p>	<p>пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 2.2. Определять тип неисправностей в работе оборудования радиосвязи и средств электрорадионавигации судов и методику их устранения</p>	<p>У 1, У2,У3,У4,31,32,33,34,35,36,37,38,39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельно работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела</p>

		<p>одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>учебной программы.</p>
<p>ПК 2.3. Проводить ремонт судового радиооборудования в море на уровне замены блоков/модулей</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 3.1. Осуществлять</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться</p>	<p>Текущий контроль:</p>

<p>монтаж оборудования радиосвязи и средств электрорадионавигации судов, включая подведение питающих силовых и сигнальных линий передач и антенн</p>	<p>8,39</p>	<p>дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
<p>ПК 3.2. Осуществлять демонтаж оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов</p>	<p>У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39</p>	<p>Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное</p>	<p>Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной</p>

		плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;	программы.
ПК 3.3. Выполнять операции по коммутации и сопряжению отдельных элементов оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов	У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39	Умение пользоваться дозиметрической аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;	Текущий контроль: Оценка практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.
ПК 3.4. Выполнять операции по установке и	У 1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39	Умение пользоваться дозиметрической	Текущий контроль: Оценка

<p>введению в действие оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов</p>		<p>аппаратурой и оценивать радиационную обстановку; готовить судно к воинским перевозкам и перевозкам эвакуируемого населения; организовывать оборону судна и борьбу с пиратством и терроризмом; осуществлять одиночное плавание и в составе конвоя; организацию и методику проведения военно-морской подготовки экипажей гражданских судов, знания общесудовой организации в военное время;</p>	<p>практических занятий, внеаудиторной самостоятельной работы (индивидуальные задания). Промежуточный контроль: Оценка письменных отчетов по практическим заданиям раздела учебной программы.</p>
--	--	--	--