

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

"Волжский государственный университет водного транспорта"

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Расширенная подготовка

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор документа: BE413C98AA7CC7A0835354FA
Владелец: Салахов Ильяс Рахимзянович
Действителен: с 22.05.2026 до 15.08.2027

Профиль
Институт
Кафедра
Специальность

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
морского и речного флота им. Героя Советского Союза М.П. Девятаева - Казанский филиал
Кафедра электромеханических объектов водного транспорта
26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Курсы
		6
Лекции	30,25 Часы	30,25
Лабораторные работы	28,25 Часы	28,25
СРС	85,5 Часы	85,5

2. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б1.В.20	Блок 1 Дисциплины (модули) (Часть, формируемая участниками образовательных отношений)	4

3. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Лабораторные работы	СРС	Всего
1	Раздел 1. Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (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))				
1,1	Тема 1.1. Общие положения и введение в курс	2 Часы			2 Часы
1,2	Тема 1.2. Способы личного выживания	0,5 Часы	0,5 Часы	3,25 Часы	4,25 Часы
1,3	Тема 1.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	0,5 Часы	0,5 Часы	7,25 Часы	8,25 Часы
1,4	Тема 1.4. Элементарная первая помощь	0,5 Часы		3,75 Часы	4,25 Часы
1,5	Тема 1.5. Личная безопасность и общественные обязанности	0,5 Часы	0,5 Часы	9,25 Часы	10,25 Часы
1,6	Итоговая аттестация			2,25 Часы	2,25 Часы
2	Раздел 2. «Подготовка в соответствии пунктом 1 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ» (Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6-1))				
2,1	Тема 2.1. Введение	0,5 Часы		0,5 Часы	1 Часы
2,2	Тема 2.2. Общие положения, терминология и определения. Основы морского законодательства в области охраны	0,5 Часы	0,5 Часы	0,25 Часы	1,25 Часы
2,3	Тема 2.3. Риски и угрозы в области охраны на море	0,5 Часы		1,25 Часы	1,75 Часы
2,4	Тема 2.4. Основы охраны судов и портовых средств	0,5 Часы		1,25 Часы	1,75 Часы
2,5	Тема 2.5. Подготовка персонала по охране	0,5 Часы		0,75 Часы	1,25 Часы
2,6	Итоговая аттестация			2,25 Часы	2,25 Часы
3	Раздел 3. «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)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6-2)				

3,1	Тема 3.1. Введение	1 Часы			1 Часы
3,2	Тема 3.2. Общие положения, терминология и определения. Законодательство в области охраны	0,5 Часы	0,5 Часы	1 Часы	2 Часы
3,3	Тема 3.3. Риски и угрозы в области охраны на море	0,5 Часы		1,75 Часы	2,25 Часы
3,4	Тема 3.4. Охрана судов и портовых средств	0,5 Часы		1,75 Часы	2,25 Часы
3,5	Тема 3.5. План охраны судна	0,5 Часы		1,75 Часы	2,25 Часы
3,6	Тема 3.6. Подготовка персонала по охране	0,5 Часы		1,5 Часы	2 Часы
3,7	Тема 3.7. Охранное оборудование	0,5 Часы		1,5 Часы	2 Часы
3,8	Тема 3.8. Проверки судов по охране	0,5 Часы		0,5 Часы	1 Часы
3,9	Итоговая аттестация			2 Часы	2 Часы
4	Раздел 4. «Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела A-VI/3 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/3 Конвенции ПДНВ)» Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе (Раздел A-VI/3, таблица A-VI/3)				
4,1	Тема 4.1. Содержание курса. Принципы противопожарной безопасности		0,5 Часы	1,5 Часы	2 Часы
4,2	Тема 4.2. Руководство операциями по борьбе с пожарами на судах	1 Часы	0,5 Часы	6,75 Часы	8,25 Часы
4,3	Тема 4.3. Организация и подготовка пожарных партий	1 Часы	0,5 Часы	6,75 Часы	8,25 Часы
4,4	Тема 4.4. Проверка и обслуживание оборудования и систем для обнаружения пожара и пожаротушения	1 Часы	0,5 Часы	4,75 Часы	6,25 Часы
4,5	Тема 4.5. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами	1 Часы	0,5 Часы	0,75 Часы	2,25 Часы
4,6	Итоговая аттестация			2,25 Часы	2,25 Часы
5	Раздел 5. «Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными» Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками (Раздел A-VI/2, таблица A-VI/2-1)				
5,1	Тема 5.1. Содержание курса. Аварийные ситуации и принципы выживания	1 Часы	1 Часы		2 Часы
5,2	Тема 5.2. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом, дежурной шлюпкой во время и после спуска	1 Часы	3 Часы	0,5 Часы	4,5 Часы
5,3	Тема 5.3. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки	1 Часы	1 Часы	0,5 Часы	2,5 Часы
5,4	Тема 5.4. Руководство людьми, управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна	1 Часы	3 Часы	0,5 Часы	4,5 Часы
5,5	Тема 5.5. Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства	1 Часы	0,5 Часы	1 Часы	2,5 Часы
5,6	Тема 5.6. Оказание первой помощи спасенным	1 Часы	1 Часы	0,5 Часы	2,5 Часы
5,7	Итоговый контроль	1 Часы	1 Часы	0,5 Часы	2,5 Часы
6	Раздел 6. «Подготовка в соответствии с пунктами 1 - 3 раздела A-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по оказанию первой помощи (Раздел A-VI/4, таблица A-VI/4-1)				
6,1	Тема 6.1. Общие положения и введение в курс			0,5 Часы	0,5 Часы
6,1	Тема 6.10. Медицинские изделия, инструменты, медикаменты и рекомендации по их применению	1 Часы		2,5 Часы	3,5 Часы
6,11	Тема 6.11. Медицинские консультации по радио	1 Часы		2 Часы	3 Часы
6,2	Тема 6.2. Судовая аптека	0,75 Часы		0,25 Часы	1 Часы
6,3	Тема 6.3. Анатомия и физиология человека	0,75 Часы		2,75 Часы	3,5 Часы
6,4	Тема 6.4. Токсические опасности на судах. Первая помощь при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов	0,75 Часы	4 Часы	1,75 Часы	6,5 Часы
6,5	Тема 6.5. Осмотр пострадавшего и пациента		0,75 Часы	1,75 Часы	2,5 Часы
6,6	Тема 6.6. Травмы позвоночника	1 Часы	2 Часы	0,5 Часы	3,5 Часы
6,7	Тема 6.7. Ожоги и ошпаривание, первая помощь и лечение	1 Часы	2 Часы	0,5 Часы	3,5 Часы

6,8	Тема 6.8. Первая помощь при переломах, вывихах и мышечных травмах	1 Часы	2 Часы	0,5 Часы	3,5 Часы
6,9	Тема 6.9. Уход за спасенными людьми	1 Часы	2 Часы	0,5 Часы	3,5 Часы
6,12	Итоговая аттестация			2 Часы	2 Часы

4. Компетенции обучающегося, формируемые в процессе освоения дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Формируемые компетенции			
1	Раздел 1. Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (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))				
1,1	Тема 1.1. Общие положения и введение в курс	ПК-14(ИДК: ПК-14.3.1;)			
1,2	Тема 1.2. Способы личного выживания	ПК-14(ИДК: ПК-14.3.1;)			
1,3	Тема 1.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	ПК-14(ИДК: ПК-14.3.1;)			
1,4	Тема 1.4. Элементарная первая помощь	ПК-14(ИДК: ПК-14.3.1;)			
1,5	Тема 1.5. Личная безопасность и общественные обязанности	ПК-14(ИДК: ПК-14.3.1;)			
1,6	Итоговая аттестация				
2	Раздел 2. «Подготовка в соответствии пунктом 1 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ» (Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6-1))				
2,1	Тема 2.1. Введение	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
2,2	Тема 2.2. Общие положения, терминология и определения. Основы морского законодательства в области охраны	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
2,3	Тема 2.3. Риски и угрозы в области охраны на море	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
2,4	Тема 2.4. Основы охраны судов и портовых средств	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
2,5	Тема 2.5. Подготовка персонала по охране	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
2,6	Итоговая аттестация				
3	Раздел 3. «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)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел А-VI/6, таблица А-VI/6-2)				
3,1	Тема 3.1. Введение	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,2	Тема 3.2. Общие положения, терминология и определения. Законодательство в области охраны	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,3	Тема 3.3. Риски и угрозы в области охраны на море	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,4	Тема 3.4. Охрана судов и портовых средств	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,5	Тема 3.5. План охраны судна	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,6	Тема 3.6. Подготовка персонала по охране	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,7	Тема 3.7. Охранное оборудование	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,8	Тема 3.8. Проверки судов по охране	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)			
3,9	Итоговая аттестация	УК-8(ИДК: УК-8.В.1;УК-8.У.1;)			
4	Раздел 4. «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)» Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе (Раздел А-VI/3, таблица А-VI/3)				
4,1	Тема 4.1. Содержание курса. Принципы противопожарной безопасности	ПК-16.(ИДК: ПК-16.3.1;)			
4,2	Тема 4.2. Руководство операциями по борьбе с пожарами на судах	ПК-16.(ИДК: ПК-16.3.1;)			
4,3	Тема 4.3. Организация и подготовка пожарных партий	ПК-16.(ИДК: ПК-16.3.1;)			
4,4	Тема 4.4. Проверка и обслуживание оборудования и систем для обнаружения пожара и пожаротушения	ПК-16.(ИДК: ПК-16.3.1;)			
4,5	Тема 4.5. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами	ПК-16.(ИДК: ПК-16.В.1;ПК-16.У.1;)			
4,6	Итоговая аттестация				

5	Раздел 5. «Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными шлюпками, в соответствии с пунктами 1 - 4 раздела A-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3 Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)» Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными шлюпками (Раздел A-VI/2, таблица A-VI/2-1)		
5,1	Тема 5.1. Содержание курса. Аварийные ситуации и принципы выживания	ПК-18.(ИДК: ПК-18.3.1;)	
5,2	Тема 5.2. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом, дежурной шлюпкой во время и после спуска	ПК-20.(ИДК: ПК-20.3.1;)	
5,3	Тема 5.3. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки	ПК-20.(ИДК: ПК-20.В.1;)	
5,4	Тема 5.4. Руководство людьми, управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна	ПК-20.(ИДК: ПК-20.3.1;)	
5,5	Тема 5.5. Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства	ПК-18.(ИДК: ПК-18.В.1;ПК-18.У.1;)	
5,6	Тема 5.6. Оказание первой помощи спасенным	ПК-20.(ИДК: ПК-20.3.1;)	
5,7	Итоговый контроль	ПК-20.(ИДК: ПК-20.В.1;ПК-20.У.1;)	ПК-18.(ИДК: ПК-18.У.1;ПК-18.В.1;)
6	Раздел 6. «Подготовка в соответствии с пунктами 1 - 3 раздела A-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по оказанию первой помощи (Раздел A-VI/4, таблица A-VI/4-1)		
6,1	Тема 6.1. Общие положения и введение в курс	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,1	Тема 6.10. Медицинские изделия, инструменты, ме-дикаменты и рекомендации по их применению	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,11	Тема 6.11. Медицинские консультации по радио	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,2	Тема 6.2. Судовая аптека	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,3	Тема 6.3. Анатомия и физиология человека	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,4	Тема 6.4. Токсические опасности на судах. Первая помощь при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,5	Тема 6.5. Осмотр пострадавшего и пациента	ПК-19.(ИДК: ПК-19.В.1;ПК-19.У.1;)	
6,6	Тема 6.6. Травмы позвоночника	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,7	Тема 6.7. Ожоги и ошпаривание, первая помощь и лечение	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,8	Тема 6.8. Первая помощь при переломах, вывихах и мышечных травмах	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,9	Тема 6.9. Уход за спасенными людьми	ПК-19.(ИДК: ПК-19.3.1;)	
6,12	Итоговая аттестация	ПК-19.(ИДК: ПК-19.В.1;ПК-19.У.1;)	

5. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих компетенций:

№ п/п	компетенции	Индикатор достижения		
		Знать	Уметь	Владеть
1	Способен владеть знаниями правил несения судовых вахт, поддержания судна в мореходном состоянии, способностью осуществлять контроль за выпол...	ПК-14.3.1 Знает правила несения судовых вахт, поддержания судна в мореходном состоянии, контроль за выполнением установленных требований норм и правил	ПК-14.У.1 Умеет применять правила несения судовых вахт, поддержания судна в мореходном состоянии, осуществлять контроль за выполнением установленных требований норм и правил	ПК-14.В.1 Владеет знаниями правил несения судовых вахт, поддержания судна в мореходном состоянии, способностью осуществлять контроль за выполнением установленных требований норм и правил
2	Способен осуществлять организацию работы коллектива в сложных и критических условиях в том числе при борьбе с пожаром и спасении экипажа, осуществлять выбор, обоснование, принятие и реализацию управленческих решений в рамках приемлемого риска	ПК-16.3.1 Знает систему организации работы коллектива в сложных и критических условиях в том числе при борьбе с пожаром и спасении экипажа, выбор, обоснование, принятие и реализацию управленческих решений в рамках приемлемого риска	ПК-16.У.1 Умеет осуществлять организацию работы коллектива в сложных и критических условиях в том числе при борьбе с пожаром и спасении экипажа, осуществлять выбор, обоснование, принятие и реализацию управленческих решений в рамках приемлемого риска	ПК-16.В.1 Владеет навыками организации работы коллектива в сложных и критических условиях в том числе при борьбе с пожаром и спасении экипажа, осуществления выбора, обоснования, принятия и реализации управленческих решений в рамках приемлемого риска

3	Способен обеспечить выполнение требований по предотвращению загрязнения	ПК-18.3.1 Знать требования по предотвращению загрязнений	ПК-18.У.1 Умеет обеспечить выполнение требований по предотвращению загрязнения	ПК-18.В.1 Владеет навыками обеспечения требований по предотвращению загрязнения
4	Способен применять навыки оказания первой медицинской помощи на судах	ПК-19.3.1 Знать навыки оказания первой медицинской помощи на судах	ПК-19.У.1 Умеет применять навыки оказания первой медицинской помощи на судах	ПК-19.В.1 Владеет навыками оказания первой медицинской помощи на судах
5	Способен обеспечить безопасность персонала и судна	ПК-20.3.1 Знать правила обеспечения безопасности персонала и судна	ПК-20.У.1 Умеет обеспечить безопасность персонала и судна	ПК-20.В.1 Владеет навыками обеспечения безопасности персонала и судна
6	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	УК-83.1 Знать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8У.1 Умеет 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	УК-8В.1 Владеет способами 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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих требуемых Международной конвенцией о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года стандартов компетентности:

№ п/п	Таблица	Функция	Сфера компетентности
1	A-VI/1-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области способов личного выживания	.	A-VI/1-1.1. Выживание в море в случае оставления судна
2	A-VI/1-2. Спецификация минимального стандарта компетентности в области противопожарной безопасности и борьбы с пожаром	.	A-VI/1-2.1. Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром
3	A-VI/1-2. Спецификация минимального стандарта компетентности в области противопожарной безопасности и борьбы с пожаром	.	A-VI/1-2.2. Борьба с огнем и тушение пожара
4	A-VI/1-3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области элементарной первой помощи	.	A-VI/1-3.1. Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи
5	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.1. Соблюдение порядка действий при авариях
6	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.2. Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды
7	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.3. Соблюдение техники безопасности
8	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.4. Содействие установлению эффективного общения на судне
9	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.5. Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне
10	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.6. Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью
11	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.1. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска
12	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.2. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки
13	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.3. Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной шлюпкой или плотом после оставления судна
14	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.4. Использование устройств, определяющих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства

15	А-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля		А-VI/2-1.5. Оказание первой медицинской помощи спасенным
16	А-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром		А-VI/3-1. Руководство операциями по борьбе с пожаром на судах
17	А-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром		А-VI/3-2. Организация и подготовка пожарных партий
18	А-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром		А-VI/3-3. Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения
19	А-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром		А-VI/3-4. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами
20	А-VI/4-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области оказания первой медицинской помощи		А-VI/4-1.1. Оказание неотложной медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
21	А-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной		А-VI/6-2.1. Поддержание условий, установленных в плане охраны судна
22	А-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной		А-VI/6-2.2. Распознавание рисков и угроз, затрагивающих охрану
23	А-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной		А-VI/6-2.3. Проведение регулярных проверок охраны на судне
24	А-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной		А-VI/6-2.4. Надлежащее использование оборудования и систем охраны, если они имеются
25	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.1. Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения
26	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.2. Предотвращение пожаров и борьба с пожарами на судах
27	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.3. Использование спасательных средств
28	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.4. Применение средств первой медицинской помощи на судах
29	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.5. Применение навыков руководителя и умение работать в команде
30	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/6-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации	А-III/6-3.6. Вклад в безопасность персонала и судна
31	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/7-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на вспомогательном уровне	А-III/7-3.2. Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды
32	А-III/6. Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников	А-III/7-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на вспомогательном уровне	А-III/7-3.3. Соблюдение правил гигиены труда и применение правил техники безопасности

6. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

6.1 Помещения и оборудование

№ п/п	Вид помещений	Оснащение помещений	№ помещений
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	оборудование и технические средства обучения (Парты (47 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (568) (УТБ))	568, УТБ
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	568

6.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№ п/п	Наименование
1	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))

6.3 Карта обеспеченности печатными и(или) электронными изданиями и электронными образовательными ресурсами

№ п/п	Наименование источника	Год издания	Ресурс	Количество экземпляров
1	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. – Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf	2 018	Электронный ресурс	0
2	<null>;Международный кодекс по системам пожарной безопасности;(резолюция MSC.98(73) ИМО);<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 004	Текст	2
3	<null>;Международный кодекс по спасательным средствам (Кодекс ЛСА);<null>;<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 001	Текст	2
4	<null>;Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации;офиц.текст;<null>-М.,Экзамен; <null> ;	2 004	Текст	1
5	<null>;Международная конвенция о спасении 1989 года.Заключительный Акт Международной Конференции по спасению 1989 года и резолюции конференции:[на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	1 999	Текст	3
6	<null>;Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию (Наставление ИАМСАР);бюл.№ 1,2,3,4 изм.и доп.;<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 009	Текст	4
7	<null>;Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию (Наставление ИАМСАР);бюл.№ 4 изм.и доп.;<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 009	Текст	4
8	<null>;Правила пожарной безопасности;<null>;<null>-М.,Приор; <null> ;	2 000	Текст	2
9	Дмитриев, В.И.;Первая медицинская помощь на судах;учеб.пособие;Дмитриев, В.И.Раевский, К.К.-М.,Моркнига; <null> ;	2 011	Текст	4
10	<null>;Руководство по радиосвязи для использования в морской подвижной и морской подвижной спутниковой службах;<null>;<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 009	Текст	1
11	<null>;Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года .СОЛАС;текст, измененный Протоколом 1988 г. к ней и с поправками:[на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 010	Текст	3
12	<null>;Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию (Наставление ИАМСАР);<null>;<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 010	Текст	1
13	<null>;Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РФ;<null>;<null>-М.,Моркнига; <null> ;	2 007	Текст	86
14	Попович, В.А.;Первая медицинская помощь плавсоставу;<null>;Попович, В.А.-М.,ТранЛит; <null> ;	2 012	Текст	2
15	<null>;Международная конвенция по поиску и спасанию на море 1979 года;закл.акт Межд.конф.1979 г.,вкл.Межд.конвенцию по поиску и спасанию на море 1979 г.с поправками:[на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 005	Текст	2
16	<null>;Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (ПДМНВ-78) с поправками;консолидированный текст:[на рус.и англ.языках];[включает манильские поправки];<null>-СПб.,ЦНИИМФ; <null> ;	2 010	Текст	5
17	<null>;Процедуры контроля судов государством порта 2011 года;резолюция А.1052(27) ИМО;<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 012	Текст	2

18	О'Нейл;Пожарная безопасность на судах;пер.с англ.;др.Лэниген, У.О'НейлРаш, Т.-Л.,Судостроение; <null> ;	1 985	Текст	4
19	<null>;Борьба с пожарами на судах;справ.пособие:В 2 т.;<null>-Л.,Судостроение; <null> ;	1 976	Текст	3
20	<null>;Борьба с пожарами на судах;справ.пособие:В 2 т.;<null>-Л.,Судостроение; <null> ;	1 976	Текст	3
21	Ламурье Винсент, Б.;Руководство по судовой санитарии;<null>;Ламурье Винсент, Б.-Женева,Всемирная организация здравоохранения; <null> ;	1 969	Текст	2
22	<null>;Санитарные правила для судов внутреннего и смешанного (река-море) плавания;СанПиН 2.5.2.-703-98;<null>-М.,ТрансЛит; <null> ;	2 010	Текст	5
23	<null>;Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ);резолюция А.741(18) ИМО, принята 04.11.1993г.;[на рус.и англ.языках];<null>-М.,Моркнига; <null> ;	2 008	Текст	2
24	<null>;Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов.МАРПОЛ;В 3 кн.: [на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 012	Текст	2
25	<null>;Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию (Наставление ИАМСАР);<null>;<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 013	Текст	3
26	<null>;Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 г., измененная протоколом 1978 г. к ней. МАРПОЛ 73/78;В 3 кн.: [на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 012	Текст	2
27	Дмитриев, В.И.;Аварийные и нештатные ситуации на судах.Спасание на море;<null>;Дмитриев, В.И.-М.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00-01013292/ ; <null>	2 017	Электронный ресурс	0
28	Дейнего, Ю.Г.;Инспектирование судов властями порта согласно Парижскому, Токийскому и Черноморскому меморандумам;практ.рекомендации командному составу морских судов;Дейнего, Ю.Г.-М.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00813040/ ; <null>	2 017	Электронный ресурс	0
29	Дейнего, Ю.Г.;Основы борьбы за живучесть судна и обеспечения безопасности на море;<null>;Дейнего, Ю.Г.-М.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00200317/ ; <null>	2 010	Электронный ресурс	0
30	Дмитриев, В.И.;Первая медицинская помощь на судах;учеб.пособие;Дмитриев, В.И.Раевский, К.К.-М.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00815051/ ; <null>	2 011	Электронный ресурс	0
31	Российская Федерация.Министерство транспорта;Правила разработки и применения системы управления безопасностью судов;приказ от 11.09.2013 № 287;<null>-М.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00-00000517/ ; <null>	2 018	Электронный ресурс	0
32	<null>;Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст);[на рус.и англ.языках];<null>-СПб.,АО ЦНИИМФ; <null> ;	2 016	Текст	2
33	Российская Федерация.[Министерство транспорта];Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РСФСР;<null>;<null>-М.,Моркнига; <null> ;	2 019	Текст	10

34	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ. по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. – Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf	2 018	Электронный ресурс	0
----	---	-------	--------------------	---

Программа предусматривает возможность применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Электронная информационно-образовательная среда университета с возможностью доступа к информационно- телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

6.4 Современные профессиональные базы данных

№ п/п	Наименование
1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbds.gks.ru/

6.5 Информационные справочные системы

№ п/п	Наименование
1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)
3	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
4	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)