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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б.1.В.Д06 Тренажерная подготовка (в соответствии с положениями МК ПДНВ-78)

Профиль	Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок
Подразделение	Пермский филиал
Кафедра	Отделение высшего образования
Специальность	26.05.05 Судовождение

1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры		
		4	10	11
Лекции	119 Часы	52	28	39
Лабораторные работы	95 Часы	30	26	39
СРС	74 Часы	26	18	30
Зачет	0 Часы			

2. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б1.В.06	Блок 1 Дисциплины (модули) (Часть, формируемая участниками образовательных отношений)	8

3. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Лабораторные работы	СРС	Зачет	Всего
1	Раздел 1. Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела A-VI/1 Кодекса ПДНВ (Начальная подготовка по безопасности (Раздел A-VI/1, таблицы AVI/1-1, A-VI/1-2, A-VI/1-3, A-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	10 Часы	6 Часы	2 Часы		18 Часы
1,3	Тема 1.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	8 Часы	6 Часы	2 Часы		16 Часы
1,4	Тема 1.4. Элементарная первая помощь	2 Часы	6 Часы	2 Часы		10 Часы
1,5	Тема 1.5. Личная безопасность и общественные обязанности	10 Часы	6 Часы	2 Часы		18 Часы
1,1	Итоговая аттестация		2 Часы	2 Часы		4 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 A-VI/6, таблица A-VI/6-1))					
2,1	Тема 2.1. Введение	1 Часы				1 Часы
2,2	Тема 2.2. Общие положения, терминология и определения. Основы морского законодательства в области охраны	1 Часы		2 Часы		3 Часы
2,3	Тема 2.3. Риски и угрозы в области охраны на море	1,5 Часы		2 Часы		3,5 Часы
2,4	Тема 2.4. Основы охраны судов и портовых средств	1,5 Часы		2 Часы		3,5 Часы
2,5	Тема 2.5. Подготовка персонала по охране	1 Часы		2 Часы		3 Часы
2,1	Итоговая аттестация		2 Часы	2 Часы		4 Часы
3	Раздел 3. «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела AVI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел A-VI/6, таблица A-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	2 Часы				2 Часы
3,3	Тема 3.3. Риски и угрозы в области охраны на море	2 Часы		2 Часы		4 Часы
3,4	Тема 3.4. Охрана судов и портовых средств	2 Часы		2 Часы		4 Часы
3,5	Тема 3.5. План охраны судна	2 Часы		2 Часы		4 Часы
3,6	Тема 3.6. Подготовка персонала по охране	2 Часы				2 Часы
3,7	Тема 3.6. Охранное оборудование	2 Часы				2 Часы
3,8	Тема 3.8. Проверки судов по охране	1 Часы				1 Часы
3,1	Итоговая аттестация		2 Часы			2 Часы
4	Раздел 4. "Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела A-VI/1 Кодекса ПДНВ "Начальная подготовка по безопасности (Раздел A-VI/1, таблицы AVI/1-1, A-VI/1-2, A-VI/1-3, A-VI/1-4)					
4,1	Тема 4.1. Общие положения и введение в курс	2 Часы				2 Часы
4,2	Тема 4.2. Способы личного выживания	3 Часы	3 Часы	2 Часы		8 Часы
4,3	Тема 4.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	3 Часы	3 Часы	2 Часы		8 Часы
4,1	Итоговый контроль		2 Часы	2 Часы		4 Часы
5	Раздел 5. «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)					
5,1	Тема 5.1. Содержание курса. Принципы противопожарной безопасности	2 Часы				2 Часы
5,2	Тема 5.2. Руководство операциями по борьбе с пожарами на судах	10 Часы	6 Часы	2 Часы		18 Часы
5,3	Тема 5.3. Организация и подготовка пожарных партий	4 Часы	6 Часы	2 Часы		12 Часы
5,4	Тема 5.4. Проверка и обслуживание оборудования и систем для обнаружения пожара и пожаротушения	4 Часы	2 Часы	2 Часы		8 Часы
5,5	Тема 5.5. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами		2 Часы	2 Часы		4 Часы
5,1	Итоговая аттестация		2 Часы	4 Часы		6 Часы

6	Раздел 6. «Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными¶дежурными 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 дежурными шлюпками (Раздел A-VI/2, таблица A-VI/2-1)					
6,1	Тема 6.1. Содержание курса. Аварийные ситуации и принципы выживания	2 Часы				2 Часы
6,2	Тема 6.2. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом, дежурной шлюпкой во время и после спуска	4 Часы	8 Часы	2 Часы		14 Часы
6,3	Тема 6.3. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки	2 Часы		2 Часы		4 Часы
6,4	Тема 6.4. Руководство людьми, управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна	6 Часы	4 Часы	2 Часы		12 Часы
6,5	Тема 6.5. Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства		2 Часы	2 Часы		4 Часы
6,6	Тема 6.6. Оказание первой помощи спасенным	1 Часы	1 Часы	2 Часы		4 Часы
6,1	Итоговый контроль		2 Часы	2 Часы		4 Часы
7	Раздел 7. «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)					
7,1	Тема 7.1. Общие положения и введение в курс	0,5 Часы				0,5 Часы
7,1	Тема 7.10. Медицинские изделия, инструменты, ме-дикаменты и рекомендации по их применению	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,11	Тема 7.11. Медицинские консультации по радио	1 Часы	2 Часы			3 Часы
7,2	Тема 7.2. Судовая аптека	0,5 Часы		2 Часы		2,5 Часы
7,3	Тема 7.3. Анатомия и физиология человека	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,4	Тема 7.4. Токсические опасности на судах. Первая помощь при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
7,5	Тема 7.5. Осмотр пострадавшего и пациента		2 Часы	2 Часы		4 Часы
7,6	Тема 7.6. Травмы позвоночника	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,7	Тема 7.7. Ожоги и ошпаривание, первая помощь и лечение	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,8	Тема 7.8. Первая помощь при переломах, вывихах и мышечных травмах	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,9	Тема 7.9. Уход за спасенными людьми	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
7,1	Итоговая аттестация		2 Часы			2 Часы
8	Раздел 8. «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела AVI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел A-VI/6, таблица A-VI/6-2)					
8,1	Тема 8.1. Введение	1 Часы				1 Часы
8,2	Тема 8.2. Общие положения, терминология и определения. Законодательство в области охраны	2 Часы				2 Часы
8,3	Тема 8.3. Риски и угрозы в области охраны на море	2 Часы				2 Часы
8,4	Тема 8.4. Охрана судов и портовых средсв	2 Часы				2 Часы
8,5	Тема 8.5. План охраны судна	2 Часы				2 Часы
8,6	Тема 8.6. Подготовка персонала по охране	2 Часы				2 Часы
8,7	Тема 8.7. Охранное оборудование	2 Часы				2 Часы
8,8	Тема 8.8. Проверки судов по охране	1 Часы				1 Часы
8,1	Итоговый контроль		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 A-VI/1 Кодекса ПДНВ (Начальная подготовка по безопасности (Раздел A-VI/1, таблицы AVI/1-1, A-VI/1-2, A-VI/1-3, A-VI/1-4))							
1,1	Тема 1.1. Общие положения и введение в курс	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
1,2	Тема 1.2. Способы личного выживания	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
1,3	Тема 1.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
1,4	Тема 1.4. Элементарная первая помощь	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
1,5	Тема 1.5. Личная безопасность и общественные обязанности	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
1,1	Итоговая аттестация	ПК-35.	ПК-36.	ПК-39.				
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 A-VI/6, таблица A-VI/6-1))							
2,1	Тема 2.1. Введение	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)				
2,2	Тема 2.2. Общие положения, терминология и определения. Основы морского законодательства в области охраны	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)				
2,3	Тема 2.3. Риски и угрозы в области охраны на море	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)				
2,4	Тема 2.4. Основы охраны судов и портовых средств	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)				
2,5	Тема 2.5. Подготовка персонала по охране	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)				
2,1	Итоговая аттестация	ПК-38.(ИДК: ПК-38.У.1;ПК-38.В.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.У.1;ПК-48.В.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.У.1;ПК-49.В.1;)				
3	Раздел 3. «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела AVI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел A-VI/6, таблица A-VI/6-2)							
3,1	Тема 3.1. Введение	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,2	Тема 3.2. Общие положения, терминология и определения. Законодательство в области охраны	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,3	Тема 3.3. Риски и угрозы в области охраны на море	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,4	Тема 3.4. Охрана судов и портовых средств	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,5	Тема 3.5. План охраны судна	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,6	Тема 3.6. Подготовка персонала по охране	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,7	Тема 3.6. Охранное оборудование	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,8	Тема 3.8. Проверки судов по охране	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
3,1	Итоговая аттестация	ПК-38.	ПК-48.	ПК-49.	ПК-50.(ИДК: ПК-50.У.1;ПК-50.В.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.У.1;ПК-51.В.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.У.1;ПК-52.В.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.У.1;ПК-76.В.1;)

4	Раздел 4. "Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела A-VI/1 Кодекса ПДНВ "Начальная подготовка по безопасности (Раздел A-VI/1, таблицы AVI/1-1, A-VI/1-2, A-VI/1-3, A-VI/1-4)							
4,1	Тема 4.1. Общие положения и введение в курс	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
4,2	Тема 4.2. Способы личного выживания	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
4,3	Тема 4.3. Пожарная безопасность и борьба с пожаром	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.3.1;)				
4,1	Итоговый контроль	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.У.1;ПК-36.В.1;)	ПК-39.(ИДК: ПК-39.У.1;ПК-39.В.1;)				
5	Раздел 5. «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)							
5,1	Тема 5.1. Содержание курса. Принципы противопожарной безопасности	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.3.1;)				
5,2	Тема 5.2. Руководство операциями по борьбе с пожарами на судах	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.3.1;)				
5,3	Тема 5.3. Организация и подготовка пожарных партий	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.3.1;)				
5,4	Тема 5.4. Проверка и обслуживание оборудования и систем для обнаружения пожара и пожаротушения	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.3.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.3.1;)				
5,5	Тема 5.5. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.У.1;ПК-36.В.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.У.1;ПК-40.В.1;)				
5,1	Итоговая аттестация	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-36.(ИДК: ПК-36.У.1;ПК-36.В.1;)	ПК-40.(ИДК: ПК-40.У.1;ПК-40.В.1;)				
6	Раздел 6. «Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными¶дежурными 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 дежурными шлюпками (Раздел A-VI/2, таблица A-VI/2-1)							
6,1	Тема 6.1. Содержание курса. Аварийные ситуации и принципы выживания	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.3.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.3.1;)				
6,2	Тема 6.2. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом, дежурной шлюпкой во время и после спуска	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.3.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.3.1;)				
6,3	Тема 6.3. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.3.1;)	ПК-44.				
6,4	Тема 6.4. Руководство людьми, управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.3.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.3.1;)				
6,5	Тема 6.5. Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.У.1;ПК-41.В.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.У.1;ПК-44.В.1;)				
6,6	Тема 6.6. Оказание первой помощи спасенным	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.3.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.3.1;)				
6,1	Итоговый контроль	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-41.(ИДК: ПК-41.У.1;ПК-41.В.1;)	ПК-44.(ИДК: ПК-44.У.1;ПК-44.В.1;)				
7	Раздел 7. «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)							
7,1	Тема 7.1. Общие положения и введение в курс	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,1	Тема 7.10. Медицинские изделия, инструменты, ме-дикаменты и рекомендации по их применению	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,11	Тема 7.11. Медицинские консультации по радио	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,2	Тема 7.2. Судовая аптека	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,3	Тема 7.3. Анатомия и физиология человека	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,4	Тема 7.4. Токсические опасности на судах. Первая помощь при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,5	Тема 7.5. Осмотр пострадавшего и пациента	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.У.1;ПК-42.В.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.У.1;ПК-43.В.1;)				
7,6	Тема 7.6. Травмы позвоночника	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,7	Тема 7.7. Ожоги и ошпаривание, первая помощь и лечение	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,8	Тема 7.8. Первая помощь при переломах, вывихах и мышечных травмах	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,9	Тема 7.9. Уход за спасенными людьми	ПК-35.(ИДК: ПК-35.3.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.3.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.3.1;)				
7,1	Итоговая аттестация	ПК-35.(ИДК: ПК-35.У.1;ПК-35.В.1;)	ПК-42.(ИДК: ПК-42.У.1;ПК-42.В.1;)	ПК-43.(ИДК: ПК-43.У.1;ПК-43.В.1;)				
8	Раздел 8. «Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6 - 8 раздела AVI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)» Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) (Раздел A-VI/6, таблица A-VI/6-2)							
8,1	Тема 8.1. Введение	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,2	Тема 8.2. Общие положения, терминология и определения. Законодательство в области охраны	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,3	Тема 8.3. Риски и угрозы в области охраны на море	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,4	Тема 8.4. Охрана судов и портовых средсв	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,5	Тема 8.5. План охраны судна	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,6	Тема 8.6. Подготовка персонала по охране	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,7	Тема 8.7. Охранное оборудование	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,8	Тема 8.8. Проверки судов по охране	ПК-38.(ИДК: ПК-38.3.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.3.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.3.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.3.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.3.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.3.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.3.1;)
8,1	Итоговый контроль	ПК-38.(ИДК: ПК-38.У.1;ПК-38.В.1;)	ПК-48.(ИДК: ПК-48.У.1;ПК-48.В.1;)	ПК-49.(ИДК: ПК-49.У.1;ПК-49.В.1;)	ПК-50.(ИДК: ПК-50.У.1;ПК-50.В.1;)	ПК-51.(ИДК: ПК-51.У.1;ПК-51.В.1;)	ПК-52.(ИДК: ПК-52.У.1;ПК-52.В.1;)	ПК-76.(ИДК: ПК-76.У.1;ПК-76.В.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 обеспечить действия при авариях, возникающих во время плавания	ПК-35.3.1 Знает меры предосторожности для защиты и безопасности пассажиров в аварийных ситуациях	ПК-35.У.1 Умеет использовать¶процедуры, которые необходимо¶выполнять при спасании людей на¶море, при оказании помощи¶терпящему бедствие судну, при¶аварии, произошедшей в порту	ПК-35.В.1 Владеет методами определения видов и¶масштабов аварии, пользоваться¶планами действий в чрезвычайных¶ситуациях
2	Способен разработать план действий в аварийных ситуациях и схемы по борьбе за живучесть судна и действовать в аварийных ситуациях	ПК-36.3.1 Знает порядок подготовки планов действий в чрезвычайных ситуациях для предприятия действий в случае аварии	ПК-36.У.1 Умеет применять методы и средства предотвращения, обнаружения и тушения пожара	ПК-36.В.1 Владеет методами использования спасательных средств

3	Способен обеспечить безопасность персонала и судна	ПК-38.З.1 Знает способы личного выживания	ПК-38.У.1 Умеет бороться с огнем и тушить пожары	ПК-38.В.1 Владеет мерами личной безопасности и общественными обязанностями
4	Способен руководить обеспечением безопасности членов экипажа судна и пассажиров, эксплуатационного состояния спасательных средств и устройств, противопожарной системы и других систем безопасности	ПК-39.З.1 Знает правила, касающиеся спасательных средств (Международная конвенция по охране человеческой жизни на море); знает действия, которые необходимо предпринимать для защиты и охраны всех лиц на судне в случае аварий	ПК-39.У.1 Умеет организовать учения по борьбе с пожаром	ПК-39.В.1 Владеет действиями по локализации последствий повреждения и спасанию судна после пожара
5	Способен обеспечить предотвращение пожаров и борьбу с пожарами на судах	ПК-40.З.1 Знает виды пожаров и химическую природу возгорания; системы пожаротушения; действия, которые должны предприниматься в случае пожара, включая пожары в топливной системе	ПК-40.У.1 Умеет обращаться со спасательными шлюпками, спасательными плотами и дежурными шлюпками, их спусковыми устройствами и приспособлениями, с оборудованием спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок, включая радиооборудование спасательных средств, спутниковые АРБ, поисково-спасательные транспондеры, гидрокостюмы и теплозащитные средства	ПК-40.В.1 Владеет навыками работы со спасательными шлюпками, спасательными плотами и дежурными шлюпками, их спусковыми устройствами и приспособлениями
6	Способен обеспечить использование спасательных средств	ПК-41.З.1 Знает принципы использования спасательных средств	ПК-41.У.1 Умеет обращаться со спасательными шлюпками, спасательными плотами и дежурными шлюпками, их спусковыми устройствами и приспособлениями, с оборудованием спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок, включая радиооборудование спасательных средств, спутниковые АРБ, поисково-спасательные транспондеры, гидрокостюмы и теплозащитные средства	ПК-41.В.1 Владеет навыками работы со спасательными шлюпками, спасательными плотами и дежурными шлюпками, их спусковыми устройствами и приспособлениями
7	Способен обеспечить применение средств первой медицинской помощи на судах	ПК-42.З.1 Знает порядок применения средств первой медицинской помощи на судах	ПК-42.У.1 Умеет практически применять медицинские руководства и медицинские консультации, передаваемые по радио	ПК-42.В.1 Владеет навыками принятия эффективные меры при несчастных случаях или заболеваниях, типичных для судовых условий, на основе медицинских руководств и медицинских консультации, передаваемых по радио
8	Способен организовать и руководить оказанием медицинской помощи на судне	ПК-43.З.1 Знает порядок организации оказанием медицинской помощи на судне	ПК-43.У.1 Умеет практически применять Международное медико-санитарное руководство для судов или соответствующие национальные пособия; медицинский раздел Международного свода сигналов	ПК-43.В.1 Владеет навыками применения практических руководств по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях
9	Способен обеспечить радиосвязь при авариях	ПК-44.З.1 Знает предупредительные меры по обеспечению безопасности судна и персонала в связи с опасностями, возникающими при использовании радиооборудования, включая электрические опасности и опасности неионизирующего излучения	ПК-44.У.1 Умеет обеспечить радиосвязь при авариях, включая: оставление судна, пожар на судне, частичный или полный выход из строя радиоустановок	ПК-44.В.1 Владеет навыками подачи сигналов бедствия с использованием различных видов радиосвязи и ведения радиообмена по бедствию
10	Способен поддерживать условия, установленные в плане охраны судна	ПК-48.З.1 Знает основные термины и определения, относящиеся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою; основы международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и отдельных лиц	ПК-48.У.1 Знает основные термины и определения, относящиеся к охране на море, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою; основы международной политики в области охраны на море и обязанностей правительств, компаний и отдельных лиц	ПК-48.В.1 Владеет основами процедур передачи сообщений, связанных с охраной
11	Способен распознавать риски и угрозы, затрагивающие охрану	ПК-49.З.1 Знает основы, позволяющие распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою	ПК-49.У.1 Умеет выявлять использование способов для обхода мер охраны судна	ПК-49.В.1 Владеет навыками позволяющими распознавать оружие, опасные вещества и устройства
12	Способен проводить регулярные проверки охраны на судне	ПК-50.З.1 Знает способы наблюдения за районами ограниченного доступа; вопросы контроля доступа на судно и к районам ограниченного доступа на судне	ПК-50.У.1 Умеет вести эффективное наблюдение за палубами и районами вокруг судна	ПК-50.В.1 Владеет методами контроля посадки, высадки и доступа на судне людей, и погрузки и выгрузки их вещей, проверки груза и судовых запасов
13	Способен использовать оборудование и системы охраны на судне	ПК-51.З.1 Знает различные типы оборудования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей, и ограничений такого оборудования и систем	ПК-51.У.1 Умеет использовать различные типы оборудования и систем охраны, включая те, которые могут использоваться в случае нападений пиратов и вооруженных грабителей, и ограничений такого оборудования и систем	ПК-51.В.1 Владеет навыками испытаний, калибровки и технического обслуживания систем и оборудования охраны, особенно во время рейса
14	Способен обеспечивать охрану судна и предотвращать акты незаконного вмешательства	ПК-52.З.1 Знает основы, позволяющие распознавать потенциальные угрозы, затрагивающие охрану, включая элементы, которые могут относиться к пиратству и вооруженному разбою	ПК-52.У.1 Умеет выявлять использование способов для обхода мер охраны судна	ПК-52.В.1 Владеет навыками позволяющими распознавать оружие, опасные вещества и устройства

15	Способен обеспечить перевозку опасных грузов	ПК-76.З.1 Знает требования международных правил, стандартов кодексов и рекомендаций по перевозке опасных грузов, включая Международный кодекс морской перевозки опасных грузов (МКМПОГ) и Международный кодекс морской перевозки навалочных грузов (МКМПНГ);	ПК-76.У.1 Умеет определить особенности перевозки опасных и вредных грузов, меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и порядок обращения с опасными и вредными грузами во время рейса	ПК-76.В.1 Владеть навыками поиска особенностей перевозки опасных и вредных грузов

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-II/2. Спецификация минимального стандарта компетентности для капитанов и старших помощников капитана судов валовой вместимостью 500 или более	A-II/2-3. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне управления	A-II/2-3.6. Организация и руководство оказанием медицинской помощи на судне
2	A-II/4. Спецификация минимального стандарта компетентности для лиц рядового состава, входящих в состав ходовой навигационной вахты	A-II/4-1. Судовождение на вспомогательном уровне	A-II/4-1.4. Использование аварийного оборудования и действия в аварийной ситуации
3	A-VI/1-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области способов личного выживания	A-IV/2-1. Радиосвязь на уровне эксплуатации	A-IV/2-1.2. Обеспечение радиосвязи при авариях
4	A-VI/1-2. Спецификация минимального стандарта компетентности в области противопожарной безопасности и борьбы с пожаром	.	A-VI/1-1.1. Выживание в море в случае оставления судна
5	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
6	A-VI/1-3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области элементарной первой помощи	.	A-VI/1-2.2. Борьба с огнем и тушение пожара
7	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-3.1. Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи
8	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
9	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
10	A-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в области личной безопасности и общественных обязанностей	.	A-VI/1-4.3. Соблюдение техники безопасности
11	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
12	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
13	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
14	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.1. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска
15	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
16	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
17	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
18	A-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не явля	.	A-VI/2-1.5. Оказание первой медицинской помощи спасенным
19	A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром	.	A-VI/3-1. Руководство операциями по борьбе с пожаром на судах
20	A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром	.	A-VI/3-2. Организация и подготовка пожарных партий
21	A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром	.	A-VI/3-3. Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения
22	A-VI/4-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области оказания первой медицинской помощи	.	A-VI/3-4. Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами
23	A-VI/4-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области оказания первой медицинской помощи	.	A-VI/4-1.1. Оказание неотложной медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
24	A-VI/6-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области информированности в вопросах охраны	.	A-VI/6-1.1. Содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности
25	A-VI/6-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области информированности в вопросах охраны	.	A-VI/6-1.2. Распознавание угроз, затрагивающих охрану
26	A-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной	.	A-VI/6-1.3. Понимание необходимости и методов поддержания информированности и бдительности в вопросах охраны
27	A-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной	.	A-VI/6-2.1. Поддержание условий, установленных в плане охраны судна
28	A-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной	.	A-VI/6-2.2. Распознавание рисков и угроз, затрагивающих охрану
29	A-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной	.	A-VI/6-2.3. Проведение регулярных проверок охраны на судне
30	A-VI/6-2. Спецификация минимального стандарта компетентности для моряков, которым назначены обязанности, связанные с охраной	.	A-VI/6-2.4. Надлежащее использование оборудования и систем охраны, если они имеются

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))
2	Microsoft Office ProPlus 2013 (Договор №44/59-18 от 09.04.2018 (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	<null>;Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации;<null>;<null>-М.,Омега-Л; <null> ;	2 005	Текст	1
15	<null>;Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации;<null>;<null>-М.,Омега-Л; <null> ;	2 004	Текст	10
16	Попович, В.А.;Первая медицинская помощь плавсоставу;<null>;Попович, В.А.-М.,ТранЛит; <null> ;	2 012	Текст	2
17	<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
18	<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
19	<null>;Процедуры контроля судов государством порта 2011 года;резолюция А.1052(27) ИМО;<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 012	Текст	2
20	О`Нейл;Пожарная безопасность на судах;пер.с англ.:др.Лэниген, У.О`НейлРаш, Т.-Л.,Судостроение; <null> ;	1 985	Текст	4
21	<null>;Борьба с пожарами на судах;справ.пособие:В 2 т.;<null>-Л.,Судостроение; <null> ;	1 976	Текст	3
22	<null>;Борьба с пожарами на судах;справ.пособие:В 2 т.;<null>-Л.,Судостроение; <null> ;	1 976	Текст	3
23	Ламурье Винсент, Б.;Руководство по судовой санитарии;<null>;Ламурье Винсент, Б.-Женева,Всемирная организация здравоохранения; <null> ;	1 969	Текст	2
24	<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
25	<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
26	<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
27	<null>;Международное авиационное и морское наставление по поиску и спасанию (Наставление ИАМСАР);<null>;<null>-СПб.,ЗАО ЦНИИМФ; <null> ;	2 013	Текст	3

28	<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
29	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
30	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
31	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
32	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
33	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
34	<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
35	Российская Федерация.[Министерство транспорта];Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РСФСР;<null>;<null>-М.,Моркнига; <null> ;	2 019	Текст	10
36	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://cbsd.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)

7. Оценочные и методические материалы

Оценочные и методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов, характеризующих этапы формирования компетенций, являются приложением к программе.

№ п/п	Индикатор достижения компетенций	Сфера компетентности (МК ПДНВ)	Контролируемые разделы (темы)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения		Процедура оценивания	Критерии оценивания результата обучения и шкала оценивания			
				Вид контроля	Форма контроля		2	3	4	5
							не зачтено	зачтено		
1	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.З.1, ПК-36.У.1, ПК-39.З.1, ПК-39.У.1, ПК-39.В.1	A-II/4-1.4.,A-VI/1-4.1.,A-VI/1-4.2.,A-VI/1-4.3.,A-VI/1-4.4.,A-VI/1-4.5.,A-VI/1-4.6.,A-VI/3-3.	1.1.1.1.2.1.3.1.4.1.5.4.4.1.4.2.4.3	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и дополнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и дополнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
2	ПК-38.З.1, ПК-38.У.1, ПК-48.З.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.З.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1	A-VI/1-1.1.,A-VI/1-4.1.,A-VI/6-1.1.,A-VI/6-1.2.,A-VI/6-1.3.	2.2.1.2.2.3.2.4.2.5	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и дополнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и дополнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов

3	ПК-38.3.1, ПК-38.У.1, ПК-38.В.1, ПК-48.3.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.3.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1, ПК-50.3.1, ПК-50.У.1, ПК-50.В.1, ПК-51.3.1, ПК-51.У.1, ПК-51.В.1, ПК-52.3.1, ПК-52.У.1, ПК-52.В.1, ПК-76.3.1, ПК-76.У.1, ПК-76.В.1	A-VI/1-1.1.,A-VI/1-4.1.,A-VI/1-4.2.,A-VI/6-1.1.,A-VI/6-1.2.,A-VI/6-1.3.,A-VI/6-2.1.,A-VI/6-2.2.,A-VI/6-2.3.,A-VI/6-2.4.	3,3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6,3.7,3.8,8,8.1,8.2,8.3,8.4,8.5,8.6,8.7,8.8,8,	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и даполнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и даполнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
4	ПК-35.3.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.3.1, ПК-36.У.1, ПК-36.В.1, ПК-40.3.1, ПК-40.У.1, ПК-40.В.1	A-II/4-1.4.,A-VI/1-2.1.,A-VI/1-2.2.,A-VI/1-4.1.,A-VI/1-4.2.,A-VI/1-4.3.,A-VI/1-4.4.,A-VI/1-4.5.,A-VI/1-4.6.,A-VI/3-1.,A-VI/3-2.,A-VI/3-4.	5,5.1,5.2,5.3,5.4,5.5	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и даполнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и даполнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
5	ПК-35.3.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-41.3.1, ПК-41.У.1, ПК-41.В.1, ПК-44.3.1, ПК-44.У.1, ПК-44.В.1	A-II/4-1.4.,A-IV/2-1.2.,A-VI/2-1.1.,A-VI/2-1.2.,A-VI/2-1.3.,A-VI/2-1.4.,A-VI/2-1.5.	6,6.1,6.2,6.3,6.4,6.5,6.6	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и даполнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и даполнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов

6	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-42.З.1, ПК-42.У.1, ПК-42.В.1, ПК-43.З.1, ПК-43.У.1, ПК-43.В.1	А-II/2-3.6.,А-II/4-1.4.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/3-1.,А-VI/4-1.1.	7.7.1,7.2,7.3,7.4,7.5,7.6,7.7,7.8,7.9,7.10,7.11	Текущий контроль	Тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и даполнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и даполнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов

7	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.З.1, ПК-36.У.1, ПК-36.В.1, ПК-38.З.1, ПК-38.У.1, ПК-38.В.1, ПК-39.З.1, ПК-39.У.1, ПК-39.В.1, ПК-40.З.1, ПК-40.У.1, ПК-40.В.1, ПК-41.З.1, ПК-41.У.1, ПК-41.В.1, ПК-42.З.1, ПК-42.У.1, ПК-42.В.1, ПК-43.З.1, ПК-43.У.1, ПК-43.В.1, ПК-44.З.1, ПК-44.У.1, ПК-44.В.1, ПК-48.З.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.З.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1, ПК-50.З.1, ПК-50.У.1, ПК-50.В.1, ПК-51.З.1, ПК-51.У.1, ПК-51.В.1, ПК-52.З.1, ПК-52.У.1, ПК-52.В.1, ПК-76.З.1, ПК-76.У.1, ПК-76.В.1	А-II/2-3.6.,А-II/4-1.4.,А-IV/2-1.2.,А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/2-1.1.,А-VI/2-1.2.,А-VI/2-1.3.,А-VI/2-1.4.,А-VI/2-1.5.,А-VI/3-1.,А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.	1-3	Промежуточная аттестация	Зачет	Промежуточная аттестация проводится на программном комплексе «Дельта-БЖС» на русском языке. Курсант, набравший 70% и более после прохождения тестирования на программном комплексе «Дельта-БЖС», считается успешно сдавшим промежуточную аттестацию.	Обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем. Слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отсутствуют ответы на дополнительные вопросы, необходимые умения и навыки			Обучающийся демонстрирует знание основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобретены необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично изложен теоретический материал, допущены лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности

8	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.З.1, ПК-36.У.1, ПК-36.В.1, ПК-38.З.1, ПК-38.У.1, ПК-38.В.1, ПК-39.З.1, ПК-39.У.1, ПК-39.В.1, ПК-40.З.1, ПК-40.У.1, ПК-40.В.1, ПК-41.З.1, ПК-41.У.1, ПК-41.В.1, ПК-42.З.1, ПК-42.У.1, ПК-42.В.1, ПК-43.З.1, ПК-43.У.1, ПК-43.В.1, ПК-44.З.1, ПК-44.У.1, ПК-44.В.1, ПК-48.З.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.З.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1, ПК-50.З.1, ПК-50.У.1, ПК-50.В.1, ПК-51.З.1, ПК-51.У.1, ПК-51.В.1, ПК-52.З.1, ПК-52.У.1, ПК-52.В.1, ПК-76.З.1, ПК-76.У.1, ПК-76.В.1	А-II/2-3.6.,А-II/4-1.4.,А-IV/2-1.2.,А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/2-1.1.,А-VI/2-1.2.,А-VI/2-1.3.,А-VI/2-1.4.,А-VI/2-1.5.,А-VI/3-1.,А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.	4-5	Промежуточная аттестация	Зачет	Промежуточная аттестация проводится на программном комплексе «Дельта-БЖС» на русском языке. Курсант, набравший 70% и более после прохождения тестирования на программном комплексе «Дельта-БЖС», считается успешно сдавшим промежуточную аттестацию.	Обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем. Слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отсутствуют ответы на дополнительные вопросы, необходимые умения и навыки			Обучающийся демонстрирует знание основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобретены необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично изложен теоретический материал, допущены лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности

9	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.З.1, ПК-36.У.1, ПК-36.В.1, ПК-38.З.1, ПК-38.У.1, ПК-38.В.1, ПК-39.З.1, ПК-39.У.1, ПК-39.В.1, ПК-40.З.1, ПК-40.У.1, ПК-40.В.1, ПК-41.З.1, ПК-41.У.1, ПК-41.В.1, ПК-42.З.1, ПК-42.У.1, ПК-42.В.1, ПК-43.З.1, ПК-43.У.1, ПК-43.В.1, ПК-44.З.1, ПК-44.У.1, ПК-44.В.1, ПК-48.З.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.З.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1, ПК-50.З.1, ПК-50.У.1, ПК-50.В.1, ПК-51.З.1, ПК-51.У.1, ПК-51.В.1, ПК-52.З.1, ПК-52.У.1, ПК-52.В.1, ПК-76.З.1, ПК-76.У.1, ПК-76.В.1	А-II/2-3.6.,А-II/4-1.4.,А-IV/2-1.2.,А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/2-1.1.,А-VI/2-1.2.,А-VI/2-1.3.,А-VI/2-1.4.,А-VI/2-1.5.,А-VI/3-1.,А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.	6-8	Промежуточная аттестация	Зачет	Промежуточная аттестация проводится на программном комплексе «Дельта-БЖС» на русском языке. Курсант, набравший 70% и более после прохождения тестирования на программном комплексе «Дельта-БЖС», считается успешно сдавшим промежуточную аттестацию.	Обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем. Слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отсутствуют ответы на дополнительные вопросы, необходимые умения и навыки			Обучающийся демонстрирует знание основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобретены необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично изложен теоретический материал, допущены лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности

10	ПК-35.З.1, ПК-35.У.1, ПК-35.В.1, ПК-36.З.1, ПК-36.У.1, ПК-36.В.1, ПК-38.З.1, ПК-38.У.1, ПК-38.В.1, ПК-39.З.1, ПК-39.У.1, ПК-39.В.1, ПК-40.З.1, ПК-40.У.1, ПК-40.В.1, ПК-41.З.1, ПК-41.У.1, ПК-41.В.1, ПК-42.З.1, ПК-42.У.1, ПК-42.В.1, ПК-43.З.1, ПК-43.У.1, ПК-43.В.1, ПК-44.З.1, ПК-44.У.1, ПК-44.В.1, ПК-48.З.1, ПК-48.У.1, ПК-48.В.1, ПК-49.З.1, ПК-49.У.1, ПК-49.В.1, ПК-50.З.1, ПК-50.У.1, ПК-50.В.1, ПК-51.З.1, ПК-51.У.1, ПК-51.В.1, ПК-52.З.1, ПК-52.У.1, ПК-52.В.1, ПК-76.З.1, ПК-76.У.1, ПК-76.В.1	А-II/2-3.6.,А-II/4-1.4.,А-IV/2-1.2.,А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/2-1.1.,А-VI/2-1.2.,А-VI/2-1.3.,А-VI/2-1.4.,А-VI/2-1.5.,А-VI/3-1., А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1. ,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.	1,2,3,4,5,6,7,8	Промежуточная аттестация	Итоговый тест	«зачтено» - 70% -100% правильных ответов на тест и даполнительные вопросы «незачтено» - 0% -69 % правильных ответов на тест и даполнительные вопросы	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов