

2. Содержание по профессиональному модулю
ПМ 02 Обеспечение безопасности мореплавания
МДК 02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и
транспортная безопасность
Раздел 2.06 Транспортная безопасность

2022

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА РАЗДЕЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02 МДК.02.01**

Раздел 2.06 «Транспортная безопасность»

Учебный план набора 2022года

Форма обучения очная

Курс 3

Семестр 5

1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	32
в т.ч. в форме практической подготовки	4
в т.ч.:	
теоретическое обучение	24
практические работы	4
Лабораторные работы	-
<i>Самостоятельная работа</i>	4
<i>Консультация</i>	-
Промежуточная аттестация: контрольная работа	

1.2 Распределение часов дисциплины и видам работ в соответствии с рабочим учебным планом специальности 26.02.03 Судовождение

Раздел 2.04. Подготовка по оказанию первой помощи (очной форме обучения)												
Семестр	Учебная нагрузка обучающихся										Форма промежуточной аттестации	
	Объем ОП	В т.ч. в форме практич. подготовки	с преподавателем							Самостоятельная работа		Промежуточная аттестация
			Всего	в том числе					Консультация			
				лекций	ПЗ(ПР)	Лаб.	КП	Семинар.				
5	32	4	28	24	4					4	КонР	
Итого	32	4	28	24	4					4		

2. Тематический план и содержание раздела 2.06 «Транспортная безопасность по очной форме обучения»

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций
1	2	3	4
Раздел 2.06. Транспортная безопасность			<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i>
1. Обеспечение безопасности плавания		8	
Тема 1.1 Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.	Содержание	4	<i>КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Цели и требования международного Кодекса ОСПС.		
	2. Международная и национальная правовая основа борьбы с преступностью на море.		
	3. Нормативно-правовые документы в области обеспечения транспортной безопасности.		
	4. Основы и мероприятия обеспечения транспортной безопасности.		
	5. Ответственность, полномочия и взаимоотношения всего персонала.		
В том числе практических занятий	1		
Практическое занятие 1 План охраны судна.	<i>1</i>		
Тема 1.2 Мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.	Содержание	3	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Лицо командного состава, ответственное за охрану судна.		
	2. Оценка судна на предмет охраны.		
	3. Обеспечение технической безопасности.		
	4. Ответные меры в случае возможного теракта.		
	В том числе практических занятий	1	
Практическое занятие 1 Права и обязанности лица ответственного за охрану судна.	<i>1</i>		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1		1	
1. Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.			
Учебная практика раздела 1			
Виды работ			
1. Действовать при различных видах тревог и при различных авариях.			
2. Обеспечение живучести судна.		4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25,</i>
Тема 2.1 Расписания по тревогам, виды и сигналы тревог. Организация проведения тревог.	Содержание	4	
	1. Международный кодекс управления безопасной эксплуатацией судов и предупреждением загрязнения окружающей среды (МКУБ).		
	2. Основные мероприятия по конструктивному обеспечению живучести		

	судна. 3. Посадка судна на мель и действия по снятию с мели. 4. Плавание в штормовых условиях. 5. Плавание в ледовых условиях и борьба с обледенением. 6. Действия экипажей в аварийных ситуациях. Сигналы, подаваемые в чрезвычайных ситуациях. 7. Действия по тревоге «Человек за бортом». Спасание человека из воды.		ЛР27	
	В том числе практических занятий	1		
	Практическое занятие 1 Расписания по тревогам. Учебные тревоги.			
	Практическое занятие 2 Расписания СУБ судна, состав и назначение.			
Тема 2.3 Мероприятия по обеспечению непотопляемости судна. Восстановление остойчивости, спрямление аварийного судна	Содержание	3		ОК1-11, ПК 2.1-2.7 К3.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27
	1. Конструктивное обеспечение непотопляемости судна.			
	2. Плаваемость и непотопляемость судна. 3. Аварийный инвентарь. Применение средства по борьбе с водой.			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 1. Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации 2. Судовой аварийный инвентарь и его размещение на судне.	1			
Учебная практика раздела 2 Виды работ 1. Применять средства системы пожаротушения. 2. Применять средства по борьбе с водотечностью на судах.				
Учебная практика разделов 3 Виды работ 1. Действия экипажа по тревоге «Человек за бортом». 2. Действия по борьбе экипажа за непотопляемость суда. 3. Действия по борьбе экипажа с пожарами на судне. 4. Действия по борьбе экипажа за живучесть судовой техники 5. Действия экипажа по защите судна и пассажиров от воздействия оружия массового поражения.				
Производственная практика разделов 3 Виды работ 1. Действовать при проведении учебных тревог. 2. Действовать при различных авариях. 3. Осуществлять мероприятия по борьбе за живучесть судна. 4. Организовывать действия при оставлении судна. 5. Использовать индивидуальные и коллективные спасательные средства и их снабжение. 6. Использовать средства индивидуальной защиты.				

4. Поиск и спасание на водных путях.		4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
Тема 4.1. Поисковоспасательные операции.	Содержание	4	
	1. Международная конвенция по поиску и спасанию на море(САР-79).		
	2. Координация поисково-спасательных операций.		
	3. Меры, предпринимаемые судном, терпящим бедствие.		
	4. Действия судов, оказывающих помощь.		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 4 1.Спасение людей, находящихся на воде, и оказание им первой помощи. 2.Оставление судна и обеспечение выживаемости людей.		2	
Производственная практика разделов 4 Виды работ 1.Использовать средства индивидуальной защиты. 2.Выполнять действия по оказанию первой помощи. 3.Устранение последствий различных аварий.			
5. Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов.		7	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
Тема 5.1. Предупредительные меры экологической безопасности.	Содержание	2	
	1. Международные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
	2. Национальные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
	3. Предупредительные меры обеспечения экологической безопасности.		
Тема 5.2. Послеаварийные меры экологической безопасности. Судовая документация.	Содержание	4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности.		
	2. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов.		
	3. Общие требования и принципы передачи сообщений о загрязнении морской среды.		
	4. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов		
	5. Судовой план ЛРН.		
	В том числе практических занятий	1	
	Практическое занятие 1 Послеаварийные меры по предотвращению разлива нефтепродуктов, действие судового экипажа.		
Производственная практика разделов 5 Виды работ 1.Устранение последствий различных аварий. 2.Предупредительные и эксплуатационные меры обеспечения экологической безопасности на судах. 3.Действия вахтенного помощника капитана по обеспечению предотвращению загрязнения водной среды. 4.Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при бункеровке судна.			

5. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности.		
6. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов.		
7. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов.		
8. Судовые проверки в отношении соблюдения экологической безопасности.		
Промежуточная аттестация контрольная работа		
Всего	32	

4.1.6.1 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА РАЗДЕЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 МДК.01.02

Раздел 2.06 «Транспортная безопасность»

Форма обучения заочная

Курс: 3

Семестр: 5

Учебный план набора 2021 года

Распределение часов дисциплины и видам работ в соответствии
с рабочим учебным планом специальности

Раздел 2.06 Транспортная безопасность (заочной форме обучения)												
Семестр	Сумарный объем нагрузк и	В т.ч. в форме практич. подготов ки	Обязательные учебные занятия							Консультации	Самостоятельная работа	Форма промех. аттестации
			Всего с препода вателем	лекций	ПЗ(ПР)	Лаб.	КП	Семи нар.	Пром еж. аттес тация			
5	32		10	10							22	Итог пись контр
Итого	32		10	10							22	

г. Ростов-на-Дону

2021 год

4.1.6.1. Тематический план и содержание раздела 2.06 «Транспортная безопасность» (Примерный план) по заочной форме обучения

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций
1	2	3	4
Раздел 2.06. Транспортная безопасность			<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i>
1. Обеспечение безопасности плавания		8	
Тема 1.1 Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.	Содержание	4	<i>КЗ.1-3.8</i> <i>ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Цели и требования международного Кодекса ОСПС.		
	2. Международная и национальная правовая основа борьбы с преступностью на море.		
	3. Нормативно-правовые документы в области обеспечения транспортной безопасности.		
	4. Основы и мероприятия обеспечения транспортной безопасности.		
	5. Ответственность, полномочия и взаимоотношения всего персонала.		
В том числе практических занятий	1		
Практическое занятие 1 План охраны судна.	<i>1</i>		
Тема 1.2 Мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.	Содержание	3	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i> <i>КЗ.1-3.8</i> <i>ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Лицо командного состава, ответственное за охрану судна.		
	2. Оценка судна на предмет охраны.		
	3. Обеспечение технической безопасности.		
	4. Ответные меры в случае возможного теракта.		
	В том числе практических занятий	1	
Практическое занятие 1 Права и обязанности лица ответственного за охрану судна.	<i>1</i>		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1		1	
1. Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.			
Учебная практика раздела 1			
Виды работ			
1. Действовать при различных видах тревог и при различных авариях.			
2. Обеспечение живучести судна.		4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i> <i>КЗ.1-3.8</i> <i>ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
Тема 2.1 Расписания по тревогам, виды и сигналы тревог. Организация проведения тревог.	Содержание	4	
	1. Международный кодекс управления безопасной эксплуатацией судов и предупреждением загрязнения окружающей среды (МКУБ).		
	2. Основные мероприятия по конструктивному обеспечению живучести судна.		

	3. Посадка судна на мель и действия по снятию с мели.		
	4. Плавание в штормовых условиях.		
	5. Плавание в ледовых условиях и борьба с обледенением.		
	6. Действия экипажей в аварийных ситуациях. Сигналы, подаваемые в чрезвычайных ситуациях.		
	7. Действия по тревоге «Человек за бортом». Спасание человека из воды.		
	В том числе практических занятий	1	
	Практическое занятие 1 Расписания по тревогам. Учебные тревоги.		
	Практическое занятие 2 Расписания СУБ судна, состав и назначение.		
Тема 2.3 Мероприятия по обеспечению непотопляемости судна. Восстановление остойчивости, спрямление аварийного судна	Содержание 1. Конструктивное обеспечение непотопляемости судна. 2. Плавуемость и непотопляемость судна. 3. Аварийный инвентарь. Применение средства по борьбе с водой.	3	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 К3.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 1. Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации 2. Судовой аварийный инвентарь и его размещение на судне.		1	
Учебная практика раздела 2 Виды работ 1. Применять средства системы пожаротушения. 2. Применять средства по борьбе с водотечностью на судах.			
Учебная практика разделов 3 Виды работ 1. Действия экипажа по тревоге «Человек за бортом». 2. Действия по борьбе экипажа за непотопляемость суда. 3. Действия по борьбе экипажа с пожарами на судне. 4. Действия по борьбе экипажа за живучесть судовой техники 5. Действия экипажа по защите судна и пассажиров от воздействия оружия массового поражения.			
Производственная практика разделов 3 Виды работ 1. Действовать при проведении учебных тревог. 2. Действовать при различных авариях. 3. Осуществлять мероприятия по борьбе за живучесть судна. 4. Организовывать действия при оставлении судна. 5. Использовать индивидуальные и коллективные спасательные средства и их снабжение. 6. Использовать средства индивидуальной защиты.			
3. Поиск и спасание на водных путях.		4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i>
Тема 3.1.	Содержание	4	<i>2.1-2.7</i>

Поисковоспасательные операции.	1. Международная конвенция по поиску и спасанию на море(САР-79).		<i>КЗ.1-3.8 ЛР 4,ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	2. Координация поисково-спасательных операций.		
	3. Меры, предпринимаемые судном, терпящим бедствие.		
	4. Действия судов, оказывающих помощь.		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3 1.Спасение людей, находящихся на воде, и оказание им первой помощи. 2.Оставление судна и обеспечение выживаемости людей.		2	
Производственная практика разделов 4 Виды работ 1.Использовать средства индивидуальной защиты. 2.Выполнять действия по оказанию первой помощи. 3.Устранение последствий различных аварий.			
4. Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов.		7	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7</i>
Тема4.1. Предупредительные меры экологической безопасности.	Содержание	2	<i>КЗ.1-3.8 ЛР 4,ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Международные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
	2. Национальные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
Тема 4.2. Послеаварийные меры экологической безопасности. Судовая документация.	Содержание	4	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4,ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
	1. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности.		
	2. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов.		
	3. Общие требования и принципы передачи сообщений о загрязнении морской среды.		
	4. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов		
	5. Судовой план ЛРН.		
В том числе практических занятий	1		
Практическое занятие 1 Послеаварийные меры по предотвращению разлива нефтепродуктов, действие судового экипажа.			
Производственная практика разделов 4 Виды работ 1.Устранение последствий различных аварий. 2.Предупредительные и эксплуатационные меры обеспечения экологической безопасности на судах. 3.Действия вахтенного помощника капитана по обеспечению предотвращению загрязнения водной среды. 4.Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при бункеровке судна. 5. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности. 6. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов. 7. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов.			

8. Судовые проверки в отношении соблюдения экологической безопасности.		
Промежуточная аттестация контрольная работа		
Всего	32	

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций
1	2	3	4
Раздел 2.06. Транспортная безопасность		46	<i>ОК1-11, ПК 2.1-2.7 КЗ.1-3.8 ЛР 4, ЛР7, ЛР9, ЛР-10, ЛР12, ЛР14, ЛР15, ЛР 21, ЛР22, ЛР 25, ЛР27</i>
1. Обеспечение безопасности плавания			
Тема 1.1 Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.	Содержание		
	1. Цели и требования международного Кодекса ОСПС.		
	2. Международная и национальная правовая основа борьбы с преступностью на море.		
	3. Нормативно-правовые документы в области обеспечения транспортной безопасности.	8	
	4. Основы и мероприятия обеспечения транспортной безопасности.		
	5. Ответственность, полномочия и взаимоотношения всего персонала.		
В том числе практических занятий	2		
Практическое занятие 1 План охраны судна.	2		
Тема 1.2 Мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.	Содержание		
	1. Лицо командного состава, ответственное за охрану судна.		
	2. Оценка судна на предмет охраны.	14	
	3. Обеспечение технической безопасности.		
	4. Ответные меры в случае возможного теракта.		
	В том числе практических занятий	10	
	Практическое занятие 1 Права и обязанности лица ответственного за охрану судна.	2	
	Практическое занятие 2 Контроль доступа на судна и защищённости судна.	2	
Практическое занятие 3 Угроза минирования и оставление судна.	2		
Практическое занятие 4 Оценка судна на	2		

	предмет охраны.		
	Практическое занятие 5 Декларация об охране судна.	2	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1			
1. Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.		-	
Учебная практика раздела 1			
Виды работ			
1. Действовать при различных видах тревог и при различных авариях.		24	
2. Обеспечение живучести судна.		58	
Тема 2.1 Расписания по тревогам, виды и сигналы тревог. Организация проведения тревог.	Содержание		
	1. Международный кодекс управления безопасной эксплуатацией судов и предупреждением загрязнения окружающей среды (МКУБ).		
	2. Основные мероприятия по конструктивному обеспечению живучести судна.		
	3. Посадка судна на мель и действия по снятию с мели.		16
	4. Плавание в штормовых условиях.		
	5. Плавание в ледовых условиях и борьба с обледенением.		
	6. Действия экипажей в аварийных ситуациях. Сигналы, подаваемые в чрезвычайных ситуациях.		
	7. Действия по тревоге «Человек за бортом». Спасание человека из воды.		
	В том числе практических занятий	4	
	Практическое занятие 1 Расписания по тревогам. Учебные тревоги.	2	
Практическое занятие 2 Расписания СУБ судна, состав и назначение.	2		
Тема 2.2 Обеспечение пожарной безопасности на судне. Средства и системы пожаротушения на судне.	Содержание		
	1. Конструктивная противопожарная защита судна.		
	2. Меры предупреждения возникновения пожара на судне.		12
	3. Классификация пожаров и применяемые огнетушащие вещества.		
	4. Стационарные и переносные средства пожаротушения на судах		
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие 1 Порядок действий экипажа по борьбе с пожаром на судах.	2	
	Практическое занятие 2 Тушение пожаров в жилых и служебных помещениях.	2	
Практическое занятие 3 Тушение пожаров в машинных и котельных помещениях.	1		
Практическое занятие 4 Тушение пожаров в грузовых трюмах и на палубах.	1		

Тема 2.3 Мероприятия по обеспечению непотопляемости судна. Восстановление остойчивости, спрямление аварийного судна	Содержание		
	1. Конструктивное обеспечение непотопляемости судна.	6	
	2. Плавучесть и непотопляемость судна.		
	3. Аварийный инвентарь. Применение средства по борьбе с водой.		
	В том числе практических занятий	2	
Практическое занятие 1 Тактика борьбы за непотопляемость судна и борьба с водой.	2		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2			
1. Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации		-	
2. Судовой аварийный инвентарь и его размещение на судне.			
Учебная практика раздела 2			
Виды работ		24	
1. Применять средства системы пожаротушения.			
2. Применять средства по борьбе с водотечностью на судах.			
3. Подготовка командира спасательного средства.		144	
Тема 3.1 Общие требования к судовым спасательным средствам.	Содержание		
	1. Общие требования к судовым спасательным средствам.	4	
	2. Типы спусковых устройств и их использование.		
	3. Снабжение спасательных шлюпок и плотов.		
Тема 3.2 Обязанности командира спасательного средства.	Содержание		
	1. Общая организация оставления судна.	12	
	2. Порядок посадки в спасательное средство и его спуск.		
	3. Отход от судна и маневрирование.		
	4. Приемы оставления судна экипажем при помощи вертолёта-спасателя.		
	5. Приемы перехода на борт судна-спасателя.		
	6. Методы запуска и эксплуатации двигателя спасательной шлюпки.		
	В том числе практических занятий	2	
Практическое занятие 1 Сбрасывание или спуск надувных спасательных плотов.	2		
Тема 3.3. Руководство людьми и управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна.	Содержание		
	1. Порядок действий командира спасательного средства и руководство людьми в спасательном средстве.	8	
	2. Использование устройств указывающих местоположение и сигнальной аппаратуры в спасательном средстве.		
	3. Действия при плавании на спасательных средствах в открытом море.		
	В том числе практических занятий	2	
Практическое занятие 1 Распределение пищи и воды на спасательной шлюпке или плоту.	2		
Учебная практика разделов 3			
Виды работ		24	

1. Действия экипажа по тревоге «Человек за бортом».			
2. Действия по борьбе экипажа за непотопляемость суда.			
3. Действия по борьбе экипажа с пожарами на судне.			
4. Действия по борьбе экипажа за живучесть судовой техники			
5. Действия экипажа по защите судна и пассажиров от воздействия оружия массового поражения.			
Производственная практика разделов 3			
Виды работ			
1. Действовать при проведении учебных тревог.			
2. Действовать при различных авариях.			
3. Осуществлять мероприятия по борьбе за живучесть судна.			
4. Организовывать действия при оставлении судна.			
5. Использовать индивидуальные и коллективные спасательные средства и их снабжение.			
6. Использовать средства индивидуальной защиты.			
4. Поиск и спасание на водных путях.		110	
Тема 4.1. Поисковоспасательные операции.	Содержание	4	
	1. Международная конвенция по поиску и спасанию на море (САР-79).		
	2. Координация поисково-спасательных операций.		
	3. Меры, предпринимаемые судном, терпящим бедствие.		
	4. Действия судов, оказывающих помощь.		
Тема 4.2. Первая медицинская помощь на судах.	Содержание	10	
	1. Анатомия и физиология человека.		
	2. Восстановление жизненно важных функций: искусственное дыхание и непрямой массаж сердца.		
	3. Кровотечения. Асфиксия. (Удушье).		
	4. Переломы, вывихи, травмы головы.		
	5. Выживание на море в особых условиях.		
	В том числе практических занятий	2	
	Практическое занятие 1 Мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшему	2	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 4			
1. Спасение людей, находящихся на воде, и оказание им первой помощи.			
2. Оставление судна и обеспечение выживаемости людей.			
Производственная практика разделов 4			
Виды работ			
1. Использовать средства индивидуальной защиты.			
2. Выполнять действия по оказанию первой помощи.			
3. Устранение последствий различных аварий.			
5. Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов.		128	
Тема 5.1. Предупредительные меры экологической безопасности.	Содержание	24	
	1. Международные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
	2. Национальные требования по предотвращению загрязнения с судов.		
	3. Предупредительные меры обеспечения		

	<p>экологической безопасности.</p> <p>4. Надзор и контроль за предотвращением загрязнения ВВП при эксплуатации судов.</p> <p>5. Предотвращение загрязнения подсланевыми и сточными нефтесодержащими водами с судов.</p> <p>6. Предотвращение загрязнения мусором с судов.</p> <p>7. Требования Российского речного регистра к оборудованию и устройствам судов для предотвращения загрязнения нефтью.</p> <p>8. ГОСТ Р 56022-2014 Внутренний водный транспорт.</p> <p>9. Планы судовых операций.</p> <p>10. Технический регламент о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.</p> <p>11. Эксплуатационные меры обеспечения экологической безопасности на судах.</p> <p>12. Действия вахтенного помощника капитана по обеспечению предотвращению загрязнения водной среды.</p> <p>13. Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при бункеровке судна.</p> <p>14. Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при проведении грузовых операций на танкерах.</p> <p>15. Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при проведении балластных операций и зачистке танкеров.</p> <p>16. Требования к обеспечению безопасности при перевозке нефтеналивных грузов.</p>		
<p>Тема 5.2. Послеаварийные меры экологической безопасности. Судовая документация.</p>	<p>Содержание</p>	<p>8</p>	
	1. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности.		
	2. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов.		
	3. Общие требования и принципы передачи сообщений о загрязнении морской среды.		
	4. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов		
	5. Судовой план ЛРН.		
<p>В том числе практических занятий</p>	<p>2</p>		
<p>Практическое занятие 1 Послеаварийные меры по предотвращению разлива нефтепродуктов, действие судового экипажа.</p>	<p>2</p>		
<p>Производственная практика разделов 5 Виды работ 1. Устранение последствий различных аварий. 2. Предупредительные и эксплуатационные меры обеспечения экологической безопасности на судах.</p>	<p>96</p>		

<p>3. Действия вахтенного помощника капитана по обеспечению предотвращению загрязнения водной среды.</p> <p>4. Мероприятия по предотвращению загрязнения нефтепродуктами при бункеровке судна.</p> <p>5. Послеаварийные меры обеспечения экологической безопасности.</p> <p>6. Локализация разлива нефтепродуктов на акватории портов.</p> <p>7. Судовая документация и свидетельства по вопросам предотвращения загрязнения с судов.</p> <p>8. Судовые проверки в отношении соблюдения экологической безопасности.</p>		
Промежуточная аттестация	36	
Всего	522	

