

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 2015 г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Капитан судна рыбопромыслового флота

561

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью менее 500 т, занятых в прибрежном плавании»	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью 500 т и более»	12
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	25

I. Общие сведения

Промышленное рыболовство

15.018

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение эффективной производственно-хозяйственной деятельности судов рыбопромыслового флота, безопасности мореплавания и ведения промысла

Группа занятий:

3142	Капитаны и лоцманы	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

03.11.1	Рыболовство морское промышленное
03.11.2	Рыболовство морское прибрежное
03.11.3	Рыболовство в научно-исследовательских и контрольных целях
03.11.4	Рыболовство в учебных и культурно-просветительских целях
03.11.5	Рыболовство морское в целях аквакультуры
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью менее 500 т, занятых в прибрежном плавании	6	Организация и управление процессами судовождения, обеспечение безопасности мореплавания на уровне эксплуатации	А/01.6	6
			Организация процессов добычи и хранения рыбопродукции (морепродукции)	А/02.6	6
			Административно-правовая и коммерческая деятельность на уровне эксплуатации	А/03.6	6
			Организация технической эксплуатации малого рыболовного судна	А/04.6	6
			Организация борьбы за живучесть малого рыболовного судна в аварийных ситуациях и действия при получении сигнала бедствия в море	А/05.6	6
В	Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью 500 т и более	7	Организация и управление процессами судовождения, обеспечение безопасности мореплавания и ведения промысла на уровне управления	В/01.7	7
			Организация процессов добычи и производства рыбопродукции (морепродукции) в промысловом районе	В/02.7	7
			Административно-правовая и коммерческая деятельность на уровне управления	В/03.7	7
			Организация технической эксплуатации морского судна	В/04.7	7
			Организация борьбы за живучесть морского судна в аварийных ситуациях и оказание помощи терпящим бедствие на море	В/05.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью менее 500 т, занятых в прибрежном плавании	Код	А	Уровень квалификации	Б
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Капитан судна рыбопромыслового флота валовой вместимостью менее 500 т, занятого в прибрежном плавании				
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки				
Требования к опыту практической работы	Отвечать требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты, предъявляемым к дипломированию вахтенного помощника капитана Стаж работы на судах не менее 18 месяцев в должности вахтенного помощника капитана, в том числе не менее 12 месяцев за предшествующие 5 лет				
Особые условия допуска к работе	Диплом капитана судов валовой вместимостью менее 500 т и удостоверений о прохождении специальной подготовки, требуемых международной конвенцией о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты Соответствие состояния здоровья медицинским требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты				
Другие характеристики	-				

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3142	Капитан
ОКПДТР ³	23357	Капитан
ОКСО ⁴	180403	Судовождение

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация и управление процессами судовождения, обеспечение безопасности мореплавания на уровне эксплуатации	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка судна к рейсу: проработка маршрута перехода, проверка предварительной прокладки, проверка наличия необходимых навигационных карт и пособий, проверка исправности электрорадионавигационного оборудования, разработка грузового плана, планирование загрузки и бункеровки судна и проведение расчетов остойчивости и посадки судна
	Проведение тестирования судовых машин и механизмов, корпуса судна, рулевого управления (основного и аварийного), аварийно-спасательного имущества, противопожарного инвентаря и установок, спасательных шлюпок и плотов, герметичных закрытий, в том числе люковых закрытий трюмов, осушительных систем трюмов и машинного отделения, основных и аварийных пожарных насосов
	Планирование и выполнение всех операций и мероприятий в соответствии с требованиями международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов
	Организация работ по подготовке судна к промыслово-производственной деятельности и предупреждению загрязнения моря
	Организация подготовки экипажа к борьбе за живучесть судна и предупреждению загрязнения моря; проведение общесудовых учений согласно требованиям международных конвенций
	Организация несения вахт в море и на стоянке судна в порту
	Назначение ответственных исполнителей, постановка конкретных задач, проведение технической учебы и необходимого инструктажа, в том числе по охраны труда, с рядовыми членами экипажа
	Управление судном в различных условиях плавания: выявление факторов, влияющих на безопасность судна; оценивание динамики наблюдаемых условий и факторов, появления новых факторов; прогнозирование оценки реальных возможностей судна противостоять воздействию среды и выбор тактики управления судном
Необходимые умения	Формулировать цели: безопасность судна и его готовность к рейсу (выбор основного маршрута перехода на промысел, загрузка и бункеровка судна, расчеты остойчивости и посадки)
	Организовывать вахтенную службу и несение вахт на переходе судна морем и при стоянке в порту
	Распределять обязанности по заведованию и тревогам между членами экипажа
	Организовывать проведение судовых учений с учетом требований международных конвенций

	Выполнять анализ навигационно-промысловой информации, определять факторы, влияющие на безопасность плавания и ведения промысла
	Применять в практике управления судном международные правила предупреждения столкновения судов в море, правила плавания в режимных зонах и в водах иностранных государств
	Применять на практике требования, рекомендации, изложенные в международном кодексе управления безопасной эксплуатацией судов с учетом специфики работы и конструкции судна
	Применять методы определения места судна, ведения счисления и оценки точности места судна
	Применять современные электрорадионавигационные приборы и системы
	Использовать средства связи
	Организовывать визуальное и радиолокационное наблюдение при плавании в условиях плохой видимости и плавании в районах интенсивного судоходства
	Выполнять тестирование навигационной аппаратуры, электронно-картографических систем и проверку коллекции навигационных карт, пособий
	Разрабатывать грузовой план судна, выполнять расчеты остойчивости и посадки
	Организовывать своевременное и объективное расследование производственной травмы, полученной членом экипажа на борту судна
Необходимые знания	Источники информации, содержащие сведения по районам плавания в мировом океане (морские лоции, морские карты, карты погоды, извещения мореплавателям, огни и знаки, карты океанских путей и пособия)
	Методы выбора маршрутов плавания и выполнения предварительной прокладки
	Требования международного права и локальных нормативных актов в части свободы судоходства и возможных ограничений
	Требования по организации и функционированию системы управления безопасностью на судне
	Правила перевозки различных грузов, технология крепления грузов, выполнения расчетов остойчивости и посадки
	Требования международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты
	Международные правила предупреждения столкновения судов в море
	Требования международной конвенции по охране человеческой жизни на море
	Требования международной конвенции о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов
	Требования политики компании по управлению безопасностью
	Международные и национальные правила плавания в режимных зонах, в водах иностранных государств
	Средства связи и их ограничения
	Методы эксплуатации технических средств судовождения, радионавигационных приборов и средств, электронно-картографических систем
	Методы определения места судна, ведения счисления и оценки точности места судна

	<p>Тактико-технические характеристики судна, конструктивные особенности судна, судовые системы, средства борьбы за живучесть судна и спасение человеческой жизни на море</p> <p>Процессы и технологии, посредством которых реализуются борьба за живучесть судна и спасение людей на море</p>
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Организация процессов добычи и хранения рыбопродукции (морепродукции)	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выполнение требований локальных нормативных актов в части обеспечения безопасности ведения промысла, в том числе и в группе судов
	Поиск скоплений объектов промысла с использованием гидроакустической рыбопоисковой аппаратуры и оценка их промысловой значимости
	Организация процесса лова (добычи): выбор тактики, настройка орудий лова, тарировка орудий лова, определение параметров и продолжительности работы орудий лова
	Расчет остойчивости судна при работе с орудиями лова и приеме груза (улова рыбы, тары, снабжения) на палубу
	Определение величины допустимых углов крена с учетом свободных поверхностей воды в палубных бункерах для хранения рыбы
	Организация обработки улова и производства морепродукции, обеспечение контроля качества
	Обеспечение безопасности ведения промысла, выполнения грузовых операций в море и порту
	Организация рационального складирования и хранения рыбопродукции, контроля параметров хранения и выполнения требований к нему
	Организация выгрузки рыбопродукции, выполнение портовых формальностей, получение свидетельства о свободной практике, предъявление судна сюрвейеру
	Обеспечение выполнения правил ведения промысла, в том числе в зонах иностранных государств и конвенционных районах
	Ведение промысловой документации в соответствии с требованиями национальных и международных документов
	Обеспечение выполнения экипажем требований охраны труда
Необходимые умения	Формулировать цели: безопасность ведения промысла, безаварийность промыслового вооружения, исправность технологического оборудования, обучение экипажа безопасным методам работы
	Организовывать визуальное и радиолокационное наблюдение при ведении промысла и плавании в условиях плохой видимости и плавании в районах интенсивного судоходства

	<p>Вести поиск скоплений объектов промысла с минимальными затратами времени и ресурсов судна</p> <p>Определять рациональный режим лова, выбирать орудия лова рыбы, морепродуктов с учетом специфики рейсового задания и технического состояния промысловой техники, а также специфики объекта промысла и требований конвенционных и локальных нормативных актов</p> <p>Выполнять безопасные маневры с орудиями лова, в том числе в группе судов; организовать взаимодействие судовых служб, связь и взаимодействие с внешними объектами</p> <p>Выполнять расчеты остойчивости и посадки судна с учетом специфики промысловой деятельности судна</p> <p>Организовывать работу промысловой команды по добыче гидробионтов</p> <p>Безопасно выполнять грузовые и швартовные операции в море и порту</p> <p>Соблюдать правила ведения промысла, в том числе в зонах иностранных государств и конвенционных районах</p>
Необходимые знания	<p>Источники информации, содержащие сведения о районе промысла</p> <p>Промысловое и технологическое оборудование, имеющееся на борту судна и его тактико-технические данные</p> <p>Объект промысла, его биологические особенности и товарные свойства</p> <p>Тактико-технические данные орудий лова и гидроакустической рыбопоисковой аппаратуры</p> <p>Эффективные методы ведения поиска, добычи и обработки уловов</p> <p>Нормативы и трудоемкость выполнения планируемых работ</p> <p>Методы маневрирования судна при работе с орудиями лова, рекомендации по выбору безопасных курсов и скорости при ведении промысла в различных условиях</p> <p>Методы контроля глубин и оценки вероятности зацепления (задевания) тралящих орудий лова за подводные препятствия</p> <p>Методы расчета остойчивости и посадки судна с учетом специфики промысловой деятельности судна</p> <p>Международные и национальные акты по ведению промысла в зонах иностранных государств и конвенционных районах, в части рыболовства, свободы судоходства и возможных ограничений</p> <p>Требования охраны труда на малых судах рыбопромыслового флота при ведении промысла, нормативные документы, регламентирующие режим труда и отдыха плавсостава</p> <p>Требования международной конвенции о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов</p> <p>Правила ведения промысловой документации, в том числе промыслового журнала в электронной форме</p>
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Административно-правовая и коммерческая деятельность на уровне эксплуатации	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Комплектование экипажа судна компетентными специалистами согласно требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты, штатному расписанию, организация всех видов судовых инструктажей	
	Организация ведения судовой документации, подготовка отчетов и судовых донесений, надлежащего хранения судовой документации, в том числе документации, предусмотренной международным кодексом управления безопасностью	
	Обеспечение условий труда и отдыха экипажа согласно требованиям Трудового кодекса Российской Федерации, охраны труда на судах и политике компании в области охраны труда	
	Обеспечение соблюдения на судне законов государства, международных, национальных и местных правил, правил промысла и режима рыболовства в районе промысла судна	
	Обеспечение безопасности и правопорядка на судне	
	Организация разработки и реализация планов культурных мероприятий на судне	
	Организация коммерческой эксплуатации судна	
	Оформление документов, касающихся общих и частных аварий, и представление их компетентным органам в порту захода, необходимых документов на груз, подписание коносаментов	
	Необходимые умения	Организовывать проведение инструктажей по различным аспектам судовой деятельности
		Организовывать разработку и контроль распорядка жизни на судне
Разрабатывать инструкции для судового персонала по направлениям их профессиональной деятельности, в том числе по поддержанию чистоты и порядка на судне		
Применять в практике административной деятельности правовые нормы, относящиеся к обеспечению правопорядка на судне, взаимоотношениям судна с внешними юридическими и физическими лицами		
Составлять требуемые отчеты		
Обеспечивать условия труда и отдыха экипажа согласно национальным и международным требованиям		
Обеспечивать справедливый подход к решению вопросов оценки качества работы каждого члена экипажа, поощрения и наказания		
Оформлять документы, касающиеся общей и частной аварии		
Оформлять рапорт о повреждениях судна и груза		
Оформлять морской протест		
Формулировать замечания к коносаменту		
Оформлять грузовой манифест, акт учета стояночного времени, таможенную		

	декларацию
	Выполнять предварительный расчет ущерба, причиненного судну, грузу, человеку
Необходимые знания	Перечень обязательной судовой документации согласно национальным и международным требованиям
	Правила ведения основных судовых документов
	Рекомендации по оформлению морских протестов
	Основные требования локальных нормативно-правовых актов по выполнению служебных обязанностей, соблюдению дисциплины и порядка на судах флота рыбной промышленности Российской Федерации
	Основные положения трудового кодекса Российской Федерации, кодекса торгового мореплавания Российской Федерации и морского права в части деятельности человека на море
	Основные положения портовых правил, относящихся к судам рыбопромыслового флота
	Основные положения гражданского кодекса Российской Федерации в части защиты прав потребителей, заключения сделок и представительства
	Основные требования международных и национальных нормативных правовых актов по охране труда, быту и отдыху судового персонала
	Санитарные требования к состоянию и устройству судовых жилых помещений и мест общего пользования
	Основные требования национальных и международных документов в части оформления коммерческих сделок
	Основные правила и требования страховых компаний в части оформления коносаментов, частной и общей аварий, а также решения вопросов спасания судна и груза
	Формы договора о спасении
Деловой английский язык	
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Организация технической эксплуатации малого рыболовного судна	Код	A/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Осуществление общего руководства технической эксплуатацией малого судна и контроль над ним				
	Поддержание судна в мореходном состоянии				
	Продление сроков действия судовых документов				
	Содержание в рабочем состоянии корпуса и судовых механизмов, промыслового и технологического оборудования, помещений для складирования продукции и грузоподъемных устройств				
	Руководство и организация планово-предупредительных осмотров и планово-профилактических ремонтов корпуса, судовых технических				

	<p>средств, механизмов, технологического и промышленного оборудования судна</p> <p>Контроль сроков выполнения работ, указанных в графиках предупредительных и планово-профилактических ремонтов</p> <p>Организация контроля экипажем технического состояния и профилактического ремонта аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть малого судна</p> <p>Предъявление судна, технических средств, аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть судна к освидетельствованию согласно требованиям правил технических инспекций государственного надзора</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать техническое состояние корпуса малого судна и судовых механизмов, промышленного и технологического оборудования</p> <p>Организовывать контроль, оценку технического состояния и профилактический ремонт или замену аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть</p> <p>Разрабатывать графики планово-предупредительных осмотров и планово-профилактических ремонтов в части технических средств, обеспечивающих безопасность, спасение людей и борьбу за живучесть малого судна</p> <p>Организовывать процессы выполнения профилактических и ремонтных работ согласно графикам предупредительных и планово-профилактических ремонтов</p> <p>Организовывать подготовку и тестирование судовых систем, машин и механизмов перед предъявлением инспекторам</p> <p>Организовывать предъявление судна инспекторам Российского морского регистра судоходства и международным инспекторам</p>
Необходимые знания	<p>Система управления качеством</p> <p>Положение о технической эксплуатации судов рыбной промышленности Российской Федерации и правила эксплуатации судов рыбной промышленности Российской Федерации</p> <p>Устройство судна и его элементы, техническое состояние судна, в том числе машин и механизмов, судовых систем, аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть, зоны ответственности судовых служб</p> <p>Основные требования Российского морского регистра судоходства к техническому состоянию судов (корпус судна, машины и механизмы, судовые грузовые краны, судовые системы)</p> <p>Требования международных конвенций по охране человеческой жизни на море, о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов, о грузовой марке, а также международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов в части обеспечения технической эксплуатации судна</p> <p>Нормативные правовые акты в части несения службы, исполнения обязанностей по занимаемым должностям и эксплуатации малого судна</p>
Другие характеристики	-

3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Организация борьбы за живучесть малого рыболовного судна в аварийных ситуациях и действия при получении сигнала бедствия в море		Код	A/05.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Объявление тревог					
	Организация обследования повреждений					
	Анализ и оценка повреждений, проведение оценки степени угрозы малому судну и экипажу, определение требуемой помощи					
	Установка связи с судовладельцем и другими судами в районе плавания и ведения промысла и осуществление его идентификации					
	Принятие оперативных решений					
	Организация борьбы за живучесть малого судна					
	Оказание помощи терпящим бедствие на море					
	Выполнение рекомендации наставления международной морской организации по поиску и спасению (международное авиационное и морское руководство по спасению на море)					
	Выполнение процедуры поиска и спасения людей в случае объявления тревоги «человек за бортом»					
Необходимые умения	Распределять обязанности по заведованию и тревогам между членами экипажа					
	Выполнять анализ аварийной ситуации, включая анализ внутренних и внешних факторов, влияющих на состояние малого судна и развитие аварийной ситуации					
	Разрабатывать план борьбы за живучесть и устранения последствий аварии					
	Организовывать выполнение комплекса операций по оказанию помощи терпящему бедствие судну согласно требованиям и рекомендациям международного авиационного и морского руководства по спасению на море					
	Оперативно анализировать ситуацию, определять тенденцию развития ситуации, выполнять необходимые расчеты в части непотопляемости и устойчивости малого судна, по снятию его с мели, а также в части оценки других угроз					
	Вносить коррективы в план борьбы за живучесть					
	Организовывать немедленное спасение людей в случае негативного развития аварийной ситуации					
	Обеспечивать постоянную связь с судоходной компанией, береговыми спасательными центрами и другими судами в районе бедствия					
	Выбирать безопасные методы управления аварийным судном					
Необходимые знания	Устройство малого судна и его элементы, техническое состояние судна, в том числе машин и механизмов и судовых систем					
	Способы обследования возможных повреждений (обследования очага пожара, повреждения корпуса и рулевого управления)					

	Требования наставления по предупреждению аварий и борьбе за живучесть судов флота Российской Федерации
	Требования международных конвенций (по охране человеческой жизни на море, о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов), кодекса управления безопасной эксплуатацией судов, о грузовой марке, международное авиационное и морское руководство по спасанию на море
	Метод расчета оценки непотопляемости судна, остойчивости и посадки аварийного судна
	Методы установления связи с береговыми спасательными центрами и страховщиками
	Методы безопасного маневрирования аварийного судна в различных условиях
	Правила радиосвязи (радиообмена на аварийных частотах)
	Руководящие локальные нормативно-правовые акты в части несения службы, исполнения обязанностей по занимаемым должностям
	Международная конвенция по поиску и спасанию на море
	Методы маневрирования при поиске и спасанию на море
	Методы расчета (по снятию судна с мели, в том числе расчет буксировочных усилий и прочности буксирного троса)
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью 500 т и более	Код	В	Уровень квалификации	7					
Происхождение обобщенной трудовой функции	<table border="1"> <tr> <td>Оригинал</td> <td>X</td> <td>Займствовано из оригинала</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	
Оригинал	X	Займствовано из оригинала								
Возможные наименования должностей, профессий	Капитан судна рыбопромыслового флота									
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки									
Требования к опыту практической работы	Отвечать требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты, предъявляемым к дипломированию вахтенного помощника капитана Стаж работы на судах не менее 18 месяцев в должности старшего помощника капитана, в том числе не менее 12 месяцев за предшествующие 5 лет									
Особые условия	Диплом капитана судов валовой вместимостью 500 т и более и									

допуска к работе	удостоверений о прохождении специальной подготовки, требуемых международной конвенцией о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты Соответствие состояния здоровья медицинским требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3142	Капитан
ОКПДТР	23357 23360	Капитан Капитан флота
ОКСО	180403	Судовождение

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация и управление процессами судовождения, обеспечение безопасности мореплавания и ведения промысла на уровне управления	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка плана-графика работ и операций по подготовке судна к рейсу
	Разработка плана проведения мероприятий по подготовке экипажа к борьбе за живучесть судна и предупреждению загрязнения моря
	Назначение ответственных исполнителей, представление им плана-графика, постановка конкретных задач, проведение технической учебы и необходимого инструктажа, в том числе по охране труда, с рядовыми членами экипажа
	Подготовка судна к рейсу: проработка маршрута перехода, проверка предварительной прокладки, проверка наличия необходимых навигационных карт и пособий, проверка исправности электрорадионавигационного оборудования, разработка грузового плана, планирование загрузки и бункеровки судна и проведение расчетов устойчивости и посадки судна, изгибающих моментов и перерезывающих сил
	Оценка риска при проведении любых действий, операций и работ при осуществлении рыболовства судами рыбопромыслового флота валовой вместимостью 500 т и более
	Выбор основного и альтернативного маршрутов перехода в район промысла, наиболее рациональных по критериям безопасности и времени
	Проведение тестирования судовых машин и механизмов, корпуса судна, рулевого управления (основного и аварийного), аварийно-спасательного

	<p>имущества, противопожарного инвентаря и установок, спасательных шлюпок и плотов, герметичных закрытий, в том числе люковых закрытий трюмов, осушительных систем трюмов и машинного отделения, основных и аварийных пожарных насосов</p> <p>Планирование и выполнение всех операций и мероприятий в соответствии с требованиями международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов, проведение инструктажа командного состава</p> <p>Организация функционирования системы управления безопасностью на судне, планирование и выполнение всех операций, мероприятий, в том числе семинаров и технической учебы в соответствии с требованиями международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов</p> <p>Назначение офицера по безопасности и постановка перед ним основных целей и задач, установление его прав и обязанностей</p> <p>Контроль мероприятий, операций согласно системе управления безопасностью в полном объеме и в установленные сроки, наличия на судне действующего свидетельства об управлении безопасностью</p> <p>Организация работы по предъявлению судна инспекторам на предмет функционирования судовой системы управления безопасностью</p> <p>Информирование членов экипажа судна о назначенном лице компании, ответственном за соблюдение международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов</p> <p>Организация работ по подготовке судна к промыслово-производственной деятельности и предупреждению загрязнения моря</p> <p>Организация подготовки экипажа к борьбе за живучесть судна и предупреждению загрязнения моря и проведение общесудовых учений согласно требованиям международных конвенций</p> <p>Организация несения вахт в море и на стоянке судна в порту</p> <p>Управление судном в различных условиях плавания с учетом условий плавания и тактико-технических данных судна, его остойчивости и посадки, особенностей поведения судна порожнем, в балласте и грузу</p> <p>Выявление факторов, влияющих на безопасность судна, оценка динамики наблюдаемых условий и факторов, появления новых факторов</p> <p>Прогнозирование оценки реальных возможностей судна противостоять воздействию среды и выбор тактики управления судном</p> <p>Определение местоположения судна всеми возможными методами и оценка точности местоположения судна</p> <p>Ведение счисления пути судна и коррекция параметров плавания (курс, скорость, поправки)</p> <p>Определение поправок компаса и навигационных приборов</p> <p>Определение величины проседания судна при следовании по мелководью, а также опасных дистанций расхождения судов во избежание явлений присасывания</p>
Необходимые умения	<p>Определять состав информации по районам плавания и ведения промысла</p> <p>Собирать информацию</p> <p>Анализировать навигационно-промысловую информацию, определять факторы, влияющие на безопасность плавания и ведения промысла</p> <p>Формулировать цели: безопасность судна и его готовность к рейсу (выбор основного маршрута перехода на промысел, загрузка и бункеровка судна, расчеты остойчивости и посадки)</p> <p>Разрабатывать план-график работ и операций по подготовке судна к рейсу на основе требований конвенционных и локальных нормативных актов</p>

	Выполнять увязку плана-графика с другими планами работ
	Разрабатывать альтернативные маршруты перехода судна в район промысла
	Разрабатывать грузовой план судна, выполнять расчеты остойчивости и посадки, изгибающих моментов и перерезывающих сил
	Оценивать полученные результаты по критериям, определяемым в правилах Российского морского регистра судоходства
	Определять качественные и количественные оценки рисков выполнения рейса, определять уровень допустимого риска
	Организовывать вахтенную службу и несение вахт на переходе судна морем и при стоянке в порту
	Распределять обязанности по заведованию и тревогам между членами экипажа
	Организовывать проведение судовых учений с учетом требований международных конвенций (по охране человеческой жизни на море, о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов, о грузовой марке), кодекса управления безопасной эксплуатацией судов, международного авиационного и морского руководства по спасанию на море
	Применять в практике управления судном методы анализа ситуации, международные правила предупреждения столкновения судов в море, правила плавания в режимных зонах и в водах иностранных государств
	Применять на практике требования, рекомендации, изложенные в международном кодексе управления безопасной эксплуатацией судов, с учетом специфики работы и конструкции судна
	Применять методы определения места судна, ведения счисления и оценки точности места судна
	Применять современные электрорадионавигационные системы, системы автоматической радиолокационной прокладки
	Использовать средства связи
	Организовывать визуальное и радиолокационное наблюдение при плавании в условиях плохой видимости и плавании в районах интенсивного судоходства
	Организовывать четкое взаимодействие вахт в системе «ходовой мостик – машинное отделение»
	Выполнять тестирование навигационной аппаратуры, электронно-картографических систем и проверку коллекции навигационных карт, пособий
	Организовывать своевременное и объективное расследование производственной травмы, полученной членом экипажа на борту судна
Необходимые знания	Сущность предмета планирования
	Методы и принципы планирования
	Система управления качеством
	Методы анализа ситуации и определения проблем
	Источники информации, содержащие сведения по районам плавания в мировом океане (морские лоции, морские карты, карты погоды, извещения мореплавателям, огни и знаки, карты океанских путей и пособия)
	Методологические основы анализа информации и факторов, влияющих на те или иные процессы
	Методы анализа ситуации в порту и на морском театре
	Методы выбора маршрутов плавания и выполнения предварительной

прокладки
Требования международного права и локальных нормативных актов в части свободы судоходства и возможных ограничений
Требования международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты
Требования по организации и функционированию системы управления безопасностью компании и на судне
Международные правила предупреждения столкновения судов в море
Требования международной конвенции по охране человеческой жизни на море
Требования международной конвенции о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов
Требования международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов и политики компании по управлению безопасностью
Цели и задачи системы управления безопасностью, принципы создания и функционирования системы
Содержание каждого из элементов, разделов системы управления безопасностью
Методы оценки качества функционирования системы управления безопасностью на судне
Международные и национальные правила плавания в режимных зонах, в водах иностранных государств
Средства связи и их ограничения
Принципы работы магнитных и гироскопических компасов, электрорадионавигационных и акустических систем
Методы эксплуатации технических средств судовождения, радионавигационных приборов и средств, электронно-картографических систем
Методы определения места судна, в том числе визуальные, астрономические, с использованием глобальных навигационных спутниковых систем, радиолокации и радиопеленгования, ведения счисления и оценки точности места судна
Методы расчета поправок компасов, поправок курса на дрейф и течение, истинного курса и пути
Методические основы выполнения проверки судна, в том числе электрорадионавигационного оборудования для выявления технического состояния
Методы расчета проседания судна и оценки возможности присасывания судов при расхождении
Диаметр циркуляции судна и его инерционные характеристики, реакция судна на перекладку пера руля, реакция на выполнение команд в системе «ходовой мостик – машинное отделение» и психофизиологические характеристики операторов в этой системе
Правила перевозки различных грузов; технология крепления грузов, выполнения расчетов остойчивости и посадки, изгибающих моментов и перерезывающих сил, оценки по принятым критериям
Методы определения качественных и количественных оценок риска, определения уровня допустимого риска
Тактико-технические характеристики судна, конструктивные особенности судна, судовые системы, средства борьбы за живучесть судна и спасение человеческой жизни на море

	Процессы и технологии, посредством которых реализуются функции по борьбе за живучесть судна и спасение людей на море
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация процессов добычи и производства рыбной продукции (морепродукции) в промысловом районе	Код	V/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выполнение требований международных и локальных нормативно-правовых актов в части обеспечения безопасности ведения промысла, в том числе в группе судов
	Разработка плана подготовки к работе промыслового вооружения, подъемных механизмов, бункеров для хранения сырья, рефрижераторных установок, трюмов для складирования рыбной продукции и морепродуктов, технологических линий по переработке биоресурсов, технологического снабжения, проведения обучения и инструктажа промысловой команды, тестирования промысловых машин и механизмов
	Контроль выполнения плана подготовки
	Подготовка расписания по несению вахтенной службы на промысле с учетом специфики района и сезона работы, рекомендаций нормативных документов
	Подготовка графика организации работ промысловых и производственных бригад
	Поиск скоплений объектов промысла с использованием гидроакустической рыбопоисковой аппаратуры и оценка их промысловой значимости
	Организация процесса лова (добычи): выбор тактики, настройка орудий лова, тарировка орудий лова, определение параметров и продолжительности работы орудий лова
	Расчет остойчивости судна при работе с орудиями лова и приеме груза (улов рыбы, тара, снабжение) на палубу
	Определение величины допустимых углов крена с учетом свободных поверхностей воды в палубных бункерах для хранения рыбы
	Организация обработки улова и производства морепродукции, обеспечение контроля качества
	Обеспечение безопасности ведения промысла, выполнения грузовых операций в море и порту
	Организация рационального складирования и хранения рыбной продукции, контроля параметров хранения и выполнения требований к нему
	Организация выгрузки рыбной продукции, оформление портовых формальностей, получение свидетельства о свободной практике, предъявление судна сюрвейеру
	Обеспечение выполнения правил ведения промысла, в том числе в зонах

	иностранных государств и конвенционных районах	
	Ведение промысловой документации в соответствии с требованиями национальных и международных документов	
	Обеспечение выполнения экипажем требований охраны труда	
Необходимые умения	Формулировать цели: безопасность ведения промысла, безаварийность промыслового вооружения, исправность технологического оборудования, обучение экипажа безопасным методам работы	
	Разрабатывать план с учетом специфики рейсового задания и технического состояния промысловой техники, а также специфики объекта промысла и требований конвенционных и нормативных документов	
	Выполнять согласование плана-графика с другими планами работ	
	Организовывать визуальное и радиолокационное наблюдение при ведении промысла и плавании в условиях плохой видимости и плавании в районах интенсивного судоходства	
	Вести поиск скоплений объектов промысла с минимальными затратами времени и ресурсов судна	
	Определять рациональный режим лова, выбирать орудия лова рыбы, морепродуктов с учетом специфики рейсового задания и технического состояния промысловой техники, а также специфики объекта промысла и требований конвенционных и нормативных документов	
	Выполнять безопасные маневры с орудиями лова, в том числе в группе судов; организовать взаимодействие судовых служб, связь и взаимодействие с внешними объектами	
	Выполнять расчеты остойчивости и посадки судна с учетом специфики промысловой деятельности судна	
	Организовывать работу промысловой команды по добыче рыбы или других гидробионтов	
	Безопасно выполнять грузовые и швартовные операции в море и порту	
	Соблюдать правила ведения промысла, в том числе в зонах иностранных государств и конвенционных районах	
	Необходимые знания	Источники информации, содержащие сведения о районе промысла
		Промысловое и технологическое оборудование, имеющееся на борту судна, его тактико-технические данные
Объект промысла, его биологические особенности и товарные свойства		
Тактико-технические данные и технические характеристики гидроакустической рыбопоисковой аппаратуры		
Методы сетевого планирования работ и методика расчета сетевых моделей		
Эффективные методы ведения поиска, добычи и обработки уловов		
Нормативы и трудоемкость выполнения планируемых работ		
Методы маневрирования судна при работе с орудиями лова, рекомендации по выбору безопасных курсов и скорости при ведении промысла в различных условиях		
Методы контроля глубин и оценки вероятности зацепления (задевания) тралящих орудий лова за подводные препятствия		
Метод расчета остойчивости и посадки судна с учетом специфики промысловой деятельности судна		
Международные и национальные акты по ведению промысла в зонах иностранных государств и конвенционных районах, в части рыболовства, свободы судоходства и возможных ограничений		
Требования охраны труда на судах рыбопромыслового флота при ведении промысла, нормативные документы, регламентирующие режим труда и		

	отдыха плавсостава
	Требования международной конвенции о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов
	Правила ведения промысловой документации, в том числе промыслового журнала в электронной форме
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Административно-правовая и коммерческая деятельность на уровне управления	Код	В/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Комплектование экипажа судна компетентными специалистами согласно требованиям международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты, штатного расписания, организация всех видов судовых инструктажей
	Проверка действительности дипломов, сертификатов и свидетельств, удостоверяющих квалификацию и компетентность специалиста
	Организация ведения судовой документации, подготовка отчетов и судовых донесений, надлежащего хранения судовой документации, в том числе документации, предусмотренной международным кодексом управления безопасностью
	Организация своевременной коррекции судовых документов
	Организация изучения судовых документов судовыми специалистами по направлениям их деятельности
	Организация технической учебы для повышения профессионального уровня по направлениям деятельности судового персонала
	Организация своевременного обеспечения судна бланками документальной отчетности
	Заключение договоров найма с членами команды по поручению судовладельца
	Обеспечение условий труда и отдыха экипажа согласно требованиям Трудового кодекса Российской Федерации, охраны труда на судах и политике компании по охране труда
	Обеспечение соблюдения на судне законов государства, международных, национальных и местных правил, правил промысла и режима рыболовства в районе промысла судна
	Обеспечение безопасности и правопорядка на судне, создание комфортного микроклимата в коллективе
	Организация разработки и реализация планов культурных мероприятий на судне
	Организация коммерческой эксплуатации судна
Представление интересов судовладельца в отношении сделок, необходимых в связи с нуждами судна, а также исков, касающихся	

	<p>вверенного капитану судна, имущества и груза</p> <p>Заключение сделок (по поручению судовладельца), связанных с агентированием судна, приобретением продовольствия, технического снабжения, топлива, воды, горюче-смазочных материалов и других материалов, необходимых для эксплуатации судна</p> <p>Оформление документов, касающихся общих и частных аварий, необходимых документов на груз, подписание коносаментов и представление их компетентным органам в порту захода</p> <p>Оформление деловых писем в процессе коммерческой деятельности</p>
Необходимые умения	<p>Организовывать рациональное размещение и хранение судовой документации</p> <p>Организовывать проведение инструктажей по различным аспектам судовой деятельности</p> <p>Организовывать разработку и контроль распорядка жизни на судне</p> <p>Разрабатывать инструкции для судового персонала по направлениям их профессиональной деятельности, в том числе по поддержанию чистоты и порядка на судне</p> <p>Определять основные направления повышения квалификации и организовывать процесс обучения</p> <p>Мотивировать судовой персонал к повышению профессионального уровня</p> <p>Применять в практике административной деятельности правовые нормы, относящиеся к обеспечению правопорядка на судне, взаимоотношениям судна с внешними юридическими и физическими лицами</p> <p>Составлять требуемые отчеты</p> <p>Обеспечивать условия труда и отдыха экипажа согласно международным и национальным требованиям</p> <p>Оценивать конкретную ситуацию и формулировать аргументы для защиты прав, интересов судовладельца</p> <p>Оформлять договор на оказание услуг судовладельцу или судну</p> <p>Обеспечивать справедливый подход к решению вопросов оценки качества работы каждого члена экипажа, поощрения и наказания</p> <p>Оформлять документы, касающиеся общей и частной аварии</p> <p>Оформлять рапорт о повреждениях судна и груза</p> <p>Оформлять морской протест</p> <p>Формулировать замечания к коносаменту</p> <p>Оформлять грузовой манифест, акт учета стояночного времени, таможенную декларацию</p> <p>Выполнять предварительный расчет ущерба, причиненного судну, грузу, человеку</p> <p>Обеспечивать регулярное пополнение судовой библиотеки книгами и журналами</p> <p>Организовывать регулярное общение с родными и близкими посредством глобальной информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p>
Необходимые знания	<p>Перечень обязательной судовой документации согласно национальным и международным требованиям</p> <p>Правила ведения основных судовых документов</p> <p>Требования к оформлению деловых писем, приказов, распоряжений, отчетов</p> <p>Рекомендации по оформлению морских протестов</p> <p>Основные требования локальных нормативных правовых актов по выполнению служебных обязанностей, соблюдению дисциплины и порядка</p>

	на судах флота рыбной промышленности Российской Федерации
	Основные положения Трудового кодекса Российской Федерации, Кодекса торгового мореплавания Российской Федерации и морского права в части деятельности человека на море
	Основные положения портовых правил, относящихся к судам рыбопромыслового флота
	Основные положения законодательства в части защиты прав потребителей, заключения сделок и представительства
	Основные требования национальных и международных актов по охране труда, быту и отдыху судового персонала
	Санитарные требования к состоянию и устройству судовых жилых помещений и мест общего пользования
	Основы ситуационного анализа, технику ведения переговоров по деловым вопросам
	Основные требования национальных и международных актов в части оформления коммерческих сделок
	Основные правила и требования страховых компаний в части оформления коносаментов, частной и общей аварий, а также решения вопросов спасания судна и груза
	Функции коносамента
	Формы договора о спасении
	Методы расчета ущерба, причиненного судну и грузу
	Правила оформления извещений о готовности судна к погрузке или выгрузке, актов стояночного времени
	Методы расчета стальнойного времени
	Количественные и качественные критерии оценки выполнения планов
	Методы разработки интегрального критерия «время – качество – издержки»
	Методические основы организации учебного процесса
	Основы психологии, методы мотивации работников
	Деловой английский язык
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Организация технической эксплуатации морского судна	Код	В/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Осуществление общего руководства технической эксплуатацией судна и контроль над ним Поддержание судна в мореходном состоянии Организация контрольных проверок и оформление судовых документов в органах технического надзора на новый срок Содержание в рабочем состоянии: корпуса и судовых механизмов,				

	<p>промышленного и технологического оборудования, помещений для складирования продукции и грузоподъемных устройств</p> <p>Организация разработки и утверждение графиков планово-предупредительных осмотров и планово-профилактических ремонтов начальниками судовых служб согласно действующим нормативным документам и правилам</p> <p>Организация планово-предупредительных осмотров и планово-профилактических ремонтов корпуса, судовых технических средств, механизмов, технологического и промышленного оборудования судна и руководство ими</p> <p>Обеспечение поставки необходимого технического снабжения для ремонта технологических линий и промышленного оборудования</p> <p>Создание условий для выполнения графиков осмотров и ремонтов специалистами судовых служб согласно заведованию</p> <p>Контроль выполнения работ в сроки, указанные в графиках предупредительных и планово-профилактических ремонтов</p> <p>Организация контроля экипажем технического состояния и профилактического ремонта аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть судна</p> <p>Предъявление судна, технических средств, аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть судна к освидетельствованию согласно требованиям правил технических инспекций государственного надзора</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать техническое состояние корпуса судна и судовых механизмов, промышленного и технологического оборудования</p> <p>Организовывать контроль, оценку технического состояния и профилактический ремонт или замену аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть</p> <p>Организовывать разработку графиков начальниками судовых служб и организовывать их выполнение</p> <p>Разрабатывать графики планово-предупредительных осмотров, планово-профилактических ремонтов и замены в части технических средств, обеспечивающих безопасность, спасение людей и борьбу за живучесть судна в соответствии с международными и национальными требованиями национальных документов</p> <p>Организовывать и координировать процессы выполнения профилактических и ремонтных работ согласно графикам предупредительных и планово-профилактических ремонтов</p> <p>Организовывать подготовку и тестирование судовых систем, машин и механизмов перед предъявлением инспекторам</p> <p>Определять состав задач, ориентированных на решение проблем, возникающих в процессе ремонта судна</p> <p>Организовывать предъявление судна инспекторам Российского морского регистра судоходства и международным инспекторам</p>
Необходимые знания	<p>Система управления качеством</p> <p>Положение о технической эксплуатации судов рыбной промышленности Российской Федерации и правила эксплуатации судов рыбной промышленности Российской Федерации</p> <p>Устройство судна и его элементы, техническое состояние судна, в том числе машин и механизмов, судовых систем, аварийно-спасательного имущества и средств борьбы за живучесть, зоны ответственности судовых служб</p>

	Уровень профессионализма ответственных исполнителей
	Требования Российского морского регистра судоходства к техническому состоянию судов (корпус судна, машины и механизмы, судовые грузовые краны, судовые системы)
	Требования международных конвенций (по охране человеческой жизни на море, о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов, о грузовой марке), а также Международного кодекса управления безопасной эксплуатацией судов в части обеспечения технической эксплуатации судна
	Основные требования законодательства в части технической эксплуатации судов рыбной промышленности Российской Федерации
Другие характеристики	-

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Организация борьбы за живучесть морского судна в аварийных ситуациях и оказание помощи терпящим бедствие на море	Код	B/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Корректировка судовых расписаний (по заведованию и тревогам)
	Разработка планов-сценариев судовых тревог, учений по борьбе с пожаром и водой, оставлению судна, «человек за бортом»
	Проведение технической учебы экипажа в контексте развития профессионализма в борьбе за живучесть судна и охране человеческой жизни на море
	Объявление тревог
	Организация обследования повреждений
	Организация борьбы за живучесть судна и координация процессов выполнение плана борьбы за живучесть судна
	Оперативный анализ и оценка повреждений, оценка степени угрозы судну и экипажу, определение тенденции развития ситуации и требуемой помощи, выполнение необходимых расчетов в части непотопляемости и остойчивости судна, по снятию судна с мели, а также в части оценки других угроз
	Внесение корректив в план борьбы за живучесть
	Установка связи с судовладельцем и другими судами в районе плавания и ведения промысла
	Принятие оперативных решений
	Оказание помощи терпящим бедствие на море
	Выполнение рекомендаций наставления по поиску и спасению международной морской организации
	Выполнение процедуры поиска и спасения людей в случае объявления тревоги «человек за бортом»
Организация немедленного спасения людей в случае негативного развития	

	аварийной ситуации
	Осуществление выбора наиболее эффективных и безопасных методов управления аварийным судном
Необходимые умения	Распределять обязанности по заведованию и тревогам между членами экипажа
	Выполнять анализ аварийной ситуации, включая анализ внутренних и внешних факторов, влияющих на состояние судна и развитие аварийной ситуации
	Разрабатывать план и координировать процессы выполнения плана борьбы за живучесть и устранения последствий аварии
	Организовывать выполнение комплекса операций по оказанию помощи терпящему бедствие судну согласно требованиям и рекомендациям наставления международного авиационного и морского руководства по спасанию на море
	Оперативно анализировать ситуацию, определять тенденцию развития ситуации, выполнять необходимые расчеты в части непотопляемости и устойчивости судна, по снятию судна с мели, а также в части оценки других угроз
	Вносить коррективы в план борьбы за живучесть
	Организовывать немедленное спасение людей в случае негативного развития аварийной ситуации
	Обеспечивать постоянную связь с судоходной компанией, береговыми спасательными центрами и другими судами в районе бедствия
	Выбирать наиболее эффективные и безопасные методы управления аварийным судном
	Разрабатывать планы-сценарии судовых учений с учетом требований международных конвенций, а также с учетом условий плавания, специфики деятельности судна и его конструктивных особенностей
	Координировать действия начальников судовых служб по организации технической учебы экипажа
	Обеспечивать качество и непрерывность профессионального развития членов экипажа в части совершенствования методов борьбы за живучесть судна и спасение человеческой жизни на море
Необходимые знания	Конструктивные особенности судна, судовые системы, средства борьбы за живучесть судна и спасение человеческой жизни на море
	Процессы и технологии, посредством которых реализуются борьба за живучесть судна и спасение людей на море
	Требования международных конвенций (по охране человеческой жизни на море, о предупреждении загрязнения морской окружающей среды с судов, о грузовой марке)
	Методы и способы обследования возможных повреждений (обследования очага пожара, повреждения корпуса и рулевого управления)
	Наставление международного авиационного и морского руководства по спасанию на море
	Наставление по предупреждению аварий и борьбе за живучесть судов флота Российской Федерации
	Методы расчета оценки непотопляемости судна, устойчивости и посадки аварийного судна
	Методы установления связи с береговыми спасательными центрами и страховщиками
	Методы и практику безопасного маневрирования аварийного судна в

	различных условиях при поиске и спасанию на море
	Методы расчета (по снятию судна с мели, в том числе расчет буксировочных усилий и прочности буксирного троса)
	Правила радиосвязи (радиообмена на аварийных частотах)
	Основные требования законодательства для судов рыбной промышленности Российской Федерации, в части выполнения обязанностей членами экипажа по борьбе за живучесть судна и спасение человеческой жизни на море
	Международная конвенция по поиску и спасанию на море
	Рекомендации по разработке планов-сценариев учений и тренировок для подготовки экипажа к борьбе за живучесть судна
	Основы психологии, методы отбора содержания обучения, планирования и проведения занятий с членами экипажа, методы тестирования знаний и умений
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГБОУ ВПО «Калининградский государственный технический университет», город Калининград	
Ректор	Волкогон Владимир Алексеевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Агентство по рыболовству и развитию рыбохозяйственного комплекса Калининградской области, город Калининград
2	ЗАО «Вестрыбфлот», город Калининград
3	ЗАО РПК «РыбфлотФОР», город Калининград
4	Западно-Балтийское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству, город Калининград
5	Калининградский областной Союз рыболовецких колхозов, город Калининград
6	ОАО «Атлантрыбфлот», город Калининград
7	ООО «Морская звезда», город Калининград
8	ООО «Рефрыбфлот», город Калининград
9	ООО «Фишеринг Сервис», город Калининград
10	Союз рыбопромышленников Запада, город Калининград
11	ФГБОУ «Центральный учебно-методический кабинет по рыбохозяйственному образованию», город Москва
12	ФГУ «Администрация морского порта Калининград», город Калининград
13	ФГУ «Запбалтрыбвод», город Калининград
14	ФГУП «АтлантНИРО», город Калининград

¹Общероссийский классификатор занятий.

²Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов

⁴Общероссийский классификатор специальностей по образованию.