



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минтруд России)

**ПРИКАЗ**

*3 декабря 2019г.*

Москва

№ 763н

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Матрос»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Матрос».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от « 3 » декабря 2019 г. № 763н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Матрос**

1311

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 «Несение ходовых и стояночных вахт».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение судовых работ».....	7
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	15

## I. Общие сведения

Несение ходовых навигационных и стояночных вахт и выполнение работ в составе палубной команды на судах морского и внутреннего водного транспорта

17.097

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасности людей, судна, сохранности груза и имущества, защита окружающей среды

Группа занятий:

8350	Члены судовых команд и рабочие родственных занятий	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)		

Отнесение к видам экономической деятельности:

50.10	Деятельность морского пассажирского транспорта
50.20	Деятельность морского грузового транспорта
50.30	Деятельность внутреннего водного пассажирского транспорта
50.40	Деятельность внутреннего водного грузового транспорта
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Несение ходовых и стояночных вахт	2	Несение ходовой навигационной вахты	А/01.2	2
			Несение стояночной вахты	А/02.2	2
В	Выполнение судовых работ	3	Выполнение обязанностей, связанных со швартовкой судна и постановкой на якорь	В/01.3	3
			Уход за корпусом судна, палубами, судовыми помещениями	В/02.3	3
			Выполнение окрасочных, плотницких и столярных работ	В/03.3	3
			Выполнение такелажных работ	В/04.3	3
			Выполнение обязанностей, связанных с приемом, размещением, креплением и сдачей груза и багажа, посадкой (высадкой) пассажиров	В/05.3	3
			Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов, дежурных шлюпок	В/06.3	3

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Несение ходовых и стояночных вахт	Код	А	Уровень квалификации	2
--------------	-----------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Вахтенный матрос Рулевой
--	-----------------------------

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) <sup>3</sup> Годность по состоянию здоровья к работе на судах <sup>4</sup> Для вахтенного матроса - наличие квалификационного свидетельства вахтенного матроса <sup>5</sup> Для рулевого - наличие квалификационного свидетельства рулевого <sup>6</sup> Наличие свидетельств о прохождении специальных подготовок <sup>5,6</sup> Лица не моложе 18 лет <sup>7</sup> Наличие I группы по электробезопасности <sup>8</sup> Прохождение противопожарного инструктажа <sup>9</sup> Прохождение инструктажа по охране труда <sup>10</sup> Ознакомление с результатами специальной оценки условий труда на рабочем месте <sup>11</sup>
Другие характеристики	Знание английского языка для экипажей морских судов <sup>12</sup> Использование специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты в ходе несения вахтенной службы <sup>13</sup>

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8350	Члены судовых команд и рабочие родственных занятий
ЕТКС <sup>14</sup>	§ 8	Матрос
	§ 25	Рулевой (5-й разряд)
ОКПДТР <sup>15</sup>	13482	Матрос
	18091	Рулевой (кормщик)

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Несение ходовой навигационной вахты	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	-------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка рулевого устройства к работе и уход за ним
	Проведение контрольных мероприятий и докладов при приеме и сдаче вахты на руле
	Управление рулем и выполнение команд, подаваемых на руль, включая команды, подаваемые на английском языке
	Ведение надлежащего визуального и слухового наблюдения за окружающей обстановкой
Необходимые умения	Выполнение действий в аварийной ситуации согласно расписанию ситуации по тревогам
	Удерживать судно на заданном курсе с помощью руля по компасу, береговым и плавучим навигационным знакам
	Переходить с автоматического управления рулем на ручное и наоборот, а также переходить на аварийное управление рулем
	Выполнять команды, подаваемые на руль, включая команды на английском языке
	Выполнять обязанности, связанные с ведением наблюдения, включая сообщения о приблизительном направлении на звуковой сигнал, огонь или обнаруженный объект в градусах или четвертях
	Измерять глубины ручным лотом, производить разбивку лотлиня, снимать отсчеты лага
	Использовать гиро- и магнитные компасы; определять компасный курс, курсовой угол, брать пеленг, определять по приборам скорость и направление истинного ветра, температуру воздуха и воды
	Вести визуальное и слуховое наблюдение за окружающей обстановкой, осуществлять связь с помощью флажной и световой сигнализации, а также использовать пиротехнические средства
	Пользоваться соответствующими системами внутрисудовой связи и аварийной сигнализации
	Понимать команды и общаться с лицом командного состава, несущим вахту, по вопросам, связанным с выполнением обязанностей по несению вахты, уходом с вахты, передачей вахты
	Выполнять основные действия, связанные с защитой окружающей среды
	Действовать при различных видах тревог согласно расписанию по тревогам и выполнять процедуры при чрезвычайных ситуациях
	Подавать сигналы бедствия различными средствами
	Не допускать подачи ложных сигналов бедствия и выполнять действия, которые должны предприниматься при случайной подаче сигнала бедствия
	Применять судовое аварийно-спасательное и противопожарное оборудование, имущество и инвентарь
	Применять средства индивидуальной защиты

	Применять изолирующие аппараты и аварийные дыхательные устройства различных типов
	Принимать меры, обеспечивающие защиту и безопасность пассажиров и экипажа в аварийных ситуациях
	Оказывать первую помощь пострадавшим на судне
	Нести ходовую навигационную вахту с соблюдением требований охраны труда
Необходимые знания	Требования международных и (или) национальных нормативных правовых актов по организации службы на судах
	Обязанности вахтенного матроса при несении ходовой вахты; процедуры ухода с вахты, несения и передачи вахты
	Информация, требуемая для несения безопасной вахты
	Термины и определения, употребляемые на судне
	Устройство и принципы действия судовых рулевых машин, швартовного, буксировочного, сцепного, якорного, грузоподъемного оборудования судна, спасательных шлюпок и плотов
	Назначение и классификация судовых систем; систем контроля и пожарной сигнализации, стационарных систем пожаротушения
	Понятие о навигационной карте и лоцманской карте внутренних водных путей, основные точки и линии на земном шаре, географические координаты, единицы длины и скорости, применяемые в судовождении; дальность видимого горизонта и дальность видимости предметов и огней, системы деления горизонта
	Назначение, устройство и принципы действия магнитных и гирокомпасов
	Назначение и принцип работы авторулевого
	Назначение, классификация и принцип работы лагов
	Назначение и устройство ручного лота, разбивка лотлиния, порядок измерения глубины ручным лотом, правила ухода за лотом
	Назначение и принцип действия эхолота, методика снятия отсчетов
	Классификация навигационных опасностей, условные обозначения навигационных опасностей на навигационной карте
	Береговые и плавучие средства навигационного оборудования, руководства и пособия для плавания
	Основы лоции морей и лоции внутренних водных путей
	Огни и знаки судов, световая и звуковая сигнализация, сигналы о штормовых предупреждениях, сигналы бедствия
	Методы подъема и спуска флагов и значение основных однофлажных сигналов (А, В, G, H, O, P, Q)
	Команды, подаваемые на руль на русском и английском языках, их значение
	Основные действия, связанные с защитой окружающей среды
	Обязанности в аварийной ситуации
	Системы внутрисудовой связи и аварийной сигнализации
	Сигналы бедствия, подаваемые пиротехническими средствами; спутниковые аварийные радиобуи и поисково-спасательные транспондеры
	Способы избегания подачи ложных сигналов бедствия и действия, которые должны предприниматься при случайной подаче сигнала бедствия
	Аварийно-спасательное оборудование и инструмент, его расположение на судне
	Виды и химическая природа пожара

	Факторы пожара, причины пожаров на судах, классификация материалов и веществ по пожарной опасности
	Обеспечение пожарной безопасности на судне, система противопожарного контроля на судне
	Средства и системы пожаротушения на судне
	Типы применяемых на судне переносных и стационарных огнетушителей, принципы их выбора для различных случаев возгорания
	Устройство и способы безопасной эксплуатации изолирующих аппаратов и аварийных дыхательных устройств различных типов
	Тактика тушения пожара, особенности борьбы с пожарами на различных типах судов
	Основные виды аварийных систем, аварийного имущества и инструмента для борьбы с водой
	Виды маркировки шпангоутов, дверей, люков, крышек и горловин
	Основные приемы и способы заделки пробоин, подкрепления водонепроницаемых переборок, применения аварийного снабжения
	Правила пользования аварийным и противопожарным снабжением судна
	Средства индивидуальной защиты, классификация и назначение
	Порядок оказания первой помощи на судне
	Требования охраны труда при несении ходовой вахты
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Несение стояночной вахты	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Несение вахты при стоянке судна на якоре
	Несение вахты у трапа при стоянке судна в порту
	Выполнение требований установленного уровня транспортной безопасности
Необходимые умения	При стоянке судна на якоре: вести наблюдение за окружающей обстановкой, контролировать положение и натяжение якорной цепи
	При стоянке судна у причала: наблюдать за швартовными и обеспечивать чистоту бортов, оборудовать трапы и сходни и осуществлять уход за ними, эксплуатировать забортные трапы и сходни, осуществлять замер осадки судна по маркам углублений, измерять уровень воды в цистернах
	Контролировать соблюдение противопожарного режима на судне, производить обход помещений судна по типовым маршрутам, докладывать вахтенному помощнику капитана судна; выполнять установленные действия в случае обнаружения пожара или его признаков на судне или на берегу вблизи судна
	Осуществлять контрольно-пропускной режим на судне
	Проводить наблюдение за окружающей обстановкой и собеседование с целью выявления несанкционированного проникновения на судно





Возможные наименования должностей, профессий	Квалифицированный матрос Матрос Боцман
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Для квалифицированного матроса: не менее восемнадцати месяцев на самоходных судах в составе палубной команды или в течение двенадцати месяцев в должности матроса (при наличии свидетельства о прохождении курсов по программе «квалифицированный матрос») <sup>5</sup>
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) Годность по состоянию здоровья к работе на судах Для квалифицированного матроса - наличие квалификационного свидетельства квалифицированного матроса <sup>5</sup> Для боцмана - наличие квалификационного свидетельства боцмана Наличие свидетельств о прохождении специальных подготовок Лица не моложе 18 лет Наличие I группы по электробезопасности Прохождение противопожарного инструктажа Прохождение инструктажа по охране труда Ознакомление с результатами специальной оценки условий труда на рабочем месте
Другие характеристики	Знание английского языка для экипажей морских судов Использование специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты в ходе выполнения судовых работ

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8350	Члены судовых команд и рабочие родственных занятий
ЕТКС	§ 8	Матрос
	§ 25	Рулевой (5-й разряд)
ОКПДТР	11220	Боцман
	13482	Матрос
	18091	Рулевой (кормщик)

#### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение обязанностей, связанных со швартовкой судна и постановкой на якорь	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Подготовка палубных устройств и механизмов к работе</p> <p>Выполнение команд и производство докладов при выполнении швартовых операций, в том числе на английском языке</p> <p>Проведение швартовых операций с соблюдением требований охраны труда</p>
Необходимые умения	<p>Осуществлять проверку работы швартовых механизмов на холостом ходу, производить подготовку швартовых тросов</p> <p>Осуществлять крепление к огону швартового конца и подачу бросательного конца на берег, в том числе с использованием проводника</p> <p>Закладывать швартовы (огон и серьгу) на береговые палы, береговые рымы и швартовые бочки, на тумбы камеры шлюза, плавучие (стационарные) рымы</p> <p>Пользоваться цепным и растительным стопорами при переносе швартовов с барабана швартового механизма на кнехты, устанавливать на швартов «противокрысиный щит»</p> <p>Принимать буксирные концы, поданные с портовых буксиров, завозить швартовы на берег с помощью шлюпки</p> <p>Осуществлять выборку швартовов при отходе от причала, выходе из шлюза</p> <p>Использовать приемы и технологические операции, предотвращающие попадание швартова под работающий винт</p> <p>Обеспечивать хранение швартовых концов и уход за швартовым устройством судна</p> <p>Эксплуатировать якорное оборудование в различных условиях, таких как постановка на якорь, снятие с якоря, закрепление якоря по-походному, и в случае аварии</p> <p>Работать с брашпилем (шпилем), стопорами при отдаче и выборке якоря</p> <p>Выполнять команды и докладывать при выполнении работ по швартовке судна и постановке судна на якорь, в том числе на английском языке</p> <p>Заводить и отдавать буксир, пользоваться буксирной лебедкой</p> <p>Поднимать и опускать лоцманские трапы, подъемники, и швартовые щиты и сходни</p> <p>Выполнять швартовые операции с соблюдением требований охраны труда</p>
Необходимые знания	<p>Судовое расписание по швартовке, обязанности матроса при швартовых работах</p> <p>Порядок подготовки палубных устройств и механизмов к работе</p> <p>Функции и порядок использования лебедок, брашпелей, шпилей и связанного с ними оборудования</p> <p>Функции швартовых и буксирных концов и функции каждого конца в качестве части общей системы</p> <p>Возможности, безопасные рабочие нагрузки и разрывные усилия швартового оборудования, включая швартовые металлические, синтетические и стекловолоконные канаты, лебедки, брашпили, шпилы, битенги, тормозные колодки и кнехты</p> <p>Процедуры и порядок действий по закреплению и отдаче швартовых и</p>

	буксирных концов и канатов, включая тросы для буксировки
	Порядок хранения швартовных концов и ухода за швартовным устройством судна
	Процедуры и порядок действий, связанных со швартовкой к бую или буям
	Команды, выполняемые при швартовных операциях, в том числе на английском языке, их значение
	Процедуры и порядок действий по использованию якорей при различных операциях
	Назначение, устройство, порядок использования и техническое обслуживание якорного и буксирного устройств
	Различные виды маркировки, используемые на судне
	Порядок работы с якорным устройством: постановка судна на один и два якоря, на кормовой якорь; отдача якорей; снятие судна с якоря, выборка якорей; управление шпилями и брашпилями
	Порядок работы с буксирными устройствами: крепление буксирного троса на гаке и его отдача, крепление вожжевых и их уборка, порядок укорачивания или вытравливания буксирного троса, вожжевых; сцепные устройства
	Порядок установки трапов и сходней
	Требования охраны труда при выполнении швартовных операций; правила электробезопасности при эксплуатации судовых устройств и механизмов
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Уход за корпусом судна, палубами, судовыми помещениями	Код	V/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Уход за корпусом судна, палубами и грузовыми помещениями
	Уход за жилыми, служебными и вспомогательными помещениями
Необходимые умения	Обеспечивать уход за корпусом: мытье, окраску обшивки, промывку и очистку льяльных колодцев
	Использовать краску, смазку и очищающие материалы и оборудование
	Обеспечивать исправное состояние и водонепроницаемость иллюминаторов, дверей, люков, лазов, горловин, затемнителей и воздушных заслонок вентиляционных устройств
	Обеспечивать уход за палубами: удалять воду, снег, лед; поддерживать в исправном состоянии шпигаты, закрытия полупортов фальшборта; поддерживать водонепроницаемость деревянных палуб, осуществлять конопачение и заливку стыков палубных досок; производить скатывание водой и защиту от внешних воздействий деревянного палубного настила; мыть настил
	Обеспечивать уход за грузовыми помещениями: проводить чистку, мойку и поддерживать в рабочем состоянии защитное покрытие танков и

	грузовых цистерн Обеспечивать уборку жилых, служебных и вспомогательных помещений; уборку и дезинфекцию кладовых грязного белья Выполнять процедуры текущего технического обслуживания и ремонта Применять руководства изготовителей по безопасности и судовые инструкции
Необходимые знания	Правила подготовки корпусной части, палуб и судовых помещений перед выходом в рейс, объем и перечень выполняемых мероприятий Требования правил и инструкций по содержанию корпуса, судовых палуб и помещений; правила санитарии и гигиены на судах, способы проведения дезинфекции, дератизации и фумигации судов Правила применения и технического обслуживания ручных и электрических инструментов
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение окрасочных, плотницких и столярных работ	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка к окраске металлических и деревянных поверхностей
	Проведение окрасочных работ
	Выполнение простых плотницких и столярных работ
	Выполнение окрасочных, плотницких и столярных работ с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Подготовка к окраске металлических поверхностей: удаление ржавчины, масляных и жировых пятен, плохо держащихся слоев старой краски; очистка и грунтовка поверхности под покраску
	Подготовка к окраске деревянных поверхностей: просушка, покрытие олифой, шпаклевка, шлифовка, грунтовка
	Окраска металлических и деревянных поверхностей с соблюдением технологии проведения окрасочных работ
	Окраска рангоута, забортных и труднодоступных частей судна с беседок
	Поднимать и опускать боцманскую беседку
	Выполнять простые плотницкие и столярные работы
	Использовать окрасочный, плотницкий и столярный инструмент
	Выполнять окрасочные, плотницкие и столярные работ с соблюдением требований охраны труда
Необходимые знания	Основные виды красок, грунтовок, лаков, растворителей и особенности их применения на судне
	Методы подготовки поверхности
	Технология проведения окрасочных работ на судне
	Правила применения беседок для окраски
	Применение ручных и электрических инструментов для выполнения

	окрасочных, плотницких и столярных работ
	Требования охраны труда при выполнении высотных работ, работ за бортом судна, работ в закрытых помещениях
	Требования охраны труда при выполнении окрасочных, плотницких и столярных работ
Другие характеристики	-

### 3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Выполнение такелажных работ	Код	В/04.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-----------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Прием на судно тросов и уход за ними
	Такелажные работы с тросами
Необходимые умения	Выполнять такелажные работы с тросами: сращивать, клетневать, накладывать марки и бензели, изготавливать огоны и заделывать коуши
	Изготавливать из растительных тросов судовое снаряжение
	Вязать и применять морские узлы
	Применять инструмент и материалы для такелажных работ
	Использовать свайку, включая использование узлов, сплесеней и стопоров
	Производить такелажные работы с соблюдением требований охраны труда
Необходимые знания	Основные характеристики и конструкция металлических, растительных и синтетических тросов, сравнительная прочность тросов
	Подбор тросов в зависимости от предполагаемой нагрузки и назначения
	Применение такелажных цепей
	Виды, технология вязания и применение морских узлов
	Инструмент и материалы для выполнения такелажных работ
Требования охраны труда при обращении с тросами	
Другие характеристики	-

### 3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Выполнение обязанностей, связанных с приемом, размещением, креплением и сдачей груза и багажа, посадкой (высадкой) пассажиров	Код	В/05.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка помещений, грузовых трюмов, танков и палубы к размещению груза
	Осмотр и определение маркировки и внешнего состояния груза и багажа при приеме на борт
	Крепление груза стропами для его подъема и перемещения, соблюдение порядка крепления груза при самовыгрузке
	Контроль правильности размещения, укладки и сепарирования грузов и багажа при работе бригады портовых рабочих
	Выполнение обязанностей, связанных с безопасной посадкой (высадкой) пассажиров
	Зачистка трюмов и уборка палубы после выгрузки
	Проведение погрузочно-разгрузочных работ, посадки/высадки пассажиров с соблюдением требований охраны труда
Необходимые умения	Под руководством грузового помощника открывать и закрывать трюмы; открывать и закрывать приемные клинкеты танков и клинкеты на грузовом трубопроводе на танкере
	Проверять маркировку и внешнее состояние грузовых мест
	Крепить груз стропами для подъема и перемещения с соблюдением порядка крепления груза при самовыгрузке
	Осуществлять контроль правильности размещения, укладки и сепарирования грузов и багажа при работе бригады портовых рабочих
	Использовать устройства доступа, люки и люковые крышки, рампы, бортовые (носовые) кормовые двери или подъемники
	Использовать системы трубопроводов – приемные трубы трюмных насосов и балластной системы и колодцы
	Использовать грузоподъемные краны и деррик-краны, лебедки
	Использовать основные сигналы для эксплуатации оборудования, включая лебедки, краны и подъемники
	Осуществлять безопасную посадку и высадку пассажиров
	Производить сортировку эксплуатационных отходов, отделение мусора и выгрузку мусора на палубу
	Зачищать льяльные колодцы
	Производить уборку и мытье трюмов с применением моющих средств, сушку и устранение запаха
	Производить зачистку грузовых танков
	Применять меры предосторожности и содействовать предотвращению загрязнения морской среды
	Предотвращать загрязнение окружающей среды вредными веществами, перевозимыми судном, нефтью и нефтепродуктами
	Предотвращать загрязнение окружающей среды сточными водами, мусором
Выполнять грузовые операции с соблюдением требований охраны труда	
Необходимые знания	Понятие о транспортной характеристике грузов, их классификация
	Процедуры безопасной обработки, размещения и крепления грузов, включая опасные и вредные вещества и жидкости
	Способы подъема грузов и методы предотвращения травм спины
	Средства пакетирования и строповки грузов, грузовой инвентарь; требования по использованию стропов из растительных волокон и стропов из стальных тросов, схемы строповки различных видов грузов
	Сепарация партий грузов, сепарационные материалы
	Прием грузов для перевозки на верхней палубе, требования к их

укладке и раскреплению
Способы крепления груза стропами для подъема и перемещения, способы взаимодействия с крановщиком
Правила укладки грузов, маркировки грузов, предупреждения повреждения тары; правила сепарации отдельных партий груза, правила штивки при погрузке навалочных грузов; методика наблюдения за общим порядком в трюме; система докладов грузовому помощнику капитана
Классификация, виды, физические и химические свойства наливных грузов; особенности перевозки наливных грузов
Общие сведения о вредных веществах, перевозимых водным транспортом, и их маркировка; степень опасности вредных веществ для водной среды и здоровья человека; причины и источники загрязнения водной среды с судов; системы и оборудование для оснащения судов с целью предотвращения загрязнения окружающей среды
Особенности перевозки опасных грузов, технология погрузки и выгрузки опасных грузов, технические условия размещения опасных грузов на судах
Идентификация ярлыков опасных грузов, а также меры предосторожности в отношении конкретных типов грузов
Мероприятия по обеспечению экологической безопасности
Назначение, составные элементы, принципы действия, использование грузового устройства и грузозахватных приспособлений, их расположение на судне; оборудование грузовых люков
Процедуры безопасной погрузки и выгрузки на наливном судне, обеспечение безопасного доступа в закрытые помещения; меры, принимаемые в случае разлива груза на наливном судне
Функции и порядок использования клапанов и насосов, подъемников, кранов, грузовых стрел и связанного с ними оборудования
Люки, водонепроницаемые двери, порты и связанное с ними оборудование
Стекловолоконные и стальные канаты, кабели и цепи – их конструкция, правила использования, маркировки, обслуживания и надлежащего хранения
Основные сигналы для эксплуатации оборудования, включая лебедки, краны и подъемники
Классификация и конструктивные особенности пассажирских судов
Порядок безопасной посадки, высадки пассажиров на судах
Система разрешений на работу
Процедуры доступа в закрытые помещения
Правила зачистки трюмов, уборки и хранения отходов на верхней палубе, методы безопасного удаления отходов
Безопасная рабочая практика и личная безопасность на судне, включая химическую и биологическую безопасность
Системы очистки и дегазации грузовых танков на танкерах
Требования международных и национальных документов по предотвращению загрязнения окружающей среды; меры предосторожности, принимаемые для предотвращения загрязнения окружающей среды; правила использования оборудования для борьбы с загрязнением, одобренные методы удаления водных загрязнителей
Требования охраны труда при выполнении погрузочно-разгрузочных

	работ, посадке и высадке пассажиров; требования пожарной и санитарной безопасности при работе с опасными грузами
Другие характеристики	-

### 3.2.6 Трудовая функция

Наименование	Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов, дежурных шлюпок	Код	В/06.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Спуск и подъем спасательных шлюпок и плотов, дежурных шлюпок
	Управление коллективными спасательными средствами
Необходимые умения	Использовать коллективные спасательные средства
	Производить спуск и подъем спасательных средств, дежурных шлюпок и спасательных плотов, управлять ими
	Применять способы и приемы оставления судна
	Оказывать помощь людям, оказавшимся в воде
	Организовывать управление людьми на спасательном средстве
Необходимые знания	Виды коллективных и индивидуальных спасательных средств, нормы снабжения судов спасательными средствами, места их хранения и маркировку
	Правила эксплуатации спасательных шлюпок и плотов, дежурных шлюпок; их спусковые устройства и оборудование
	Порядок оставления судна, способы выживания на воде
Другие характеристики	-

## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГБОУ ВО «Морской государственный университет имени адмирала Г. И. Невельского», город Владивосток
И. о. ректора Владимир Викторович Клоков

### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ФГУП «Росморпорт», город Владивосток
2	ПАО «Дальневосточное морское пароходство», город Владивосток
3	ООО «Юником Владивосток» (группа компаний Совкомфлот), город Владивосток

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г.,



регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

<sup>4</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 24 июня 2017 г. № 742 «Об утверждении перечня заболеваний, препятствующих работе на морских судах, судах внутреннего плавания, а также на судах смешанного (река - море) плавания» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 27, ст. 4043).

<sup>5</sup> Приказ Минтранса России от 15 марта 2012 г. № 62 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов» (зарегистрирован Минюстом России 4 июня 2012 г., регистрационный № 24456), с изменениями, внесенными приказом Минтранса России от 13 мая 2015 г. № 167 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2015 г., регистрационный № 39849).

<sup>6</sup> Приказ Минтранса России от 12 марта 2018 г. № 87 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта» (зарегистрирован Минюстом России 25 апреля 2018 г., регистрационный № 50903).

<sup>7</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2013, № 14, ст. 1666).

<sup>8</sup> Приказ Минтруда России от 24 июля 2013 г. № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован Минюстом России 12 декабря 2013 г., регистрационный № 30593), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 15 ноября 2018 г. № 704н (зарегистрирован Минюстом России 11 января 2019 г., регистрационный № 53323).

<sup>9</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390 «О противопожарном режиме» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 19, ст. 2415; 2019, № 39, ст. 5420).

<sup>10</sup> Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный № 4209), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. № 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный № 44767).

<sup>11</sup> Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 52, ст. 6991; 2018, № 53, ст. 8479).

<sup>12</sup> Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года, заключенная в г. Лондоне 7 июля 1978.; постановление Совета Министров СССР от 14 сентября 1979 г. № 871 «О вступлении СССР в Международную конвенцию о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года».

<sup>13</sup> Приказ Минтруда России от 5 июня 2014 г. № 367н «Об утверждении Правил по охране труда на судах морского и речного флота» (зарегистрирован Минюстом России 4 августа 2014 г., регистрационный № 33445).

<sup>14</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Морской и речной транспорт».

<sup>15</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.