

## Отраслевая рамка квалификаций в сфере морского и внутреннего водного транспорта

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
<b>4 уровень</b>		
<p><b>Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):</b> деятельность под руководством, сочетающаяся с самостоятельностью при выборе путей ее осуществления из известных. Планирование собственной деятельности и/или деятельности других, исходя из поставленных задач. Наставничество. Ответственность за решение поставленных задач.</p> <p><b>Сложность деятельности (характер умений):</b> деятельность, предполагающая решение различных типов практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее предсказуемых изменений. Выбор путей осуществления деятельности из известных. Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.</p> <p><b>Наукоёмкость деятельности (характер знаний):</b> применение профессиональных знаний и информации, их получение в процессе профессионального образования и практического профессионального опыта.</p> <p><b>Пути достижения квалификации:</b> профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, практический опыт</p>		
1.	Отраслевые рабочие	Водитель (грузоподъемного крана, автокрана погрузчика, автопогрузчика, водитель–крановщик, водитель-машинист автокрана и т.д.)
2.		Грузчик
3.		Дежурный по каравану
4.		Дизелист
5.		Маляр судовой
6.		Матрос береговой
7.		Матрос поста
8.		Плотник судовой
9.		Постовой рабочий судоходной обстановки
10.		Путевой рабочий
11.		Рабочий береговой
12.		Слесарь-монтажник судовой
13.		Старший полевой рабочий изыскательной партии, полевой рабочий изыскательной партии
14.		Старший постовой (разъездной) рабочий судоходной обстановки, постовой (разъездной) рабочий судоходной обстановки
15.		Столяр судовой
16.		Стропальщик
17.		Трубопроводчик судовой
<b>5 уровень</b>		
<p><b>Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):</b> Самостоятельная деятельность. Постановка задач в рамках подразделения. Участие в управлении выполнением поставленных задач в рамках подразделения. Ответственность за результат выполнения работ на уровне подразделения.</p> <p><b>Сложность деятельности (характер умений):</b> деятельность, предполагающая решение практических задач на основе выбора способов решения в различных условиях рабочей ситуации. Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.</p> <p><b>Наукоёмкость деятельности (характер знаний):</b> применение профессиональных знаний, полученных в процессе профессионального образования и практического профессионального опыта. Самостоятельный поиск информации, необходимой для решения поставленных профессиональных задач.</p> <p><b>Пути достижения квалификации:</b> профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, практический опыт. Для работников плавательного состава судов свидетельства и</p>		

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей	
дипломы выдаются тем кандидатам, которые отвечают требованиям в отношении работы, возраста, состояния здоровья, подготовки, квалификации и экзаменов согласно соответствующим положениям Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (с изменениями и дополнениями), федерального закона «Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации» от 30 апреля 1999 года N 81-ФЗ (с изменениями), федерального закона «Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации» от 7 марта 2001 года N 24-ФЗ (с изменениями), приказа Минтранса России от 08.11.2021г. N 378 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов», приказа Минтранса России от 12 марта 2018 г. N 87 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта»			
18.	Работники плавательного состава морских судов и судов внутреннего водного транспорта	Боцман (боцман - моторист, боцман - старший моторист - смотритель огней и т.д.)	
19.		Вахтенный матрос	
20.		Вахтенный моторист	
21.		Квалифицированный матрос	
22.		Квалифицированный моторист	
23.		Крановщик плавучего крана	
24.		Лебедчик (лебедчик - моторист)	
25.		Матрос (матрос-моторист)	
26.		Матрос первого класса	
27.		Машинист-матрос	
28.		Моторист (моторист - электрогазосварщик, моторист – матрос, моторист – рулевой, моторист - токарь, моторист - электрик и т.д.)	
29.		Моторист первого класса	
30.		Оператор - радиотелефонист	
31.		Оператор радиоэлектронного оборудования (первого и второго класса)	
32.		Оператор глобальной морской системы связи при бедствии	
33.		Оператор ограниченного района глобальной морской системы связи при бедствии	
34.		Помощник шкипера	
35.		Проводник на водном транспорте	
36.		Радиомонтажник судовой	
37.		Радиооператор	
38.		Радиоэлектроник второго класса глобальной морской системы связи при бедствии	
39.		Рулевой	
		Смотритель маяка	
40.		Старший боцман – парусный мастер	
41.		Старший матрос – моторист (старший матрос – моторист – смотритель огней, старший матрос – оператор специальных устройств земснарядов, старший матрос – электрик, старший матрос – электрогазосварщик, старший матрос (подшкипер), старший матрос - плотник и т.д.)	
42.		Старший моторист (старший моторист – газосварщик, старший моторист – ГЭС, старший моторист - токарь, старший моторист – электрогазосварщик и т.д.)	
43.		Судоводитель (прогулочного судна, маломерного судна)	
44.		Судовой повар	
45.		Судовой рефрижераторный машинист	
46.		Шкипер	
47.		Электрик судовой	
48.		Электромонтажник судовой	
49.		Отраслевые специалисты	Антенщик-мачтовик
50.			Боцман береговой
51.			Водолаз
52.			Диспетчер
53.			Информатор судоходной обстановки
54.			Капитан - начальник путевого поста
55.			Капитан - сменный механик - начальник участка

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
56.		Картограф
57.		Лоцман
58.		Мастер (по ремонту гидросооружений, ремонтно-отстойного пункта, слипа, электрорадионавигационной камеры)
59.		Мастер (караванной службы по отстою флота, путевых и выправительных работ и т.д.)
60.		Машинист (автовышки и автогидроподъемника, мостового и порталнокозлового крана, порталного крана, станции по очистке подсланевых вод, и т.д.)
61.		Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах в морских и речных портах
62.		Механик
63.		Монтер судоводной обстановки
64.		Оператор
65.		Осмотрщик гидротехнических сооружений
66.		Производитель (помощник производителя) капитальных, выправительных и путевых работ
67.		Разметчик судовой
68.		Сборщик корпусов металлических судов
69.		Сборщик-достройщик судовой
70.		Слесарь-монтажник судовой
71.		Слесарь-судоремонтник
72.		Смотритель огней
73.		Специалист-секретарь
74.		Старший техник по картографическим работам
75.		Судокорпусник-ремонтник
76.		Судопропускник
77.		Техник-гидротехник
78.		Трубопроводчик отраслевой
79.		Экспедитор по перевозке грузов
80.		Электромонтажник судовой
<b>6 уровень</b>		
<p><b>Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):</b> самостоятельная профессиональная деятельность, предполагающая постановку целей собственной работы и/или подчиненных. Обеспечение взаимодействия сотрудников и смежных подразделений. Ответственность за результат выполнения работ на уровне подразделения или организации.</p> <p><b>Сложность деятельности (характер умений):</b> деятельность, направленная на решение задач технологического или методического характера, предполагающих выбор и многообразие способов решения. Разработка, внедрение, контроль, оценка и коррекция компонентов профессиональной деятельности.</p> <p><b>Наукоёмкость деятельности (характер знаний):</b> Синтез профессиональных знаний и опыта (в том числе инновационных). Самостоятельный поиск, анализ и оценка профессиональной информации.</p> <p><b>Пути достижения квалификации:</b> среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат), практический опыт. Для работников плавательного состава судов свидетельства и дипломы выдаются тем кандидатам, которые отвечают требованиям в отношении работы, возраста, состояния здоровья, подготовки, квалификации и экзаменов согласно соответствующим положениям Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (с изменениями и дополнениями), федерального закона «Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации» от 30 апреля 1999 года N 81-ФЗ (с изменениями), федерального закона «Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации» от 7 марта 2001 года N 24-ФЗ (с изменениями), приказа Минтранса России от 08.11.2021г. N 378 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов», приказа Минтранса России от 12 марта 2018 г. N 87 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта»</p>		
81.		Багермейстер, багермейстер-капитан
82.		Вахтенный механик

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
83.	Работники плавательного состава морских судов и судов внутреннего водного транспорта	Вахтенный помощник капитана
84.		Второй (третий, четвертый) механик
85.		Капитан
86.		Капитан-механик (капитан – механик мастер пути, капитан –помощник механика мастер пути, капитан скоростного судна – механик скоростного судна, капитан – первый помощник механика, капитан – помощник механика, капитан-сменный механик, капитан-сменный механик-начальник участка и т.д.)
87.		Командир земснаряда (самоходного земснаряда, несамоходного земснаряда, дноснаряда, плавкрана, землесоса и т.д.), командир земснаряда-механик, командир земснаряда – помощник механика, командир плавучего крана – старший механик
88.		Механик (механик судна, механик плавучего объекта, механик плавкрана, механик мотозавозни и т.д.), механик – первый помощник, помощник командира (земснаряд), механик-старший помощник капитана, механик-сменный капитан судна, механик-старший помощник капитана теплохода
89.		Начальник радиостанции
90.		Первый помощник командира земснаряда (самоходного), первый помощник командира земснаряда – первый помощник механика
91.		Первый помощник механика (первый помощник механика плавучего объекта, первый помощник механика плавучего крана и т.д.)
92.		Первый помощник электромеханика
93.		Помощник багермейстера - капитана
94.		Помощник капитана, помощник капитана – помощник механика
95.		Помощник командира земснаряда, помощник командира самоходного землесоса, помощник командира земснаряда –помощник механика
96.		Помощник механика
97.		Помощник электромеханика
98.		Радиоэлектроник глобальной морской системы связи при бедствии
99.		Сменный капитан, сменный капитан – сменный механик
100.		Сменный механик, сменный помощник капитана-механика
101.		Старший механик
102.		Старший помощник багермейстера, багермейстера - капитана
103.	Старший помощник багермейстера – старший помощник капитана, второй помощник багермейстера-второй помощник капитана, третий помощник багермейстера-третий помощник капитана	
104.	Старший помощник капитана (старший помощник капитана – первый помощник механика, старший помощник капитана - первый помощник механика, старший помощник капитана скоростного судна, старший помощник капитана скоростного судна – первый помощник механика скоростного судна)	
105.	Старший электромеханик, сменный электромеханик	
106.	Судовой рефрижераторный механик	
107.	Электромеханик судовой	
108.	Отраслевые специалисты	Бригадир поста судоходной обстановки, ремонтной группы
109.		Ведущий гидрограф, ведущий гидротехник, ведущий инженер, ведущий механик, ведущий электромеханик
110.		Ведущий специалист (по радионавигации, радиолокации и связи, по техническому обслуживанию глобальной морской системы связи при бедствии, по техническому обслуживанию системы управления движения судов и т.д.)
111.		Гидротехник, гидротехник шлюза
112.		Гидролог
113.		Групповой механик по флоту
114.		Диспетчер (по флоту, гидроузла и т.д.)
115.		Инженер (изыскательной партии, картограф, конструктор, отдела, службы, технолог, электроник, электрорадионавигатор и т.д.)
116.		Инспектор

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
117.		Инструктор тренажера
118.		Капитан рейда
119.		Капитан-координатор Морского спасательно-координационного центра
120.		Капитан-наставник
121.		Лоцман
122.		Мастер (корпусно - сварочного и трубопроводного участков, сборочно - достроечного участка)
123.		Механик по флоту, шлюза
124.		Механик-наставник, механик - групповой
125.		Оператор технического наблюдения за акваторией
126.		Оператор-механик подъемного моста
127.		Помощник капитана порта
128.		Руководитель группы
129.		Специалист - секретарь
130.		Специалист (лоцманской проводки, по путевой информации и дислокации технического флота и т.д.)
131.		Специалист командного состава судна, ответственный за охрану судна
132.		Специалист по безопасности, связанной с топливом на судах
133.		Специалист по проведению грузовых операций на нефтяных танкерах или танкерах-химовозах
134.		Специалист по работе с топливом и топливными системами и по их использованию на судах
135.		Специалист по скоростным дежурным шлюпкам
136.		Специалист по методам борьбы с пожаром
137.		Специалист по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам
138.		Специалист по эксплуатации судов, плавающих в полярных водах
139.		Старший водолазный специалист
140.		Старший государственный (транспортный инспектор)
141.		Старший диспетчер
142.		Старший инженер (государственного портового контроля, по движению флота, диспетчер и т.д.)
143.		Старший инспектор
144.		Старший: мастер, механик
145.		Старший производитель, производитель, помощник производителя выправительных и путевых работ
146.		Старший стивидор
147.		Старший эксперт
148.		Старший энергетик гидроузла, шлюза
149.		Старший (сменный) диспетчер
150.		Стивидор
151.		Эксперт
152.		Электромеханик линейный флота
153.		Электромеханик-наставник
154.		Энергетик шлюза (гидроузла)

### 7 уровень

**Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):** определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе инновационной) с принятием решения на уровне крупных институциональных структур и подразделений.

**Сложность деятельности (характер умений):** деятельность, предполагающая решение задач развития, разработки новых подходов, использования разнообразных методов (в том числе инновационных).

**Наукоёмкость деятельности (характер знаний):** Синтез профессиональных знаний и опыта. Создание новых знаний прикладного характера в определенной области и/или на стыке областей. Определение источников и поиск информации, необходимой для развития деятельности.

**Пути достижения квалификации:** высшее образование (магистратура, специалитет), практический опыт. Для работников плавательного состава судов свидетельства и дипломы выдаются тем кандидатам, которые отвечают требованиям в отношении работы, возраста, состояния здоровья,

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
подготовки, квалификации и экзаменов согласно соответствующим положениям Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (с изменениями и дополнениями), федерального закона «Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации» от 30 апреля 1999 года N 81-ФЗ (с изменениями), федерального закона «Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации» от 7 марта 2001 года N 24-ФЗ (с изменениями), приказа Минтранса России от 08.11.2021г. N 378 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов», приказа Минтранса России от 12 марта 2018 г. N 87 «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта».		
155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169.	Работники плавательного состава морских судов и судов внутреннего водного транспорта	Вахтенный механик Вахтенный помощник капитана Второй (третий, четвертый) механик Капитан Механик Оператор глобальной морской системы связи при бедствии Оператор ограниченного района глобальной морской системы связи при бедствии Оператор радиоэлектронного оборудования Помощник электромеханика Радиоэлектроник глобальной морской системы связи при бедствии Рефрижераторный механик Старший механик Старший помощник капитана Старший электромеханик Электромеханик
170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180.	Отраслевые специалисты	Ассистент образовательной организации высшего образования Генеральный директор (заместитель) Главный (заместитель главного): геодезист, гидролог, гидротехник, государственный инспектор, диспетчер, инженер, инспектор государственного портового контроля, специалист Директор филиала (заместитель) Капитан (заместитель, помощник капитана) морского порта, бассейна внутренних водных путей Капитан-наставник Начальник государственного бассейнового управления (филиала) водных путей и судоходства Начальник (заместитель или помощник начальника): администрации, вахты, гидроузла, группы, департамента, дирекции, дока (докмейстер), инспекции, комплекса, лаборатории, лоцманской службы, межшлюзовой гидроэлектростанции, объекта, отдела, отделения, партии, подразделения, производственно-ремонтной базы, радицентра, района, ремонтно-отстойного пункта, русловой изыскательной партии, сектора, системы управления движением судов, службы, смены, тренажерного центра обучения шлюза, управления, участка, филиала и т.д. Руководитель (заместитель руководителя) Администрации морских портов, Администрации бассейна внутренних водных путей Преподаватель образовательной организации Старший преподаватель образовательной организации высшего образования
<b>8 уровень</b>		
<p><b>Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):</b> определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе инновационной) с принятием решения и ответственности на уровне крупных институциональных структур.</p> <p><b>Сложность деятельности (характер умений):</b> Деятельность, предполагающая решение проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов.</p>		

№ п/п	Профессиональная область	Рекомендуемые (типичные) наименования должностей
<p><b>Наукоёмкость деятельности (характер знаний):</b> создание и синтез новых знаний междисциплинарного характера. Оценка и отбор информации, необходимой для развития деятельности.</p> <p><b>Пути достижения квалификации:</b> высшее образование (магистратура, специалитет), практический опыт. Программы подготовки научно – педагогических кадров. Дополнительные профессиональные программы</p>		
181.	Отраслевые специалисты	Генеральный директор (заместитель генерального директора)
182.		Заместитель директора департамента Министерства транспорта Российской Федерации
183.		Начальник Управления (заместитель начальника Управления) Федерального агентства морского и речного транспорта
184.		Руководитель (заместитель руководителя) образовательной организации высшего и среднего профессионального образования
185.		Руководитель структурного подразделения образовательной организации высшего и среднего профессионального образования
186.		Профессор образовательной организации высшего образования
187.		Доцент образовательной организации высшего образования
<b>9 уровень</b>		
<p><b>Широта полномочий и ответственность (общая компетенция):</b> определение стратегии, управление сложными социальными, производственными, научными процессами. Ответственность за результат в масштабе отрасли, страны, на международном уровне.</p> <p><b>Сложность деятельности (характер умений):</b> деятельность, предполагающая решение проблем методологического, исследовательского и проектного характера, связанных с развитием и повышением эффективности сложных социальных, производственных, научных процессов.</p> <p><b>Наукоёмкость деятельности (характер знаний):</b> Создание и синтез новых фундаментальных знаний междисциплинарного и межотраслевого характера. Оценка и отбор информации, необходимой для развития деятельности. Управление содержанием информационных потоков.</p> <p><b>Пути достижения квалификации:</b> высшее образование (магистратура, специалитет), практический опыт. Дополнительные профессиональные программы.</p>		
188.	Отраслевые специалисты	Заместитель министра транспорта Российской Федерации
189.		Руководитель (заместитель руководителя) Федерального агентства морского и речного флота
190.		Руководитель (заместитель руководителя) Федеральной службы по надзору в сфере транспорта
191.		Директор департамента Министерства транспорта Российской Федерации