



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 60841

от "11" ноября 2020 г.

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

**ПРИКАЗ**

8 октября 2020 г.

№ 712н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по добыче (вылову) и обработке водных биологических ресурсов  
на судах рыбопромыслового флота»**

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:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по добыче (вылову) и обработке водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота».

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 апреля 2014 г. № 207н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по добыче рыбы» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2014 г., регистрационный № 32457);

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 г. № 608н «Об утверждении профессионального стандарта «Мастер по добыче рыбы» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 сентября 2014 г., регистрационный № 34184);

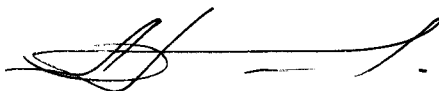
приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 декабря 2014 г. № 1086н «Об утверждении профессионального стандарта «Оператор рыбопромысловых машин» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 января 2015 г., регистрационный № 35673);

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 марта 2015 г. № 188н «Об утверждении профессионального стандарта «Матрос на судах рыбопромыслового флота» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2015 г., регистрационный № 36850);

пункты 42, 132, 187 Изменений, вносимых в некоторые профессиональные стандарты, утвержденные приказами Министерства труда и социальной защиты

Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230).

Министр



А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «8» октября 2020 г. № 712 н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по добыче (вылову) и обработке водных биологических ресурсов  
на судах рыбопромыслового флота

49

Регистрационный  
номер

## Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Проведение подготовительных и вспомогательных работ в технологическом процессе добычи (вылова) и обработки водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота» .....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Ведение технологических процессов добычи (вылова) и обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота».....	12
3.3. Обобщенная трудовая функция «Организационно-технологическое обеспечение процессов добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота на уровне промысловой вахты» .....	23
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организационно-технологическое обеспечение процессов обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота».....	31
3.5. Обобщенная трудовая функция «Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе добычи (вылова) и обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота» .....	37
3.6. Обобщенная трудовая функция «Оперативное управление технологическим процессом добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота на уровне промысловой команды».....	45
3.7. Обобщенная трудовая функция «Оперативное управление технологическим процессом обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота».....	54
3.8. Обобщенная трудовая функция «Управление технологическим процессом добычи (вылова) водных биоресурсов рыбодобывающей организации» .....	60
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	67

## I. Общие сведения

Вылов и обработка рыбы и морепродуктов на судах рыбопромыслового флота

(наименование вида профессиональной деятельности)

15.003

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Управление технологическими процессами, организация и ведение технологических процессов добычи (вылова) и обработки водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота и координация работы рыбопромысловых судов в составе рыбодобывающей организации для удовлетворения потребностей населения в безопасных и качественных продуктах питания из рыбы и морепродуктов

Группа занятий:

1312	Руководители подразделений в рыбоводстве и рыболовстве	2132	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства
2141	Инженеры в промышленности и на производстве	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
6222	Работники рыболовства во внутренних водоемах и прибрежных водах	6223	Работники рыболовства в глубоководной зоне
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

03.11	Рыболовство морское
03.12	Рыболовство пресноводное
10.20	Переработка и консервирование рыбы, ракообразных и моллюсков
(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
A	Проведение подготовительных и вспомогательных работ в технологическом процессе добычи (вылова) и обработки водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	3	Выполнение обязанностей матроса 2-го класса палубной команды на судах рыбопромыслового флота	A/01.3	3
			Выполнение подготовительных и вспомогательных работ по добыче (вылову) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	A/02.3	3
			Выполнение ручных и простейших механизированных операций по обработке водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	A/03.3	3
B	Ведение технологических процессов добычи (вылова) и обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	4	Выполнение обязанностей матроса 1-го класса палубной команды на судах рыбопромыслового флота	B/01.4	4
			Добыча (вылов) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	B/02.4	4
			Обработка водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	B/03.4	4
C	Организационно-технологическое обеспечение процессов добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота на уровне промысловой вахты	5	Организация работ по эксплуатации технологических средств добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	C/01.5	5
			Организация работы промысловой вахты на основе технологий добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	C/02.5	5
D	Организационно-технологическое обеспечение процессов обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	5	Организационное обеспечение процессов обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	D/01.5	5
			Технологическое обеспечение процессов обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	D/02.5	5

E	<p>Организационно-технологическое обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе добычи (вылова) и обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота</p>	6	<p>Организация проведения лабораторных анализов сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе добычи (вылова) и обработки биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота</p> <p>Управление качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства продуктов питания из водных биологических ресурсов на технологических линиях на судах рыбопромыслового флота</p>	E/01.6	6
F	<p>Оперативное управление технологическим процессом добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота на уровне промысловой команды</p>	6	<p>Оперативное управление службой снабжения и эксплуатации технологических средств добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота</p> <p>Оперативное управление работой промысловой команды на судах рыбопромыслового флота</p>	F/01.6	6
G	<p>Оперативное управление технологическим процессом обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота</p>	6	<p>Оперативное управление работой службы обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота</p> <p>Разработка системы мероприятий по повышению эффективности технологических процессов производства высококачественных безопасных продуктов питания из водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота</p>	G/01.6	6
H	<p>Управление технологическим процессом добычи (вылова) водных биоресурсов рыбодобывающей организацией</p>	7	<p>Координация работы рыбопромысловых судов в составе рыбодобывающей организации</p> <p>Организация производственной деятельности рыбодобывающей организации в соответствии со стратегией ее развития добычи (вылова) и обработки биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота</p>	H/01.7	7
				H/02.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение подготовительных и вспомогательных работ в технологическом процессе добычи (вылова) и обработки водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота		Код	A	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Матрос 2-го класса (служба добычи рыбы) Матрос 2-го класса (служба обработки рыбы) Машинист рыбопромысловых машин и механизмов Обработчик рыбы и морепродуктов Рыбак прибрежного лова
--	---

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	Квалификационные документы <sup>3</sup> Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) <sup>4</sup> Прохождение инструктажей, обучения и проверки знаний по охране труда <sup>5</sup>
Другие характеристики	При наличии разрядов для получения более высокого разряда требуется наличие опыта работы по более низкому (предшествующему) не менее шести месяцев

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	6222	Работники рыболовства во внутренних водоемах и прибрежных водах
	6223	Работники рыболовства в глубоководной зоне
ЕТКС	§ 5, 6 <sup>6</sup>	Изготовитель орудий лова 1-го, 2-го разряда
	§ 20	Машинист рыбопромысловых машин и механизмов 3-го разряда
	§ 27–29	Обработчик рыбы и морепродуктов 1–3-го разряда
	§ 41	Рыбак прибрежного лова 1-го разряда

	§ 8 <sup>7</sup>	Матрос
ОКПДТР <sup>8</sup>	14164	Машинист рыбопромысловых машин и механизмов
	15341	Обработчик рыбы
	18095	Рыбак прибрежного лова

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение обязанностей матроса 2-го класса палубной команды на судах рыбопромыслового флота	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Несение стояночной вахты у трапа согласно судовому расписанию на судах рыбопромыслового флота
	Работа с причальным тросом на борту судна рыбопромыслового флота
	Выполнение погрузочно-разгрузочных работ на судах рыбопромыслового флота
	Выполнение швартовых операций на судах рыбопромыслового флота
	Ежесменное техническое обслуживание корпуса, палуб, грузовых и судовых помещений в составе боцманской команды на судах рыбопромыслового флота
	Подготовка корпуса к покраске
	Уборка палубы и судовых помещений на судах рыбопромыслового флота
	Очистка грузовых поверхностей и рыбных трюмов на судах рыбопромыслового флота
Необходимые умения	Выполнять плотницкие, столярные, малярные и такелажные работы на судах рыбопромыслового флота
	Выполнять работы по зачистке корпуса и металлических изделий на судах рыбопромыслового флота
	Пользоваться малярным инструментом
	Пользоваться такелажным инструментом
	Осуществлять швартовые операции согласно судовому расписанию на судах рыбопромыслового флота
	Подготавливать помещения, грузовые трюмы и палубы к размещению на судах рыбопромыслового флота
	Принимать, размещать и крепить грузы на судах рыбопромыслового флота
	Зачищать трюмы и убирать палубы после выгрузки груза на судах рыбопромыслового флота
	Применять средства борьбы за живучесть судна рыбопромыслового флота
	Оказывать первую помощь на судах рыбопромыслового флота
	Использовать коллективные и индивидуальные спасательные средства на судах рыбопромыслового флота



	<p>Подавать, травить, крепить и отдавать швартовный трос, вести систематическое наблюдение за швартовным тросом при стоянке на швартовах на судах рыбопромыслового флота</p> <p>Использовать внутреннюю связь и системы аварийно-предупредительной сигнализации</p> <p>Работать с грузовым, шлюпочным, швартовным и палубным устройствами на судах рыбопромыслового флота</p> <p>Использовать механическое оборудование судовой мастерской, ручные инструменты, измерительное и испытательное оборудование при эксплуатации и ремонте судовых технических средств</p> <p>Производить спуск и подъем спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов и управлять ими</p>
Необходимые знания	Основы строения рыбопромыслового судна и его корпуса
	Назначение и расположение судовых отсеков, помещений и систем на судах рыбопромыслового флота
	Строение грузовых и швартовных механизмов и правила работы с ними
	Принцип строения и правила пользования механизированными люковыми закрытиями на судах рыбопромыслового флота
	Виды и определения команд, применяемых на рыбопромысловом судне
	Правила пользования внутренней системой связи
	Порядок несения вахты на судах рыбопромыслового флота
	Расположение на судне аварийно-спасательного, противопожарного оборудования, имущества, инвентаря и порядок его использования
	Порядок действий во время аварий и по сигналу тревоги на судах рыбопромыслового флота
	Правила приемки и передачи сообщений с помощью световых и флажковых сигналов, в том числе сигналов бедствия
	Правила пользования судовыми спасательными средствами и спасательными шлюпками с ручным механическим приводом
	Принцип строения и правила пользования средствами малой механизации при выполнении такелажных, парусных, малярных и судовых работ на судах рыбопромыслового флота
	Специализированные команды для морских судов на английском языке
	Правила подготовки корпусной части к покраске
	Основные виды красок, грунтовок, лаков и растворителей
	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения судовых работ
	Правила оказания первой помощи травмированному на производстве члену экипажа
	Якорные механизмы (брашпили и шпили): назначение, устройство, принцип действия и применение, безопасность труда при технической эксплуатации якорного устройства
Швартовное устройство и швартовные механизмы: назначение, составные элементы (швартовные тросы, средства их крепления, средства передачи швартовных концов с судна на судно или причал), расположение их на судне, правила технической эксплуатации и ремонта	
Судовые сходни и трапы: назначение, устройство, установка, крепление, требования технической эксплуатации и охраны труда при использовании ими	

	Буксирное устройство: назначение, составные части, способы крепления на судне, способы подачи буксирных тросов на буксируемое судно и их крепления, правила вытравливания и выбора буксирных тросов
	Правила подготовки корпусной части перед выходом в рейс, объем и перечень выполняемых мероприятий
	Основные виды красок, грунтовок, лаков, растворителей, особенности их применения на судах
	Технология нанесения красок на металлические поверхности
	Такелаж и такелажное оборудование
	Инструменты и материалы, используемые при такелажных работах
	Сравнительные характеристики пеньковых, стальных и синтетических тросов
	Правила приемки, хранения, ухода за тросами и проведения такелажных работ с тросами
	Устройство, правила эксплуатации и ремонта палубных технических средств
	Правила пользования грузоподъемными механизмами
	Способы и порядок производства простых малярных, столярных и плотницких работ
	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты при несении вахты на судах рыбопромыслового флота
	Основные положения по охране окружающей среды
	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве на судах рыбопромыслового флота
	Местонахождение вахтенного помощника капитана и способы его вызова
	Виды коллективных и индивидуальных спасательных средств на судах рыбопромыслового флота
Другие характеристики	Работа осуществляется рабочим определенного локальным нормативным актом разряда в соответствии со сложностью выполняемой работы

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение подготовительных и вспомогательных работ по добыче (вылову) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Выполнение обязанностей в соответствии с промысловым расписанием по постановке орудий лова на судах рыбопромыслового флота				
	Контроль состояния орудий лова на судах рыбопромыслового флота				
	Выполнение обязанностей в соответствии с расписанием по выборке орудий лова на судах рыбопромыслового флота				

	Выполнение подготовительных и вспомогательных работ по сборке, оснастке и ремонту орудий добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
	Оснащение и вооружение орудий лова на судах рыбопромыслового флота
	Ремонт сетных и канатных орудий лова на судах рыбопромыслового флота
	Подготовка рыболовных снастей и палубного оборудования на судах рыбопромыслового флота
	Применение рыболовных снастей для вылова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
	Диагностика технического состояния узлов и механизмов рыбопромысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Проведение текущего ремонта и ежесменного технического обслуживания рыбопромысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Комплектация рыбопромысловых машин для выполнения типовых промысловых операций на судах рыбопромыслового флота
	Установка рабочих параметров рыбопромысловых машин на судах рыбопромыслового флота
Необходимые умения	Выполнять работы по приведению орудий лова в рабочее состояние
	Оценивать правильность работы орудий лова
	Выполнять работы при выборке орудий лова
	Выполнять подготовительные и вспомогательные работы по сборке, оснастке и ремонту орудий добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
	Выполнять простые операции, связанные с ремонтом сетных и канатных орудий лова
	Проводить монтаж и демонтаж узлов и деталей промысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Применять инструмент и специальное оборудование для диагностики и ремонта узлов и деталей промысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Визуально выявлять и оценивать износ узлов и деталей рыбопромысловых машин
	Производить диагностику, текущий ремонт и ежесменное техническое обслуживание рыбопромысловых машин в соответствии с требованиями технической документации
	Монтировать и демонтировать сменное навесное оборудование промысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Выполнять регулировочные операции при ежесменном техническом обслуживании промысловых машин на судах рыбопромыслового флота
	Монтировать и демонтировать рыбопромысловые машины на месте лова
	Заправлять приводы рыбопромысловых машин рабочими жидкостями
	Выполнять основные технологические операции различных видов лова
	Выполнять регламентные работы по ежесменному техническому обслуживанию рыбопромысловых машин
Подключать приводы рыбопромысловых машин к энергоисточникам	
Необходимые знания	Устройство и инструкции по эксплуатации орудий лова на судах рыбопромыслового флота

	Обязанности по приведению орудий лова в рабочее состояние и по выборке орудий лова на судах рыбопромыслового флота
	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ по подготовке орудий лова к работе, для выполнения лова рыбы и выборки орудий лова
	Состав подготовительных и вспомогательных работ по сборке, оснастке и ремонту орудий добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
	Правила выполнения ремонта орудий лова
	Технологии сборки комплектующих частей орудий лова
	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве работ по сборке, оснастке и ремонту орудий добычи (вылова) водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
	Порядок действий в нештатных ситуациях при эксплуатации орудий лова на судах рыбопромыслового флота
	Основные виды и типы инструментов и специального оборудования, необходимых для выполнения ремонтных и регламентных работ при подготовке орудий лова к работе
	Основные технологические операции различных видов лова
	Типовые схемы и устройство рыбопромысловых машин
	Типовые электросхемы рыбопромысловых машин
	Типовые схемы подключения рыбопромысловых машин к энергоисточникам
	Типы и виды горюче-смазочных материалов, их свойства и особенности применения при эксплуатации и ежесменном обслуживании рыбопромысловых машин
	Правила хранения смазочных материалов, применяемых при ремонтных работах
	Правила допуска к эксплуатации рыбопромысловых машин
	Требования безопасности при транспортировке рыбопромысловых машин
	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, производственной и экологической безопасности
Другие характеристики	Работа осуществляется рабочим определенного локальным нормативным актом разряда в соответствии со сложностью выполняемой работы

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ручных и простейших механизированных операций по обработке водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта