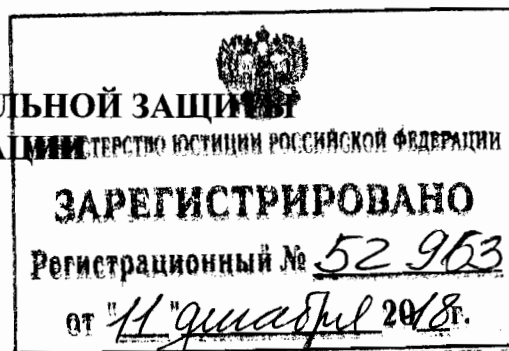




МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минтруд России)



## ПРИКАЗ

*26 мая 2018 г.*

Москва

№ 744Н

### Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по медицинскому массажу»

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; 2016, № 21, ст. 3002; 2018, № 8, ст. 1210),  
п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по медицинскому массажу».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «26» ноября 2018 г. № 744н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по медицинскому массажу

1223

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 «Проведение медицинского массажа» .....	3
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	10

## I. Общие сведения

Деятельность среднего медицинского персонала в области медицинского массажа

02.042

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Проведение медицинского массажа в целях сохранения и укрепления здоровья

Группа занятий:

3255	Фельдшеры-физиотерапевты и другие физиотерапевты среднего уровня квалификации	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

86.10	Деятельность больничных организаций
86.90.3	Деятельность массажных салонов
86.90.4	Деятельность санаторно-курортных организаций
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(наименование вида экономической деятельности)

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

код	Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
	наименование	уровень квалификации	наименование	код	
А	Проведение медицинского массажа	5	Проведение обследования пациента с целью определения методики проведения медицинского массажа	A/01.5	
			Выполнение медицинского массажа с учетом индивидуальных особенностей и возраста пациента и контроль его эффективности	A/02.5	
			Ведение медицинской документации	A/03.5	
			Оказание медицинской помощи в экстренной форме	A/04.5	
				уровень (подуровень) квалификации	5
					5

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение медицинского массажа	Код	А	Уровень квалификации	5
--------------	---------------------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Медицинская сестра по массажу(медицинский брат) по массажу <sup>3</sup> Массажист
----------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности «Медицинский массаж» (для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению)» или Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по одной из специальностей: «Сестринское дело», «Лечебное дело», «Акушерское дело» и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по специальности «Медицинский массаж» <sup>4</sup>
-------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Требования к опыту практической работы	-
----------------------------------------	---

Особые условия допуска к работе	Сертификат специалиста по специальности «Медицинский массаж» <sup>5</sup> и (или) свидетельство об аккредитации специалиста по специальности «Медицинский массаж» <sup>6</sup> Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>7,8</sup> Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации <sup>9</sup>
---------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Другие характеристики	С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий: - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки); - формирование профессиональных навыков через наставничество; - стажировка; - использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары); - тренинги в симуляционных центрах; - участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах Соблюдение врачебной тайны, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами Соблюдение нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	граждан, регулирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программу государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3255	Фельдшеры-физиотерапевты и другие физиотерапевты среднего уровня квалификации
ЕКС <sup>10</sup>	-	Медицинская сестра по массажу
ОКПДТР <sup>11</sup>	23791	Массажист
	24272	Медицинская сестра по массажу
ОКСО <sup>12</sup>	3.31.02.01	Лечебное дело
	3.31.02.02	Акушерское дело
	3.34.02.01	Сестринское дело
	3.34.02.02	Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению)

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение обследования пациента с целью определения методики проведения медицинского массажа	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Сбор жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей)
	Осмотр и функциональное обследование пациента с целью выявления медицинских показаний и медицинских противопоказаний к медицинскому массажу на момент проведения медицинского массажа
	Составление плана проведения процедуры и курса медицинского массажа в соответствии с назначением врача или фельдшера (в случае возложения на фельдшера функций лечащего врача) и функциональным состоянием пациента
Необходимые умения	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей)
	Анализировать и интерпретировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей)
	Пользоваться методами осмотра и функционального обследования пациентов: - визуальное исследование кожи; - пальпация кожи; - определение дермографизма; - пальпация мышц; - пальпация костной системы; - пальпация суставов;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение формы спины;</li> <li>- определение формы грудной клетки;</li> <li>- определение объема пассивного движения одного сустава в одной плоскости;</li> <li>- определение объема активного движения одного сустава в одной плоскости</li> </ul>
	Интерпретировать результаты осмотра и функционального обследования пациентов
	Определять проекции костей, сосудов, нервов, внутренних органов и костно-мышечные ориентиры
	Обосновывать выбор массажной методики, приемов медицинского массажа для выполнения процедуры и курса медицинского массажа в соответствии с назначением врача или фельдшера (в случае возложения на фельдшера функций лечащего врача) в зависимости от функционального состояния пациента, анатомо-физиологических, индивидуальных психофизических особенностей, возраста пациента
	Составлять план процедуры и курса медицинского массажа (далее – план)
	Применять средства индивидуальной защиты
Необходимые знания	Методика сбора жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей)
	Методика физикального исследования
	Основы анатомии, физиологии и биомеханики человека
	Методы оценки общего объективного и субъективного состояния пациента перед процедурой медицинского массажа
	Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма человека разного возраста в норме и при патологических процессах
	Медицинские показания и медицинские противопоказания к медицинскому массажу
	Порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи и клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи
	Классификация и характеристика систем, видов и методик проведения медицинского массажа
	Правила построения процедуры и курса медицинского массажа
	Приемы медицинского массажа, их физиологическое действие на пациента
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение медицинского массажа с учетом индивидуальных особенностей и возраста пациента и контроль его эффективности	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места и организация пространства к приему пациента
	Выполнение различных видов медицинского массажа согласно выбранной методике проведения медицинского массажа и составленному плану, в соответствии с назначением врача или фельдшера (в случае возложения на фельдшера функций лечащего врача), с учетом функционального состояния пациента, анатомо-физиологических, индивидуальных психофизических особенностей, возраста пациента
	Соблюдение правил сочетания медицинского массажа с лечебной физической культурой, физиотерапией, мануальной терапией
	Применение по медицинским показаниям косметических средств и лекарственных препаратов для наружного применения
	Динамическое наблюдение и сравнительная оценка функционального состояния пациента во время процедуры медицинского массажа
	Оценка эффективности проведенного медицинского массажа
Необходимые умения	Подготавливать массажный кабинет, массажное оборудование, необходимые косметические средства и лекарственные препараты для наружного применения к выполнению медицинского массажа
	Соблюдать правила личной гигиены
	Пользоваться различными видами медицинского массажа: <ul style="list-style-type: none"> <li>- классический массаж;</li> <li>- спортивный массаж;</li> <li>- сегментарно-рефлекторный массаж,</li> <li>- соединительно-тканый массаж;</li> <li>- миофасциальный массаж;</li> <li>- периостальный массаж;</li> <li>- точечный и традиционный китайский массаж;</li> <li>- косметический массаж;</li> <li>- висцеральный массаж, колон-массаж;</li> <li>- массаж в сочетании с постизометрической, постреципрокной, постизотонической релаксацией мышц;</li> <li>- микрозональный массаж</li> </ul>
	Определять анатомические области (их границы) тела пациента для выполнения медицинского массажа
	Выполнять манипуляции в соответствии с назначением врача или фельдшера (в случае возложения на фельдшера функций лечащего врача) с учетом функционального состояния пациента, анатомо-физиологических, индивидуальных психофизических особенностей, возраста пациента в соответствии с выбранной массажной методикой: <ul style="list-style-type: none"> <li>- общий массаж медицинский;</li> <li>- массаж лица медицинский;</li> <li>- массаж шеи медицинский;</li> <li>- массаж воротниковой области медицинский;</li> <li>- массаж верхней конечности медицинский (массаж верхней конечности, надплечья и области лопатки, массаж плечевого сустава; массаж локтевого сустава; массаж лучезапястного сустава; массаж кисти и предплечья);</li> <li>- массаж волосистой части головы медицинский;</li> <li>- пилинг-массаж медицинский;</li> <li>- вакуумный массаж кожи медицинский;</li> <li>- массаж нижней конечности медицинский (массаж нижней конечности и</li> </ul>

	<p>поясницы; массаж тазобедренного сустава и ягодичной области; массаж коленного сустава; массаж голеностопного сустава; массаж стопы и голени);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- массаж при переломе костей медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях позвоночника медицинский (массаж пояснично-крестцовой области; сегментарный массаж пояснично-крестцовой области; сегментарный массаж шейно-грудного отдела позвоночника; массаж шейно-грудного отдела позвоночника; термовибромассаж паравертебральных мышц);</li> <li>- массаж спины медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях органов системы кроветворения и крови медицинский;</li> <li>- массаж при хронических неспецифических заболеваниях легких медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях сердца и перикарда медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях периферических сосудов медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях толстой кишки медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях женских половых органов медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях желез внутренней секреции медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях центральной нервной системы медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях периферической нервной системы медицинский;</li> <li>- массаж век медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта медицинский;</li> <li>- массаж передней брюшной стенки медицинский;</li> <li>- общий массаж и гимнастика у детей раннего возраста медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях нервной системы у детей раннего возраста медицинский;</li> <li>- массаж при заболеваниях опорно-двигательного аппарата у детей раннего возраста медицинский;</li> <li>- массаж грудной клетки медицинский</li> </ul> <p>Соблюдать правила сочетания медицинского массажа с пассивными и активными упражнениями лечебной физической культуры, физиотерапией, мануальной терапией</p> <p>Соблюдать правила выполнения различных видов медицинского массажа</p> <p>Производить профилактику возможных нежелательных ответных рефлекторных реакций организма пациента на медицинский массаж</p> <p>Проводить динамическое наблюдение и сравнительную оценку ощущений и состояния пациента во время медицинского массажа, при необходимости вносить изменения в выбранную методику проведения массажа и составленный план</p> <p>Производить оценку эффективности проведенной процедуры (курса) медицинского массажа</p>
Необходимые знания	<p>Требования к рабочей одежде и обуви медицинских работников</p> <p>Санитарно-гигиенические требования к обработке рук, личной гигиене медицинских работников</p> <p>Требования санитарных норм и правил к кабинету массажа</p> <p>Виды массажного оборудования, разрешенного к применению при проведении процедуры медицинского массажа</p>



	Косметические средства, лекарственные препараты для наружного применения, разрешенные к применению при медицинском массаже, регламентированные условия их хранения, правила применения и учета
	Медицинская этика, психология профессионального общения
	Основы анатомии, топографической анатомии, физиологии и биомеханики человека
	Способы дозирования медицинского массажа при различных заболеваниях с учетом функционального состояния пациента, анатомо-физиологических, индивидуальных психофизических особенностей, возраста пациента
	Требования электробезопасности, меры и средства защиты от поражения электрическим током при работе с инструментами, аппаратами
	Физиологическое влияние различных видов массажа на области и системы организма человека
	Правила выполнения различных видов медицинского массажа в профилактических, лечебных и реабилитационных целях
	Особенности проведения медицинского массажа при различных заболеваниях и состояниях в различные возрастные периоды
	Правила сочетания медицинского массажа с пассивными и активными упражнениями лечебной физической культуры, физиотерапией, мануальной терапией
	Частные и общие рефлекторные ответные реакции на массажное воздействие, варианты индивидуальной реактивности организма человека
	Возможные нежелательные ответные рефлекторные реакции организма человека на медицинский массаж и способы их устранения
	Порядок динамического наблюдения за состоянием пациента во время процедуры медицинского массажа
	Критерии оценки эффективности проведенного массажа
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Ведение медицинской документации	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	----------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Составление плана работы и отчета о своей работе
	Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа
	Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей
Необходимые умения	Составлять план работы и отчет о своей работе
	Работать с персональными данными пациентов
	Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа в пределах должностных обязанностей
	Использовать в профессиональной деятельности медицинские

	информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников
	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа в пределах должностных обязанностей
	Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
Другие характеристики	-

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Код	A/04.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
	Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Необходимые умения	Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания
	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
	Оценивать состояние при оказании помощи в экстренной форме
	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Необходимые знания	Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) при состояниях, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
	Методика физического обследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или)

	дыхания
	Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
	Правила применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Некоммерческое партнерство «Национальная федерация массажистов», город Москва	
Президент	Еремушкин Михаил Анатольевич

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Ассоциация организаций, осуществляющих содействие деятельности специалистов с высшим сестринским, средним медицинским и фармацевтическим образованием «Союз медицинских профессиональных организаций», город Москва
2	ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж», город Екатеринбург
3	Общероссийская общественная организация «Ассоциация медицинских сестер России», город Санкт-Петербург
4	Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация по спортивной медицине и реабилитации больных и инвалидов», город Москва
5	ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Минздрава России, город Москва
6	ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, город Москва
7	ФГБПУ «Кисловодский медицинский колледж» Минздрава России, город Кисловодск, Ставропольский край
8	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии» Минздрава России, город Москва
9	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н. Н. Приорова» Минздрава России, город Москва

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

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

<sup>3</sup> Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный № 27723), с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 августа 2014 г. № 420н (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный № 33591).

<sup>4</sup> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» (зарегистрирован Минюстом России 9 марта 2016 г., регистрационный № 41337).

<sup>5</sup> Приказ Минздрава России от 29 ноября 2012 г. № 982н «Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста» (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2013 г. № 27918), с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 10 февраля 2016 г. № 82н (зарегистрирован Минюстом России 11 марта 2016 г., регистрационный № 41389).

<sup>6</sup> Приказ Минздрава России от 6 июня 2016 г. № 352н «Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему» (зарегистрирован Минюстом России 4 июля 2016 г., регистрационный № 42742).

<sup>7</sup> Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 213 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 30, ст. 3616; 2011, № 49, ст. 7031; 2013, № 48, ст. 6165, № 52, ст. 6986; 2015, № 29, ст. 4356).

<sup>8</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 приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970), от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

<sup>9</sup> Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 351.1 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 9, ст. 812; 2015, № 1, ст. 42; № 29, ст. 4363).

<sup>10</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<sup>11</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>12</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.