МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный №53829
от "19" февраля 2019 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

23 января 2019 г. № 33н

Москва

Об утверждении профессионального стандарта «Командир земснаряда – механик»

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; № 50, ст. 7755), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Командир земснаряда – механик».

Министр М.А. Топилин

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «23» января 2019 г. №33н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Командир земснаряда – механик

1242
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 «Производство дноуглубительных работ» 3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Руководство деятельностью экипажа земснаряда» 8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 13

I. Общие сведения

Управление технологическими процессами работы земснаряда и обеспечение его исправного технического состояния	17.078
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Поддержание оптимальных судоходных условий на участках водных путей, контроль содержания судового хода, обеспечение безопасности плавания судов

Группа занятий:

3152	Капитаны судов и лоцманы	-	-
(код ОКЗ[1])	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.22.22	Обеспечение судоходства по внутренним водным путям, в том числе лоцманская проводка судов
(код ОКВЭД[2])	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Производство дноуглубительных работ	5	Эксплуатация земснаряда и судовых систем	A/01.5	5
			Контроль уровней воды и чистоты разработки прорези	A/02.5	5
			Обеспечение безопасного пропуска судов в районе разрабатываемого участка водного пути	A/03.5	5
			Выполнение межнавигационного ремонта	A/04.5	5
B	Руководство деятельностью экипажа земснаряда	6	Управление земснарядом и эксплуатацией судовых систем	B/01.6	6
			Подготовка земснаряда к межнавигационному ремонту	B/02.6	6
			Подготовка земснаряда к выходу в навигацию	B/03.6	6

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Производство дноуглубительных работ	Код	A	Уровень квалификации	5

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

Возможные наименования должностей, профессий	Первый помощник командира земснаряда – первый помощник механика Помощник командира земснаряда – помощник механика

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена в области эксплуатации внутренних водных путей или Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена в области судовождения, эксплуатации судовых энергетических установок и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	Для должности первого помощника командира земснаряда – первого помощника механика – не менее двенадцати месяцев, в том числе не менее шести месяцев в должности помощника командира земснаряда – помощника механика[3]
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица не моложе 18 лет[4] Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[5] Наличие квалификационных документов в соответствии с Положением о дипломировании[3] Прохождение противопожарного инструктажа и проверка знаний мер пожарной безопасности[6] Обучение безопасным методам и приемам работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда[7]
Другие характеристики	Для должности первого помощника командира земснаряда – первого помощника механика – дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности[3]

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3152	Капитаны судов и лоцманы

ОКПДТР[8]	23438	Командир дноочистительного снаряда
	23441	Командир землесоса, земснаряда
ОКСО[9]	2.26.02.01	Эксплуатация внутренних водных путей
	2.26.02.03	Судовождение
	2.26.02.05	Эксплуатация судовых энергетических установок

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Эксплуатация земснаряда и судовых систем	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Изучение планов участка работы с целью выявления мест расположения опорных точек для установки рабочих и контрольных створов
	Установка земснаряда на дноуглубительной прорези
	Выставление рабочих и контрольных створов по точкам, разбитым на местности русловой изыскательской партией
	Занесение электронных данных, полученных с русловой изыскательской партии, в спутниковую систему ориентации земснаряда
	Выполнение производственных заданий с соблюдением технологий землечерпания, эксплуатации земснаряда и судовых систем
	Контролирование условий и результатов производства землечерпательных работ
	Внесение предложений по корректировке технологии дноуглубления
	Выполнение требований безопасности судоходства на участке производства землечерпательных работ
	Управление специальным оборудованием земснаряда, судовыми техническими средствами и обслуживание их
	Управление главными двигателями и судовыми техническими средствами земснаряда, обеспечение их технической эксплуатации, содержание и ремонт в соответствии с техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта
	Осуществление контроля выполнения требований законодательства Российской Федерации по эксплуатации земснаряда, судовых энергетических установок и судовых технических средств
	Осуществление выбора оборудования земснаряда, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации
	Применение средств по борьбе за живучесть судна
	Выполнение действий при объявлении учебных тревог, для предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара
Необходимые умения	Ориентироваться на местности с применением плана участка работы
	Восстанавливать утраченные опорные точки геодезических съемочных сетей
	Пользоваться персональным компьютером и специальным программным обеспечением
	Выполнять производственные операции в процессе грунтозабора
	Эксплуатировать рабочие устройства и оборудование земснарядов

	Использовать технические средства судовождения и связи
	Применять коэффициенты снижения технической производительности при определении расчетной производительности
	Пользоваться техническими инструкциями, наставлениями и технологическими картами
	Определять места складирования извлеченного грунта исходя из гидрологических условий участка разработки
	Выполнять установку земснаряда на месте производства работ и оптимальную перекладку оперативных якорей
	Применять сигнализацию на земснарядах в работе, при стоянке, буксировке в дневное и ночное время
	Выполнять пропуск судов, составов и плотов мимо работающего земснаряда
	Управлять главными двигателями и судовыми техническими средствами, обеспечивать их техническую эксплуатацию
	Эксплуатировать специальное оборудование земснаряда, судовые технические средства
	Использовать земснаряд для снятия судов с мели
	Управлять главными двигателями и судовыми техническими средствами, обеспечивать их техническую эксплуатацию
	Осуществлять контроль выполнения национальных требований по эксплуатации судна, судовых энергетических установок и судовых технических средств
	Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации
	Эксплуатировать специальное оборудование земснаряда, судовые технические средства
	Применять требования охраны труда при работе и обслуживании специальных механизмов и устройств на земснаряде
	Применять коллективные и индивидуальные спасательные средства
	Применять средства и системы пожаротушения
	Применять средства по борьбе с водой, поступающей внутрь судна
	Применять средства по борьбе с разливом нефтепродуктов
	Производить спуск и подъем спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов
Необходимые знания	Принцип действия автоматической идентификационной системы по распознаванию транспортных судов
	Принцип действия систем ориентации земснаряда при разработке прорези с использованием спутниковых навигационных систем
	Методы выбора сигнальных огней для обозначения рабочих и контрольных створов при визуальном ориентировании земснаряда на прорези в соответствии с конкретными метеорологическими условиями и рельефом береговой полосы
	Устройство земснаряда и правила эксплуатации судовых устройств и систем
	Технология производства выправительных, тральных, дноочистительных работ
	Устройство и принцип действия технических средств судовождения и связи
	Основные понятия и определения навигации и лоции
	Назначение, классификация и компоновка бумажных и электронных

	навигационных карт
	Условные знаки для карт внутренних водных путей
	Методика решения навигационных задач на бумажных и электронных картах
	Техническая эксплуатация специального оборудования земснаряда
	Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды с судов
	Средства и виды навигационной обстановки
	Навигационные руководства и пособия для плавания
	Устройство земснаряда и эксплуатация судовых технических средств
	Требования охраны труда при работе и обслуживании специальных механизмов и устройств на земснаряде
	Требования к формированию и передаче сообщений при транспортных происшествиях
	Виды и способы подачи сигналов бедствия
	Порядок посадки в спасательное средство, безопасного спуска, отхода и безопасного маневрирования в районе транспортного происшествия
	Способы оказания помощи людям, оказавшимся в воде
	Способы выживания на воде
	Устройства спуска и подъема коллективных спасательных средств
	Виды коллективных и индивидуальных спасательных средств и их снабжения, включая переносную радиоаппаратуру, аварийные радиобуи и пиротехнику
	Комплекс мер по предотвращению загрязнения окружающей среды
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль уровней воды и чистоты разработки прорези	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Установка временного гидрологического поста на участке производства работ
	Получение информации об изменении уровня воды (срезки) на участке производства работ
Необходимые умения	Контролировать и учитывать в работе изменение величины срезки уровня воды
	Вести учетные записи в вахтенном журнале или журнале водомерных наблюдений за изменяющейся величиной срезки за время работы земснаряда на объекте
	Определять отметку рабочего уровня воды на перекате способом интерполяции по смежным гидрологическим постам
Необходимые знания	Критерии выбора места установки временного гидрологического поста
	Конструкции и характеристики технических средств при организации временного гидрологического поста

	Проектный и рабочий уровни воды, срезка, методы установки опорного гидрологического поста, способы интерполяции уровней воды
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение безопасного пропуска судов в районе разрабатываемого участка водного пути	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Создание безопасных условий для судоходства в районе производства дноуглубительных, дноочистительных работ
	Выполнение правил пропуска судов в период производства работ
	Выполнение промеров с борта земснаряда для контроля качества разработки объекта
	Временное перемещение или снятие навигационных знаков, мешающих работе земснаряда
	Осуществление контроля исправного действия знаков навигационного оборудования на разрабатываемом участке пути
	Корректировка существующей схемы навигационного ограждения для безопасного пропуска судов по согласованию с прорабом или мастером пути
	Выполнение правил пропуска судов в период производства работ
Необходимые умения	Расставлять знаки навигационного оборудования на участке производства работ, руководствуясь конкретными условиями участка
	Использовать особенности русловых процессов на участке производства землечерпательных работ для выработки оптимальной схемы расстановки знаков навигационного оборудования
Необходимые знания	Типовые схемы расстановки навигационных знаков на водных путях
	Правила расстановки навигационных знаков на участке работ
	Способы и методы работы с плавучими навигационными знаками при их перестановке
	Инструкции: по землечерпательным работам, по содержанию навигационного оборудования внутренних судоходных путей, по производству русловых изысканий на внутренних водных путях
	Гидрологическая и навигационная характеристики водного пути
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Выполнение межнавигационного ремонта	Код	A/04.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Оценка состояния узлов и механизмов земснаряда
	Проведение замеров технологических зазоров в оборудовании и механизмах земснаряда
	Ремонт грунтового насоса, рефулера, черпаковой цепи, привода черпаковой цепи, грейферов, лебедок, механизмов открытия (закрытия) створок грунтоотвозных шаланд, швартовных устройств
	Ремонт главных и вспомогательных энергетических установок земснаряда
	Ремонт палубных механизмов и устройств земснаряда
Необходимые умения	Производить замеры по выявлению технологических зазоров в оборудовании и механизмах
	Организовывать работу по качественному ремонту, принимать решения по оптимальному и своевременному ремонту судовых технических средств
Необходимые знания	Последовательность выполнения ремонтных работ энергетических установок и вспомогательного оборудования земснаряда
	Параметры допустимых значений технологических зазоров в оборудовании и механизмах
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью экипажа земснаряда	Код	B	Уровень квалификации	6

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

Возможные наименования должностей, профессий	Командир земснаряда – механик

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее восемнадцати месяцев в должности помощника командира земснаряда-помощника механика, в том числе не менее шести месяцев в должности первого помощника командира земснаряда – первого помощника механика
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также

	внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Наличие квалификационных документов в соответствии с Положением о дипломировании Прохождение противопожарного инструктажа и проверка знаний мер пожарной безопасности Обучение безопасным методам и приемам работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда
Другие характеристики	Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3152	Капитаны судов и лоцманы
ОКПДТР	23438	Командир дноочистительного снаряда
	23441	Командир землесоса, земснаряда
ОКСО	2.26.02.01	Эксплуатация внутренних водных путей
	2.26.02.03	Судовождение
	2.26.02.05	Эксплуатация судовых энергетических установок

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Управление земснарядом и эксплуатацией судовых систем	Код	B/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6

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

Трудовые действия	Проработка с командным составом и доведение до сведения экипажа земснаряда полученного задания на выполнение предстоящей работы
	Утверждение судовых планов, графиков, инструкций, режима труда и отдыха экипажа, судовых расписаний
	Выполнение природоохранных мероприятий, плановых заданий, указаний и требований государственных органов надзора и контроля, предъявление земснаряда к осмотрам и освидетельствованиям в сроки, устанавливаемыми государственными органами надзора и контроля
	Проработка и планирование рейса земснаряда с учетом гидрометеорологических условий района плавания, требований руководств для плавания и навигационных пособий
	Создание безопасных условий для судоходства в районе производства дноуглубительных, дноочистительных работ
	Временное перемещение или снятие навигационных знаков, мешающих работе земснаряда
	Осуществление контроля исправного действия знаков навигационного оборудования на разрабатываемом участке пути

	Корректировка существующей схемы навигационного ограждения для безопасного пропуска судов по согласованию с прорабом или мастером пути
	Сдача разработанной прорези прорабу путевых работ, его помощникам или по их поручению путевому мастеру
	Управление главными двигателями и судовыми техническими средствами земснаряда, обеспечение их технической эксплуатации, содержание и ремонт в соответствии с техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта
	Разработка расписаний по судовым тревогам
	Общее руководство действиями экипажа при возникновении аварийных ситуаций
	Контролирование функционирования на земснаряде системы управления безопасностью
	Проверка наличия на земснаряде всех требуемых судовых документов и свидетельств, необходимых для его эксплуатации
	Инструктаж членов экипажа земснаряда по действиям при транспортных происшествиях
Необходимые умения	Принимать оптимальные решения при планировании работы в условиях нестандартных ситуаций
	Осуществлять контроль качества выполняемой работы; оценивать экономическую эффективность производственной деятельности; обеспечивать выполнение требований охраны труда в производственном процессе
	Обеспечивать соблюдение законодательства Российской Федерации в области внутреннего водного транспорта, использования и охраны водных ресурсов, окружающей среды, недропользования
	Выполнять требования охраны труда, разрабатывать практические мероприятия, направленные на улучшение организации работы экипажа судна
	Осуществлять контроль правильности расстановки навигационных знаков на участке работы
	Использовать особенности русловых процессов на участке производства землечерпательных работ для выработки оптимальной схемы расстановки знаков навигационного оборудования
	Осуществлять контроль выполнения требований законодательства Российской Федерации по эксплуатации судна, судовых энергетических установок и судовых технических средств
	Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации
	Организовывать применение средств и систем пожаротушения
	Организовывать применение средств по борьбе с водой, поступающей внутрь судна
	Организовывать применение средств по борьбе с разливом нефтепродуктов
	Выполнять правила, обеспечивающие защиту и безопасность экипажа в аварийных ситуациях
Необходимые знания	Способы информирования судовладельцев и судоводителей о путевых условиях плавания на внутренних водных путях
	Требования к выбору маршрута, планированию и предварительной проработке маршрута к месту дноуглубительных работ

	Способы определения положения судна визуально и при помощи радиотехнических средств с оценкой точности
	Законодательство Российской Федерации в области регулирования отношений на внутреннем водном транспорте в части выполнения трудовых обязанностей
	Законодательство Российской Федерации в области охраны труда в части выполнения трудовых обязанностей
	Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности в части выполнения трудовых обязанностей
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды в части выполнения трудовых обязанностей
	Основы судовой организации обеспечения живучести судна
	Личные обязанности и полномочия по тревогам
	Виды средств и системы пожаротушения на судне
	Мероприятия по обеспечению непотопляемости судна
	Виды и способы подачи сигналов бедствия
	Мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшему
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка земснаряда к межнавигационному ремонту	Код	B/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6

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

Трудовые действия	Составление технической документации, необходимой для производства ремонтных работ земснаряда
	Согласование технического задания по заключению договоров с судоремонтными организациями
	Распределение обязанностей по ремонту между судоремонтными организациями и экипажем земснаряда
	Составление плана на выполнение работ силами экипажа земснаряда
	Назначение лица, ответственного за охрану труда при ведении ремонтных работ на земснаряде
	Ведение учета и инвентарных книг по запасным частям, материалам, принадлежностям, имуществу земснаряда
Необходимые умения	Составлять техническую документацию при подготовке к ремонтным работам
	Распределять обязанности по ремонту между судоремонтными организациями и экипажем земснаряда
	Вести учет и инвентарные книги по запасным частям, материалам, принадлежностям, имуществу
Необходимые знания	Правила сдачи судов внутреннего плавания в ремонт и приемки из ремонта
	Технологические процессы судоремонта

	Правила в области эксплуатации и обслуживания речных судов
	Правила составления ремонтных ведомостей
	Санитарные нормы и правила
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Подготовка земснаряда к выходу в навигацию	Код	B/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6

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

Трудовые действия	Проверка узлов крепления механизмов и оборудования земснаряда
	Проверка работы главных, вспомогательных двигателей, грунтового насоса, привода черпаковой цепи, технических средств навигации
	Испытания работоспособности главных и вспомогательных энергетических установок, грунтового насоса, привода черпаковой цепи
	Подготовка жилых помещений, камбуза, спасательных средств к эксплуатации
	Предъявление земснаряда к осмотрам и освидетельствованию органами надзора и контроля
	Подготовка помещений пищеблока, кладовых помещений земснаряда
	Получение разрешительных документов на эксплуатацию пищеблока земснаряда
	Осуществление производственного контроля, контроль расходования выделенных бюджетных средств
	Прохождение медицинской комиссии с правом допуска на пищеблок
Необходимые умения	Руководить ходом подготовки земснаряда и судов, входящих в караван, к навигации
	Производить работы по подготовке помещений, спасательных средств к эксплуатации
	Проверять надежность крепления механизмов и оборудования земснаряда
	Организовывать проверку работы и испытаний энергетических установок и оборудования земснаряда
	Организовывать работу по обслуживанию электронагревательного, холодильного оборудования, поддерживать и контролировать соблюдение санитарных норм по организации коллективного питания
Необходимые знания	Правила сдачи судов внутреннего плавания в ремонт и приемки из ремонта
	Технология выполнения покрасочных, отделочных и сварочных работ
	Виды и качество покрасочных и отделочных материалов, применяемых при ремонте жилых помещений
	Санитарные правила и нормы
	Технология хранения продуктов питания
	Назначение, правила использования применяемого технологического оборудования, производственного инвентаря, инструмента,

	весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волжский государственный университет водного транспорта», город Нижний Новгород
Ректор Кузьмичев Игорь Константинович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ФБУ «Администрация Волжского бассейна внутренних водных путей», город Нижний Новгород
2	ФУМО в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта, город Санкт-Петербург
3	ФУМО в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий, специальностей 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта, город Санкт-Петербург

[1] Общероссийский классификатор занятий.

[2] Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

[3] Приказ Министерства транспорта Российской Федерации 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).

[4] 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; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2013, № 14, ст. 1666; 2016, № 27, ст. 4205).

[5] 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) и 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).

[6] Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390 «О противопожарном режиме» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 19, ст. 2415; 2014, № 9, ст. 906, № 26, ст. 3577; 2015, № 11, ст. 1607, № 46, ст. 6397; 2016, № 15, ст. 2105, № 35, ст. 5327, № 40, ст. 5733; 2017, № 13, ст. 1941, № 41, ст. 5954, № 48, ст. 7219; 2018, № 3, ст. 553).

[7] 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).

[8] Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

[9] ий классификатор специальностей по образованию.

gost.e-ecolog.ru