

Зарегистрировано в Минюсте России 24 мая 2017 г. N 46833

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 2 мая 2017 г. N 408н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА
"МАШИНИСТ ПАРОВОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ
ДЕПАРАФИНИЗАЦИОННОЙ УСТАНОВКИ"

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266; 2016, N 21, ст. 3002), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки".

Министр
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 2 мая 2017 г. N 408н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНИСТ ПАРОВОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЕПАРАФИНИЗАЦИОННОЙ УСТАНОВКИ

1025

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Эксплуатация паровой передвижной депарафинизационной
установки (ППДУ)

19.043

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение надежного и эффективного функционирования ППДУ

Группа занятий:

8113	Бурильщики скважин и колодцев и рабочие родственных занятий	-	-
------	--	---	---

(код
ОКЗ
<1>)

(наименование)

(код
ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

06.10	Добыча сырой нефти и нефтяного (попутного) газа
06.20.1	Добыча природного газа
06.20.2	Добыча газового конденсата
19.20	Производство нефтепродуктов
20.11	Производство промышленных газов
33.12	Ремонт машин и оборудования
33.20	Монтаж промышленных машин и оборудования
45.20	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
49.50.1	Транспортирование по трубопроводам нефти и нефтепродуктов
49.50.2	Транспортирование по трубопроводам газа и продуктов его переработки
52.10.21	Хранение и складирование нефти и продуктов ее переработки
52.10.22	Хранение и складирование газа и продуктов его переработки
71.12.3	Работы геологоразведочные, геофизические и геохимические в области изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы

(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
А	Эксплуатация ППДУ под руководством машиниста более высокой квалификации	3	Выполнение операций по подготовке ППДУ к работе и ведению технологического процесса под руководством машиниста более высокой квалификации	А/01.3	3
			Выполнение операций по техническому обслуживанию и ремонту ППДУ под руководством машиниста более высокой квалификации	А/02.3	3
В	Эксплуатация ППДУ	4	Подготовка ППДУ к работе и ведение технологического процесса	В/01.4	4
			Техническое обслуживание и ремонт ППДУ	В/02.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Эксплуатация ППДУ под руководством машиниста более высокой квалификации		Код	А	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
			Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки 3-го разряда
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке <3> Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке <4> Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа <5> Наличие удостоверения, подтверждающего право на управление транспортным средством соответствующей категории <6> Лица не моложе 18 лет <7> Запрещено применение труда женщин <8>
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8113	Бурильщики скважин и колодцев и рабочие родственных занятий
ЕТКС <9>	§ 8	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки
ОКПДТР <10>	13969	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение операций по подготовке ППДУ к работе и ведению технологического процесса под руководством машиниста более высокой квалификации	Код	А/01. 3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	------------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Внешний осмотр ППДУ для определения работоспособности
	Обязка агрегатов со скважинами, промысловыми технологическими установками
	Осуществление прокладки линий для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Вывод ППДУ на рабочий режим
	Выполнение вспомогательных работ по промывке (депарафинизации) паром или горячей нефтью нефтяных скважин, отходящих, выкидных линий, нефтесборных установок
	Выполнение вспомогательных работ по промывке и очищению паром трубопроводов, технологических объектов линейной части и резервуарного парка
	Ведение процесса химической очистки воды
	Устранение возникших во время работы на линии мелких неисправностей, не требующих разборки механизмов
	Наблюдение за параметрами работы котла или нагревателя нефти, двигателя, контрольно-измерительных приборов и всех вспомогательных механизмов обслуживаемого агрегата, ППДУ
	Прием и сдача смены по утвержденному регламенту
Ведение журнала учета работы установки	
Необходимые умения	Производить внешний осмотр ППДУ для определения работоспособности
	Осуществлять проверку исправности всех узлов и систем управления, приборов безопасности, контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА)
	Контролировать подготовку гибкого рукава для пропарочной линии
	Выполнять обязанку агрегата с прокладкой линии для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Переводить ППДУ из стационарного в динамическое состояние

	Вести процесс химводоочистки и термической деаэрации питательной воды
	Проверять подготовку площадки, подъездных путей
	Контролировать параметры работы котла или нагревателя нефти
	Контролировать параметры работы двигателя, контрольно-измерительных приборов и всех вспомогательных механизмов агрегата, ППДУ
	Снимать показания контрольно-измерительных приборов
	Проверять подсоединение нефтепровода к топливной системе и питательного трубопровода к блоку химводоочистки
	Включать топливную систему насосов: химводоочистки, подачи воды в деаэратор, бустерного и главного питательного насосов
	Контролировать горение топлива, работу химводоочистки и термической деаэрации питательной воды
	Осуществлять мероприятия по предупреждению тяжелых последствий аварий
	Соблюдать требования инструкций проведения работ (планов) по локализации и ликвидации аварий
	Оказывать первую помощь пострадавшим на производстве
	Соблюдать требования нормативных актов по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды
	Вести журнал учета работы установки
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации установки, обслуживаемых агрегатов, основного и вспомогательного оборудования, аппаратуры, применяемых контрольно-измерительных приборов, автомобиля
	Устройство и правила эксплуатации гибкого рукава для пропарочной линии
	Схемы обвязки устьев скважин, промышленных технологических установок
	Технические требования к площадке, подъездным путям
	Технологический режим и процесс работы по депарафинизации оборудования нефтяных скважин паром или горячей нефтью, отходящих, выкидных линий и нефтесборных установок
	Устройство и правила эксплуатации двигателя
	Технологический процесс по очищению паром трубопроводов, технологических объектов линейной части и резервуарного парка
	Правила перевода ППДУ из стационарного в динамическое состояние
	Требования к горению топлива и работе химводоочистки и

	термической деаэрации питательной воды
	Принцип работы обслуживаемого оборудования химводоочистки: водоподготовительных установок, фильтров различных систем
	Устройство и правила эксплуатации нефтепровода, топливной системы, питательного трубопровода, блока химводоочистки
	Порядок подсоединения нефтепровода к топливной системе и питательного трубопровода к блоку химводоочистки
	Порядок безопасной прокладки линии для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Физико-химические свойства нефти, пара и парафина
	Физические и химические свойства воды
	Технологический процесс добычи нефти и газа
	Способы эксплуатации нефтяных скважин
	Основы электротехники
	Сложности, связанные с добычей, транспортом и подготовкой парафинистых нефтей
	Методы борьбы с отложениями парафина
	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности
	Назначение, порядок оформления и применения технической документации
Другие характеристики	Выполнение работ под руководством машиниста ППДУ более высокой квалификации

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение операций по техническому обслуживанию и ремонту ППДУ под руководством машиниста более высокой квалификации	Код	A/02. 3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	------------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Внешний осмотр всех узлов и систем управления ППДУ на предмет утечек и повреждений
	Выполнение регламентных (предусмотренных организацией-изготовителем) работ по текущему обслуживанию оборудования ППДУ
	Выполнение регламентных (предусмотренных организацией-

	изготовителем) работ по текущему ремонту оборудования и установок ППДУ
	Контроль исправности и работоспособности всех узлов и систем управления ППДУ
	Монтаж и демонтаж оборудования, аппаратуры и контрольно-измерительных приборов ППДУ
	Подготовка ППДУ к передаче в ремонт, прием из ремонта
	Осуществление незамедлительных действий при возникновении опасности
	Устранение возникших во время работы на линии мелких неисправностей автомобиля, не требующих разборки механизмов
	Ведение учетной документации по обслуживанию и ремонту ППДУ
Необходимые умения	Осуществлять визуальный осмотр всех узлов и систем управления, приборов безопасности, КИПиА ППДУ
	Выявлять неисправности в работе ППДУ
	Осуществлять монтаж и демонтаж оборудования, аппаратуры, контрольно-измерительных приборов ППДУ
	Подготавливать ППДУ к передаче в ремонт
	Соблюдать правила производственной санитарии, пожарной безопасности и внутреннего трудового распорядка
	Соблюдать нормы, методы и приемы безопасного выполнения работ
	Оказывать первую помощь пострадавшим на производстве
	Соблюдать требования инструкций проведения работ (планов) по локализации и ликвидации аварий
	Осуществлять мероприятия по предупреждению тяжелых последствий аварий
	Выполнять слесарные работы
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации ППДУ, обслуживаемых агрегатов, основного и вспомогательного оборудования, аппаратуры, применяемых контрольно-измерительных приборов, автомобиля
	Перечень материалов, инструментов и контрольно-измерительных приборов, средств механизации, применяемых при выполнении работ
	Руководство по эксплуатации базового шасси
	Порядок передачи ППДУ в ремонт, приема из ремонта
	Требования нормативной и технической документации к техническому обслуживанию и ремонту ППДУ
	Слесарное дело в объеме выполняемых работ

	Правила подготовки деталей и оборудования под сварку
	Требования производственной санитарии, правила оказания первой помощи при несчастных случаях
	Первоочередные действия при ликвидации аварий, по предупреждению их размеров и осложнений
	Правила и нормы работы систем автоматического регулирования и защиты
	Действующие нормативные документы, касающиеся деятельности ППДУ
	Назначение, порядок оформления и применения технической документации
	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности
Другие характеристики	Выполнение работ под руководством машиниста ППДУ более высокой квалификации

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Эксплуатация ППДУ	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	-------------------	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки 5-го разряда Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки 6-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года по профессии с более низким (предыдущим) разрядом
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа Наличие удостоверения, подтверждающего право на управление транспортным средством соответствующей

	категории Лица не моложе 18 лет Запрещено применение труда женщин
Другие характеристики	При обслуживании ППДУ и агрегатов с рабочим давлением пара до 10 МПа (100 кгс/см ²) включительно – 5-й разряд; свыше 10 МПа (100 кгс/см ²) – 6-й разряд

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8113	Бурильщики скважин и колодцев и рабочие родственных занятий
ЕТКС	§ 8	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки
ОКПДТР	13969	Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка ППДУ к работе и ведение технологического процесса	Код	В/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Внешний осмотр ППДУ для определения работоспособности
	Обвязка ППДУ со скважинами, промышленными технологическими установками
	Осуществление прокладки линий для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Вывод ППДУ на рабочий режим
	Промывка (депарафинизация) паром или горячей нефтью нефтяных скважин, отходящих, выкидных линий, нефтесборных установок
	Промывка и очищение паром трубопроводов, технологических объектов линейной части и резервуарного парка
	Контроль параметров работы двигателя, контрольно-измерительных приборов и всех вспомогательных механизмов обслуживаемой ППДУ
	Управление автомобилем, на котором смонтирована ППДУ
	Проверка технического состояния и прием автомобиля (установки) перед выездом на линию, сдача его и постановка на отведенное место по возвращении на базу

	Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью
	Контроль наличия площадки, подъездных путей
	Оценка готовности площадки, подъездных путей
	Оформление путевой документации
	Устранение возникших во время работы на линии мелких неисправностей, не требующих разборки механизмов
	Наблюдение за параметрами работы котла или нагревателя нефти, двигателя, контрольно-измерительных приборов и всех вспомогательных механизмов обслуживаемого агрегата, ППДУ
	Оценка обстановки и осуществление незамедлительных действий при возникновении аварийных ситуаций
	Прием и сдача смены по утвержденному регламенту
	Ведение журнала учета работы установки
Необходимые умения	Производить внешний осмотр ППДУ для определения работоспособности
	Подготавливать к эксплуатации двигатель, котел или нагреватель нефти
	Осуществлять проверку исправности всех узлов и систем управления, приборов безопасности, КИПиА ППДУ
	Контролировать подготовку гибкого рукава для пропарочной линии
	Выполнять обвязку агрегата с прокладкой линии для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Проверять правильность подсоединения нефтепровода к топливной системе и питательного трубопровода к блоку химводоочистки
	Переводить ППДУ из стационарного в динамическое состояние
	Управлять автомобилем
	Проверять готовность площадки, подъездных путей
	Контролировать параметры работы котла или нагревателя нефти
	Контролировать параметры работы двигателя, контрольно-измерительных приборов и всех вспомогательных механизмов ППДУ
	Снимать показания контрольно-измерительных приборов
	Включать топливную систему насосов: химводоочистки, подачи воды в деаэратор, бустерного и главного питательного насосов
	Прогреть оборудование, арматуру нефтяных скважин, отходящих, выкидных линий, нефтесборных установок, водоводов паром или горячей нефтью

	Контролировать горение топлива, работу химводоочистки и термической деаэрации питательной воды
	Соблюдать требования инструкций проведения работ (планов) по локализации и ликвидации аварий
	Осуществлять мероприятия по предупреждению тяжелых последствий аварий
	Оказывать первую помощь пострадавшим на производстве
	Соблюдать требования нормативных актов по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды
	Вести журнал учета работы установки
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации ППДУ, основного и вспомогательного оборудования, всех узлов и систем управления, приборов безопасности, аппаратуры, применяемых контрольно-измерительных приборов установки, автомобиля
	Устройство и правила эксплуатации гибкого рукава для пропарочной линии
	Схемы обвязки устьев скважин, промысловых технологических установок
	Технические требования к площадке, подъездным путям
	Технологический режим и процесс работы по депарафинизации нефтяных скважин паром или горячей нефтью, отходящих, выкидных линий и нефтесборных установок
	Устройство и правила эксплуатации двигателя
	Технологический процесс по очищению паром трубопроводов, технологических объектов линейной части и резервуарного парка
	Правила перевода ППДУ из стационарного в динамическое состояние
	Требования к горению топлива и работе химводоочистки и термической деаэрации питательной воды
	Устройство и правила эксплуатации нефтепровода, топливной системы, питательного трубопровода, блока химводоочистки
	Порядок подсоединения нефтепровода к топливной системе и питательного трубопровода к блоку химводоочистки
	Порядок безопасной прокладки линии для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью
	Правила и нормы работы систем автоматического регулирования и защиты
	Физико-химические свойства нефти, пара и парафина
	Физические и химические свойства воды
	Способы эксплуатации нефтяных скважин

	Технологический процесс добычи нефти и газа
	Основы электротехники
	Сложности, связанные с добычей, транспортом и подготовкой парафинистых нефтей
	Методы борьбы с отложениями парафина
	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности
	Действующие нормативные документы, касающиеся деятельности ППДУ
	Руководство по эксплуатации на базовое шасси
	Назначение, порядок оформления и применения технической документации
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и ремонт ППДУ	Код	В/02. 4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	------------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Внешний осмотр всех узлов и систем управления ППДУ на предмет утечек и повреждений
	Выполнение регламентных (предусмотренных организацией-изготовителем) работ по текущему обслуживанию оборудования ППДУ
	Выполнение регламентных (предусмотренных организацией-изготовителем) работ по текущему ремонту оборудования и установок ППДУ
	Контроль исправности и работоспособности всех узлов и систем управления, исправности приборов безопасности, КИПиА ППДУ
	Монтаж и демонтаж оборудования, аппаратуры и контрольно-измерительных приборов ППДУ
	Подготовка ППДУ к передаче в ремонт, прием из ремонта
	Осуществление незамедлительных действий при возникновении опасности
	Устранение возникших во время работы на линии мелких неисправностей автомобиля, не требующих разборки механизмов

	Ведение учетной документации по обслуживанию и ремонту ППДУ
Необходимые умения	Контролировать работоспособность всех узлов и систем управления, приборов безопасности, КИПиА
	Осуществлять монтаж и демонтаж оборудования, аппаратуры, контрольно-измерительных приборов ППДУ
	Выявлять неисправности в работе ППДУ
	Подготавливать ППДУ к передаче в ремонт
	Принимать из ремонта ППДУ
	Производить текущее обслуживание и текущий ремонт оборудования ППДУ
	Соблюдать правила производственной санитарии, пожарной безопасности и внутреннего трудового распорядка
	Соблюдать нормы, методы и приемы безопасного выполнения работ
	Оказывать первую помощь пострадавшим на производстве
	Соблюдать требования инструкций проведения работ (планов) по локализации и ликвидации аварий
	Осуществлять мероприятия по предупреждению тяжелых последствий аварий
	Выполнять слесарные работы
	Вести техническую документацию по обслуживанию и ремонту ППДУ
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации ППДУ, обслуживаемых агрегатов, основного и вспомогательного оборудования, аппаратуры, применяемых контрольно-измерительных приборов, автомобиля
	Перечень материалов, инструментов и контрольно-измерительных приборов, средств механизации, применяемых при выполнении работ
	Руководство по эксплуатации на базовое шасси
	Порядок передачи ППДУ в ремонт, приема из ремонта
	Правила выполнения профилактического и текущего ремонта оборудования
	Требования нормативной и технической документации к техническому обслуживанию и ремонту ППДУ
	Слесарное дело в объеме выполняемых работ
	Правила подготовки деталей и оборудования под сварку
	Требования производственной санитарии, правила оказания первой помощи при несчастных случаях
	Первоочередные действия при ликвидации аварий, по предупреждению их размеров и осложнений
	Назначение, порядок оформления и применения технической документации

	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийское объединение работодателей "Российский союз промышленников и предпринимателей", город Москва	
Управляющий директор Управления развития квалификаций	Смирнова Юлия Валерьевна

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АО "Черномортранснефть", город Новороссийск
2	ООО "Научно-исследовательский институт транспорта нефти и нефтепродуктов Транснефть", город Москва
3	ООО "Транснефть – Восток", город Братск, Иркутская область
4	ООО "Транснефть – Дальний Восток", город Хабаровск

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 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 N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970) и от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848).

<4> Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. N 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 N 4209), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. N 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный N 44767); приказ Ростехнадзора от 29 января 2007 г. N 37 "О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору" (зарегистрирован Минюстом России 22 марта 2007 г., регистрационный N 9133) с изменениями, внесенными приказами Ростехнадзора от 5 июля 2007 г. N 450 (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2007 г., регистрационный N 9881), от 27 августа 2010 г. N 823 (зарегистрирован Минюстом России 7 сентября 2010 г., регистрационный N 18370), от 15 декабря 2011 г. N 714 (зарегистрирован Минюстом России 8 февраля 2012 г., регистрационный N 23166), от 19 декабря 2012 г. N 739 (зарегистрирован Минюстом России 5 апреля 2013 г., регистрационный N 28002), от 6 декабря 2013 г. N 591 (зарегистрирован Минюстом России 14 марта 2014 г., регистрационный N 31601), от 30 июня 2015 г. N 251 (зарегистрирован Минюстом России 27 июля 2015 г., регистрационный N 38208).

<5> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 19, ст. 2415; 2014, N 9, ст. 906, N 26, ст. 3577; 2015, N 11, ст. 1607, N 46, ст. 6397; 2016, N 15, ст. 2105, N 35, ст. 5327; 2017, N 13, ст. 1941).

<6> Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. N 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 50, ст. 4873; 1999,

N 10, ст. 1158; 2002, N 18, ст. 1721; 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 52, ст. 5498; 2007, N 46, ст. 5553, N 49, ст. 6070; 2009, N 1, ст. 21, N 48, ст. 5717; 2010, N 30, ст. 4000, N 31, ст. 4196; 2011, N 17, ст. 2310, N 27, ст. 3881, N 29, ст. 4283, N 30, ст. ст. 4590, 4596; 2012, N 25, ст. 3268, N 31, ст. 4320; 2013, N 17, ст. 2032, N 19, ст. 2319, N 27, ст. 3477, N 30, ст. 4029, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 7002; 2014, N 42, ст. 5615; 2015, N 24, ст. 3370, N 29, ст. 4359, N 48, ст. ст. 6706, 6723; 2016, N 15, ст. 2066, N 18, ст. 2502, N 27, ст. ст. 4192, 4229).

<7> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 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, N 10, ст. 1131; 2001, N 26, ст. 2685; 2011, N 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2006, N 27, ст. 2878; 2013, N 14, ст. 1666).

<8> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 162 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 10, ст. 1130).

<9> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 6, раздел "Добыча нефти и газа".

<10> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.