



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минтруда России от 22.12.2014 N
1093н

"Об утверждении профессионального
стандарта "Машинист буровой установки"
(Зарегистрировано в Минюсте России
23.01.2015 N 35687)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 25.03.2015

Зарегистрировано в Минюсте России 23 января 2015 г. N 35687

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 22 декабря 2014 г. N 1093н

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА
"МАШИНИСТ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ"**

В соответствии с [пунктом 16](#) Правил разработки, утверждения и применения 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), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Машинист буровой установки".

Министр
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 22 декабря 2014 г. N 1093н

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
МАШИНИСТ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ**

337

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Выполнение механизированных работ с применением буровой установки

19.006

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Выполнение механизированных работ с применением буровых установок различных типов в условиях добывающей промышленности и строительства, при сейсморазведке и инженерных изысканиях, на открытых горных выработках и в шахтах в соответствии со строительными нормами и правилами; техническое обслуживание и хранение буровой установки

Группа занятий:

7111

Горнорабочие и рабочие других профессий по добыче полезных ископаемых подземным и открытым

7513

Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автотранспортных средств

	способами		
7610	Профессии рабочих, занятых на геологических работах	8290	Операторы, аппаратчики, машинисты и слесари-сборщики стационарного оборудования, не вошедшие в другие группы
8332	Машинисты землеройных и подобных машин		

(код ОКЗ <1> (наименование) (код ОКЗ) (наименование))

Отнесение к видам экономической деятельности:

45.12	Разведочное бурение
45.21.2	Производство общестроительных работ по строительству мостов, надземных автомобильных дорог, тоннелей и подземных дорог
45.25.2	Строительство фундаментов и бурение водяных скважин
45.50	Аренда строительных машин и оборудования с оператором
50.20	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
74.20.2	Геолого-разведочные, геофизические и геохимические работы в области изучения недр.
74.30.7	Технический контроль автомобилей: периодический технический осмотр легковых и грузовых автомобилей, мотоциклов, автобусов и других автотранспортных средств

(код ОКВЭД <2> (наименование вида экономической деятельности))

II. Описание трудовых функций, которые содержит профессиональный стандарт (функциональная карта вида трудовой деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения	2	Выполнение механизированных работ средней сложности буровой установкой грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходным станком вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт	A/01.2	2

	с двигателем мощностью до 50 кВт		Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания буровой установки грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт	A/02.2	2
В	Выполнение механизированных работ любой сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт	3	Выполнение механизированных работ любой сложности буровой установкой грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходным станком вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт	B/01.3	3
			Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания буровой установки грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт	B/02.3	3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция:

Наименование	Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт	Код	A	Уровень квалификации	2
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Машинист буровой установки 3-го разряда Машинист буровой установки 4-го разряда
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих (не менее 2 месяцев)
Требования к опыту практической работы	Для машиниста буровой установки 3-го разряда стаж работы помощником машиниста буровой установки не менее 1 года, машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 2-го разряда не менее 1 года Для машиниста буровой установки 4-го разряда стаж работы по профессии машиниста буровой установки 3-го разряда не менее 1 года, машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 3-го разряда не менее 1 года
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет - для машиниста буровой установки 3-го разряда Лица не моложе 19 лет - для машиниста буровой установки 4-го разряда Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке Прохождение инструктажа по охране труда Повышение квалификации, профессиональная переподготовка не менее 2 месяцев и не реже 1 раза в 5 лет, подтвержденная удостоверением тракториста-машиниста с соответствующими разрешающими отметками Машинисты, занятые управлением и обслуживанием строительных машин и механизмов, должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии "Слесарь строительный" на один разряд ниже основной профессии

Дополнительные характеристики

Наименование классификатора	код	наименование
ОКЗ	7111	Горнорабочие и рабочие других профессий по добыче полезных ископаемых подземными и открытыми способами
	7513	Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
	7610	Профессии рабочих, занятых на геологических работах
	8290	Операторы, аппаратчики, машинисты и слесари-сборщики стационарного оборудования, не вошедшие в другие группы
	8332	Машинисты землеройных и подобных машин
ЕТКС <3>	§ 37	Машинист буровой установки

ОКСО <4>	130202	Геофизические методы исследования скважин
	130203	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
	150402	Горные машины и оборудование
	190100	Наземные транспортные системы
	190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
	270102	Промышленное и гражданское строительство
	270202	Строительство мостов
ОКНПО <5>	120200	Машинист на буровых установках
	150510	Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ средней сложности буровой установкой грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходным станком вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Перемещение буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт к месту бурения
	Технологическая настройка систем и рабочего оборудования буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт перед началом работы
	Выполнение работ по бурению и расширению скважин
	Регулировка систем и рабочего оборудования буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт в процессе выполнения работ
Необходимые умения	Сопровождать буровую установку с двигателем мощностью до 50 кВт к месту проведения работ
	Соблюдать правила дорожного движения
	Осуществлять пробный запуск буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт с целью выявления возможной неисправности машины
	Запускать буровую установку с двигателем мощностью до 50 кВт при

	различном ее температурном
	Планировать и расчищать площадки для установки бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Выполнять монтаж и демонтаж бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Устанавливать и проводить наладку бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Выполнять разметку скважин согласно паспорту на буровые работы
	Выполнять установку и смену буров, долот и буровых коронок
	Выполнять спуск, подъем, наращивание штанг и извлечение труб
	Выполнять цементацию, тампонаж и крепление скважин обсадными трубами
	Приготавливать промывочные жидкости и тампонажные смеси
	Восстанавливать водоотдачу пород в скважинах
	Устанавливать фильтры и водоподъемные средства
	Освобождать ствол скважины от посторонних предметов и закрывать устья скважины
	Выполнять отбор керна, бурового шлама, образцов горных пород
	Применять в своей деятельности механизмы для спускоподъемных работ (МСП, АСП, АКБ-3М, клиновые захваты)
	Читать проектную документацию
	Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ
	Контролировать рабочий процесс при возникновении нештатных ситуаций
	Соблюдать правила безопасности, строительные нормы и правила
	Соблюдать требования охраны труда
Необходимые знания	Правила транспортирования буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Строительные нормы устройства площадок для установки бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Правила монтажа, демонтажа бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Правила установки и регулирования бурового оборудования с двигателем мощностью до 50 кВт
	Правила разметки скважин согласно паспорту на буровые работы

	Виды, типы и назначение скважин
	Способы бурения
	Виды и типы буров, долот и буровых коронок, приспособлений и материалов, правила их применения и смены в процессе бурения
	Требования, предъявляемые к качеству заправки бурового инструмента в зависимости от крепости буримых горных пород
	Физико-механические свойства грунтов и горных пород
	Устройство, технические характеристики буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт и ее составных частей
	Правила приема и сдачи смены
	Технологические особенности цементации, битумизации, силикатизации, тампонажа и замораживания скважин
	Назначение, состав, способы приготовления и обработки промывочных жидкостей, понизителей крепости горных пород и сложных инъекционных растворов
	Промывочные жидкости и способы их применения
	Конструкция ловильного инструмента (метчиков, колоколов, овершотов, фрезеров, удочек) и способы их применения
	Правила государственной регистрации буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Правила производственной и технической эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Способы аварийного прекращения работы буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт и мотобура
	Правила дорожного движения
	Терминология в области бурения и эксплуатации бурильного оборудования
	Правила безопасности, требования охраны труда, противопожарной и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении буровых работ
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания буровой установки грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение	Оригинал	X	Заимствовано из		
---------------	----------	---	-----------------	--	--

трудоу функции	оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессиональног о стандарта
Трудовые действия	Приемка буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт в начале работы		
	Выполнение общей проверки работоспособности агрегатов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Устранение незначительных неисправностей в работе буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Контроль заправки и дозаправки буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями		
	Монтаж и демонтаж сменного навесного оборудования буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Сдача буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт при окончании работы		
Необходимые умения	Выполнять очистку рабочих органов буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Поддерживать надлежащий внешний вид буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Проводить визуальный контроль общего технического состояния буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт перед началом работ		
	Выполнять запуск двигателя и контроль его работы		
	Проверять крепление узлов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Проверять состояние ходовой части буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Проверять крепление узлов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Проверять исправность сигнализации и блокировок буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Контролировать комплектность буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт		
	Получать топливо-смазочные материалы		
	Заправлять машину топливо-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований		

	безопасности
	Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов
	Выполнять монтаж/демонтаж навесного оборудования в соответствии с техническим заданием
	Парковать буровую установку с двигателем мощностью до 50 кВт в отведенном месте
	Устанавливать рычаги управления движением буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт в нейтральное положение
	Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давление в гидравлике
	Помещать ключ зажигания в установленное надежное место
	Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Соблюдать правила технической эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Соблюдать требования инструкции по эксплуатации
	Соблюдать правила безопасности при эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка
Необходимые знания	Требования инструкции по эксплуатации и порядку подготовки буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт к работе
	Перечень операций и технология ежедневного технического обслуживания буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Устройство, технические характеристики буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт и ее составных частей
	Свойства марок и нормы расхода топливо-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки топливо-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании и управлении буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Свойства, правила хранения и использования топливо-смазочных материалов и технических жидкостей
	Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования

	Устройство и правила работы средств встроенной диагностики буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Правила хранения буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, противопожарной и экологической безопасности
	Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных и других материалов
	План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях
	Методы безопасного ведения работ
	Технические регламенты и правила безопасности для буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Правила погрузки и перевозки буровой установки буровой установки с двигателем мощностью до 50 кВт на железнодорожных платформах, трейлерах
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ любой сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Машинист буровой установки 5-го разряда Машинист буровой установки 6-го разряда Машинист буровой установки 7-го разряда
-----------------------------------	---

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года)
Требования к опыту практической работы	Для машиниста буровой установки 5-го разряда стаж работы машинистом буровой установки и слесарем по ремонту дорожно-строительных или других подобных по сложности машин 4-го разряда не менее 1 года. Для машиниста буровой установки 6-го разряда стаж работы машинистом буровой установки 5-го разряда и слесарем по ремонту дорожно-строительных или других подобных по сложности машин 5-го разряда не менее 1 года. Для машиниста буровой установки 7-го разряда стаж работы машинистом буровой установки 6-го разряда и слесарем по ремонту дорожно-строительных или других подобных по сложности машин 6-го разряда не менее 1 года
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 20 лет - для машиниста буровой установки 5-го разряда Лица не моложе 21 года - для машиниста буровой установки 6-го разряда; Лица не моложе 22 лет - для машиниста буровой установки 7-го разряда Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке Прохождение инструктажа по охране труда; Повышение квалификации, профессиональная переподготовка не менее 2 месяцев и не реже 1 раза в 5 лет, подтвержденная удостоверением тракториста-машиниста с соответствующими разрешающими отметками Машинисты, занятые управлением и обслуживанием строительных машин и механизмов, должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии "Слесарь строительный" на один разряд ниже основной профессии

Дополнительные характеристики

Наименование классификатора	код	наименование
ОКЗ	7111	Горнорабочие и рабочие других профессий по добыче полезных ископаемых подземными и открытыми способами
	7513	Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
	7610	Профессии рабочих, занятых на геологических работах
	8290	Операторы, аппаратчики, машинисты и слесари-сборщики стационарного оборудования, не вошедшие в другие группы
	8332	Машинисты землеройных и подобных машин
ЕТКС	§ 37	Машинист буровой установки

	§ 128	Машинист 5-го разряда
	§ 129	Машинист 6-го разряда
	§ 130	Машинист 7-го разряда
ОКСО	130202	Геофизические методы исследования скважин
	130203	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
	150402	Горные машины и оборудование
	190100	Наземные транспортные системы
	190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
	270102	Промышленное и гражданское строительство
	270202	Строительство мостов
ОКНПО	120200	Машинист на буровых установках
	150510	Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ любой сложности буровой установкой грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходным станком вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт	Код	V/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Перемещение буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт к месту бурения
	Технологическая настройка систем и рабочего оборудования буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт перед началом работы
	Выполнение работ по бурению и расширению скважин
	Регулировка систем и рабочего оборудования буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт в процессе выполнения работ
Необходимые умения	Сопровождать буровую установку с двигателем мощностью свыше 50 кВт к месту проведения работ

	Соблюдать правила дорожного движения
	Осуществлять пробный запуск буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт с целью выявления возможной неисправности машины
	Запускать буровую установку с двигателем мощностью свыше 50 кВт при различном ее температурном
	Планировать и расчищать площадки для установки бурового оборудования с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Выполнять монтаж и демонтаж бурового оборудования с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Устанавливать и проводить наладку бурового оборудования с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Выполнять разметку скважин согласно паспорту на буровые работы
	Выполнять установку и смену буров, долот и буровых коронок
	Выполнять спуск, подъем, наращивание штанг и извлечение труб
	Выполнять цементацию, тампонаж и крепление скважин обсадными трубами
	Приготавливать промывочные жидкости и тампонажные смеси
	Восстанавливать водоотдачу пород в скважинах
	Устанавливать фильтры и водоподъемные средства
	Освобождать ствол скважины от посторонних предметов и закрывать устья скважины
	Выполнять отбор керна, бурового шлама, образцов горных пород
	Применять в своей деятельности механизмы для спускоподъемных работ (МСП, АСП, АКБ-3М, клиновые захваты)
	Читать проектную документацию
	Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ
	Контролировать рабочий процесс при возникновении нестандартных ситуаций
	Соблюдать строительные нормы и правила
	Соблюдать требования охраны труда
Необходимые знания	Правила транспортирования буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Строительные нормы устройства площадок для установки бурового оборудования с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Правила монтажа, демонтажа бурового оборудования с двигателем

	мощностью свыше 50 кВт
	Правила установки и регулирования бурового оборудования с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Правила разметки скважин согласно паспорту на буровые работы
	Виды, типы и назначение скважин
	Способы бурения
	Виды и типы буров, долот и буровых коронок, приспособлений и материалов, правила их применения и смены в процессе бурения
	Требования, предъявляемые к качеству заправки бурового инструмента в зависимости от крепости буримых горных пород
	Физико-механические свойства грунтов и горных пород
	Устройство, технические характеристики буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт и ее составных частей
	Правила приема и сдачи смены
	Технологические особенности цементации, битумизации, силикатизации, тампонажа и замораживания скважин
	Назначение, состав, способы приготовления и обработки промывочных жидкостей, понизителей крепости горных пород и сложных инъекционных растворов
	Промывочные жидкости и способы их применения
	Конструкция ловильного инструмента (метчиков, колоколов, овершотов, фрезеров, удочек) и способы их применения
	Правила государственной регистрации буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Правила производственной и технической эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Способы аварийного прекращения работы буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт и мотобура
	Правила дорожного движения
	Терминология в области бурения и эксплуатации бурильного оборудования
	Правила безопасности, требования охраны труда, противопожарной и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении буровых работ
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического	Код	В/02.3	Уровень	3
--------------	---	-----	--------	---------	---

е	технического обслуживания буровой установки грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт		(подуровень) квалификации	
---	---	--	---------------------------	--

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Приемка буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт в начале работы
	Общая проверка работоспособности агрегатов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Устранение незначительных неисправностей в работе буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Контроль заправки и дозаправки буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями
	Монтаж и демонтаж сменного навесного оборудования буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Сдача буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт при окончании работы
Необходимые умения	Выполнять очистку рабочих органов буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Поддерживать надлежащий внешний вид буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Проводить визуальный контроль общего технического состояния буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт перед началом работ
	Выполнять запуск двигателя мощностью свыше 50 кВт и контроль его работы
	Проверять крепление узлов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Проверять состояние ходовой части буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Проверять крепления узлов и механизмов буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Проверять исправность сигнализации и блокировок буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт

	Контролировать комплектность буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Получать топливо-смазочные материалы
	Заправлять машину топливо-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности
	Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов
	Выполнять монтаж/демонтаж навесного оборудования в соответствии с техническим заданием
	Парковать буровую установку с двигателем мощностью свыше 50 кВт в отведенном месте
	Устанавливать рычаги управления движением буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт в нейтральное положение
	Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давление в гидравлике
	Помещать ключ зажигания в установленное надежное место
	Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Соблюдать правила технической эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Соблюдать требования инструкции по эксплуатации
	Соблюдать правила безопасности при эксплуатации буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка
Необходимые знания	Требования инструкции по эксплуатации и порядка подготовки буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт к работе
	Перечень операций и технология ежедневного технического обслуживания буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Устройство, технические характеристики буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт и ее составных частей
	Свойства марок и нормы расхода топливо-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки топливо-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании и управлении буровой установки с

	двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Свойства, правила хранения и использования топливо-смазочных материалов и технических жидкостей
	Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования
	Устройство и правила работы средств встроенной диагностики буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Правила хранения буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, противопожарной и экологической безопасности
	Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных и других материалов
	План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях
	Методы безопасного ведения работ
	Технические регламенты и правила безопасности для буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Правила погрузки и перевозки буровой установки буровой установки с двигателем мощностью свыше 50 кВт на железнодорожных платформах, трейлерах
Другие характеристики	-

IV. Дополнительные сведения о профессиональном стандарте

4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийское объединение работодателей "Российский союз промышленников и предпринимателей", город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Институт повышения квалификации и переподготовки кадров транспортно-дорожного
---	---

	комплекса (ИПК МАДИ), город Москва
2	Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), город Москва
3	СРО НП "Межрегиональное объединение дорожников "СОЮЗДОРСТРОЙ", город Москва

-
- <1> Общероссийский [классификатор](#) занятий.
 - <2> Общероссийский [классификатор](#) видов экономической деятельности.
 - <3> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих отраслей экономики Российской Федерации, выпуск 3, [раздел](#) "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы"; выпуск 4, [раздел](#) "Общие профессии горных и горнокапитальных работ".
 - <4> Общероссийский [классификатор](#) специальностей по образованию.
 - <5> Общероссийский [классификатор](#) начального профессионального образования.
-