



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 36 938

от "20 апреля" 2015.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПРИКАЗ

31 марта 2015 г.

№ 2054

Москва

### Об утверждении профессионального стандарта «Машинист трубоукладчика»

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения 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), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Машинист трубоукладчика».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «31 марта 2015 г. №205н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Машинист трубоукладчика

457

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 «Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью до 100 кВт» .....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью от 100 кВт и выше» .....	8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	13

### I. Общие сведения

Выполнение механизированных работ на трубоукладчиках с двигателями различной мощности

16.058

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Прокладка магистральных и местных трубопроводов на трубоукладчиках с двигателями различной мощности

Группа занятий:

7129	Строители-монтажники и рабочие родственных профессий, не вошедшие в другие группы	7513	Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств
8333	Машинисты кранов, подъемников и другого погрузочно-разгрузочного оборудования	-	-

(код ОКЗ<sup>1</sup>)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

42.21	Строительство инженерных коммуникаций для водоснабжения и водоотведения, газоснабжения
42.22.1	Строительство междугородних линий электропередачи и связи
42.22.2	Строительство местных линий электропередачи и связи
45.2	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

(код ОКВЭД<sup>2</sup>)

(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью до 100 кВт	3	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью до 100 кВт	A/01.3	3
			Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению трубоукладчиков с двигателем мощностью до 100 кВт	A/02.3	3
B	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	4	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	B/01.4	4
			Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению трубоукладчиков с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	B/02.4	4

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью до 100 кВт	Код	A	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	<input checked="" type="checkbox"/> Оригинал	<input type="checkbox"/> Задокументировано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
---	--	---	---------------	---

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист трубоукладчика 5-го разряда Машинист трубоукладчика 6-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 трубоукладчика 5-го разряда стаж работы машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 4-го разряда не менее одного года Для машиниста трубоукладчика 6-го разряда стаж работы машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 5-го разряда не менее одного года
Особые условия допуска к работе	К работе на трубоукладчике допускаются лица, достигшие возраста 18 лет <sup>3</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>4</sup> Повышение квалификации, профессиональная переподготовка не менее двух месяцев и не реже одного раза за пять 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
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование классификатора	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7129	Строители-монтажники и рабочие родственных профессий, не вошедшие в другие группы
	7513	Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
	8333	Машинисты кранов, подъемников и другого погрузочно-разгрузочного оборудования
ЕТКС <sup>5</sup>	§102	Машинист 5-го разряда
	§103	Машинист 6-го разряда
ОКПДТР <sup>6</sup>	14277	Машинист трубоукладчика
	14993	Наладчик строительных машин

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью до 100 кВт	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заемствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
--------------------------------	--	---------------------------	---------------	---

Трудовые действия	Выполнение работ по перемещению трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт к месту выполнения работ Выполнение работ по технологической настройке систем и рабочего оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Выполнение работ по монтажу и демонтажу рабочих органов трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Выполнение работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиком с двигателем мощностью до 100 кВт Выполнение работ по прокладке трубопроводов штучными трубами трубоукладчиком с двигателем мощностью до 100 кВт
Необходимые умения	Сопровождать трубоукладчик с двигателем мощностью до 100 кВт к месту проведения работ Перемещать трубоукладчик с двигателем мощностью до 100 кВт по автомобильным дорогам Соблюдать правила дорожного движения Управлять трубоукладчиком мощностью до 100 кВт в различных условиях (в том числе в темное время суток) Выявлять причины нарушений в работе трубоукладчика мощностью до 100 кВт и рабочего оборудования Устранять нарушения в работе трубоукладчика мощностью до 100 кВт и рабочего оборудования Предотвращать нарушения в работе трубоукладчика мощностью до 100 кВт и рабочего оборудования

	<p>Производить регулировку систем и рабочего оборудования трубоукладчика мощностью до 100 кВт в процессе выполнения работ по укладке трубопроводов</p> <p>Запускать трубоукладчик мощностью до 100 кВт при различном его температурном состоянии</p> <p>Выполнять пробный запуск трубоукладчика мощностью до 100 кВт с целью выявления возможной неисправности машины</p> <p>Прекращать работу при возникновении нептатных ситуаций</p> <p>Соблюдать строительные нормы и правила</p> <p>Читать проектную документацию</p> <p>Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Использовать радиотехническое и навигационное оборудование</p> <p>Поддерживать комфортные условия в кабине</p> <p>Контролировать движение машины при возникновении нептатных ситуаций</p> <p>Соблюдать правила безопасности и охраны труда</p>
Необходимые знания	<p>Требования инструкции по эксплуатации трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила транспортировки трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила монтажа, демонтажа трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила установки и регулирования трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Конструкция грузоподъемного оборудования и правила работы с ним</p> <p>Устройство и технические характеристики трубоукладчика мощностью до 100 кВт и его составных частей</p> <p>Правила приема и сдачи смены</p> <p>Виды и типы трубопроводов, оборудования и грузов, с которыми работает трубоукладчик мощностью до 100 кВт</p> <p>Порядок складирования грузов в зоне работы трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила производственной и технической эксплуатации трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Способы аварийного прекращения работы трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила дорожного движения</p> <p>Правила производства работ трубоукладчиком вблизи линии электропередачи, вблизи действующих трубопроводов, при ремонте и обслуживании трубопроводов под давлением; действия при обнаружении утечки газа, нефти, нефтепродуктов, при работе в топкой местности, на водных переправах, косогорах и уклонах</p> <p>Правила государственной регистрации трубоукладчика</p> <p>Терминология в области строительства трубопроводов и машиностроения применительно к трубоукладчику</p> <p>Правила безопасности и требования охраны труда при осуществлении работ трубоукладчиком</p>
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению трубоукладчиков с двигателем мощностью до 100 кВт	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Замствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
--------------------------------	--	--------------------------	---------------	---

Трудовые действия	Приемка трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт в начале работы  Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов машины Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Проверка заправки и дозаправка машины топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями Монтаж/демонтаж сменного навесного оборудования трубоукладчика мощностью до 100 кВт Проведение работ по подготовке трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт к межсменному хранению при окончании смены
Необходимые умения	Выполнять визуальный контроль общего технического состояния трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт перед началом работ  Выполнять моечно-уборочные работы Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Проверять состояние ходовой части трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Проверять крепления узлов и механизмов трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Проверять исправность сигнализации и блокировок трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Контролировать комплектность трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт Выполнять монтаж/демонтаж навесного оборудования трубоукладчика мощностью до 100 кВт в соответствии с техническим заданием Получать горюче-смазочные материалы Заправлять трубоукладчик мощностью до 100 кВт горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности Использовать топливозаправочные средства

	<p>Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов</p> <p>Выполнять техническое обслуживание трубоукладчика мощностью до 100 кВт после хранения</p> <p>Парковать трубоукладчик с двигателем мощностью до 100 кВт в отведенном месте</p> <p>Устанавливать рычаги управления движением трубоукладчика мощностью до 100 кВт в нейтральное положение</p> <p>Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давление в гидравлике трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Помещать ключ зажигания в установленное надежное место</p> <p>Соблюдать правила технической эксплуатации трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Соблюдать требования охраны труда</p> <p>Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка</p>
Необходимые знания	<p>Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт к работе</p> <p>Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Устройство, технические характеристики трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт и его составных частей</p> <p>Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании трубоукладчика мощностью до 100 кВт и управлении им</p> <p>Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей</p> <p>Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки смennого навесного оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Устройство и правила работы средств встроенной диагностики трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние трубоукладчика мощностью до 100 кВт</p> <p>Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Правила хранения трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт</p> <p>Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности</p> <p>Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов</p> <p>План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях</p> <p>Методы безопасного ведения работ</p> <p>Технические регламенты и правила безопасности для трубоукладчика с</p>

	двигателем мощностью до 100 кВт Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты Правила погрузки и перевозки трубоукладчика с двигателем мощностью до 100 кВт на железнодорожных платформах, трейлерах
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	Код	B	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
---	--	---------------------------	---------------	---

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист трубоукладчика 7-го разряда Машинист трубоукладчика 8-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Для машиниста трубоукладчика 7-го разряда стаж работы машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 6-го разряда не менее одного года Для машиниста трубоукладчика 8-го разряда стаж работы машинистом технологически смежной или родственной машины и слесарем по ремонту строительных или других подобных по сложности машин 7-го разряда не менее одного года
Особые условия допуска к работе	К работе на трубоукладчике допускаются лица, достигшие возраста 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 Повышение квалификации, профессиональная переподготовка не менее двух месяцев и не реже одного раза за пять 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
Другие характеристики	-

### Дополнительные характеристики

Наименование классификатора	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7129	Строители-монтажники и рабочие родственных профессий, не вовледшие в другие группы
	8333	Машинисты кранов, подъемников и другого погрузочно-разгрузочного оборудования
	7513	Профессии рабочих по обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
ЕТКС	§104	Машинист 7-го разряда
	§105	Машинист 8-го разряда
ОКПДТР	14277	Машинист трубоукладчика
	14993	Наладчик строительных машин
ОКСО <sup>7</sup>	190100	Наземные транспортные системы
	190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
	190605	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	Код	B/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
--------------------------------	--	---------------------------	---------------	---

Трудовые действия	Выполнение работ по перемещению трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше к месту выполнения работ
	Выполнение работ по технологической настройке систем и рабочего оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше
	Выполнение работ по монтажу и демонтажу рабочих органов трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше
	Выполнение работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиком с двигателем мощностью от 100 кВт и выше
	Выполнение работ по прокладке трубопроводов штучными трубами трубоукладчиком с двигателем мощностью от 100 кВт и выше
Необходимые умения	Сопровождать трубоукладчик с двигателем мощностью от 100 кВт и выше к месту проведения работ
	Перемещать трубоукладчик с двигателем мощностью от 100 кВт и выше по автомобильным дорогам

	<p>Соблюдать правила дорожного движения</p> <p>Управлять трубоукладчиком мощностью от 100 кВт и выше в различных условиях (в том числе в темное время суток)</p> <p>Выявлять причины нарушений в работе трубоукладчика мощностью от 100 кВт и выше, а также рабочего оборудования</p> <p>Устранять нарушения в работе трубоукладчика мощностью от 100 кВт и выше, а также рабочего оборудования</p> <p>Предотвращать нарушения в работе трубоукладчика мощностью от 100 кВт и выше, а также рабочего оборудования</p> <p>Производить регулировку систем и рабочего оборудования трубоукладчика мощностью от 100 кВт и выше в процессе выполнения работ по укладке трубопроводов</p> <p>Запускать трубоукладчик мощностью от 100 кВт и выше при различном его температурном состоянии</p> <p>Выполнять пробный запуск трубоукладчика мощностью от 100 кВт и выше с целью выявления возможной неисправности машины</p> <p>Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций</p> <p>Соблюдать строительные нормы и правила</p> <p>Читать проектную документацию</p> <p>Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ</p>
Необходимые знания	<p>Требования инструкции по эксплуатации трубоукладчика</p> <p>Правила транспортировки трубоукладчика</p> <p>Правила монтажа, демонтажа трубоукладчика</p> <p>Правила установки и регулирования трубоукладчика</p> <p>Конструкция грузоподъемного оборудования и правила работы с ним</p> <p>Устройство и технические характеристики машины и ее составных частей</p> <p>Правила приема и сдачи смены</p> <p>Виды и типы трубопроводов, оборудования и грузов, с которыми работает трубоукладчик</p> <p>Порядок складирования грузов в зоне работы трубоукладчика</p> <p>Правила производственной и технической эксплуатации трубоукладчика</p> <p>Способы аварийного прекращения работы трубоукладчика</p> <p>Правила дорожного движения</p> <p>Правила производства работ трубоукладчиком вблизи линии электропередачи, вблизи действующих трубопроводов, при ремонте и обслуживании трубопроводов под давлением; действия при обнаружении утечки газа, нефти, нефтепродуктов, при работе в топкой местности, на водных переправах, косогорах и уклонах</p> <p>Правила государственной регистрации трубоукладчика</p> <p>Терминология в области строительства и машиностроения</p> <p>Правила безопасности и требования охраны труда, пожарной и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ трубоукладчиком</p>
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению трубоукладчиков с двигателем мощностью от 100 кВт и выше	Код	B/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Задокументовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
--------------------------------	--	------------------------------	---------------	---

Трудовые действия	<p>Приемка трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше в начале работы</p> <p>Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Проверка заправки и дозаправка трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями</p> <p>Монтаж/демонтаж сменного навесного оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Проведение работ по подготовке трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше к межсменному хранению при окончании смены</p>
Необходимые умения	<p>Выполнять визуальный контроль общего технического состояния трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше перед началом работ</p> <p>Выполнять моечно-уборочные работы трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Проверять состояние ходовой части трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Проверять крепления узлов и механизмов трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Проверять исправность сигнализации и блокировок трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Контролировать комплектность трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Выполнять монтаж/демонтаж навесного оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше в соответствии с техническим заданием</p>

	<p><u>Получать горюче-смазочные материалы</u></p> <p><u>Заправлять трубоукладчик с двигателем мощностью от 100 кВт и выше горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности</u></p> <p><u>Использовать топливозаправочные средства</u></p> <p><u>Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов</u></p> <p><u>Выполнять техническое обслуживание трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше после хранения</u></p> <p><u>Парковать трубоукладчик в отведенном месте</u></p> <p><u>Устанавливать рычаги управления движением трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше в нейтральное положение</u></p> <p><u>Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давление в гидравлике трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</u></p> <p><u>Помещать ключ зажигания в установленное надежное место</u></p> <p><u>Соблюдать требования охраны труда</u></p> <p><u>Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка</u></p> <p><u>Соблюдать правила технической эксплуатации трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</u></p>
<b>Необходимые знания</b>	<p>Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Устройство, технические характеристики трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше, а также его составных частей</p> <p>Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше и управлении им</p> <p>Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей</p> <p>Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Устройство и правила работы средств встроенной диагностики трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Правила хранения трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</p> <p>Правила безопасности и требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности</p> <p>Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов</p>

	<p><b>План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях</b></p> <p><b>Методы безопасного ведения работ</b></p> <p><b>Технические регламенты и правила безопасности для трубоукладчика с двигателем мощностью от 100 кВт и выше</b></p> <p><b>Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты</b></p> <p><b>Правила погрузки и перевозки трубоукладчика на железнодорожных платформах, трейлерах</b></p>
<b>Другие характеристики</b>	-

## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

<b>ООП «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва</b>	
<b>Исполнительный вице-президент</b>	<b>Кузьмин Дмитрий Владимирович</b>

### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

<b>1</b>	<b>Институт повышения квалификации и переподготовки кадров транспортно-дорожного комплекса (ИПК) ФГБОУ ВПО МАДИ, город Москва</b>
<b>2</b>	<b>СРО НП «Межрегиональное объединение дорожников «СОЮЗДОРСТРОЙ», город Москва</b>
<b>3</b>	<b>ФГБОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет» (МАДИ), город Москва</b>

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

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

<sup>3</sup> 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; 2004, № 35, ст. 3607; 2006, № 27, ст. 2878; 2008, № 30, ст. 3616; 2011, № 49, ст. 7031; 2013, № 48, ст. 6165, № 52, ст. 6986).

<sup>4</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 Министром России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111, с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Министром России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Министром России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), 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).

<sup>5</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск № 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

<sup>6</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>7</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.