

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)**

ПРИКАЗ

6 декабря 2016 г.

Москва


№ 713Н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Машинист машин для транспортировки бетонных смесей»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266; 2016, № 21, ст. 3002), **п р и к а з ы в а ю**:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Машинист машин для транспортировки бетонных смесей».

Министр

 М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «6» декабря 2016 г. № 713н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Машинист машин для транспортировки бетонных смесей

865

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше».....	10
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	15

I. Общие сведения

Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного с различным объемом замеса и автобетоновоза
(наименование вида профессиональной деятельности)

16.102

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Приготовление и транспортировка бетонных смесей при помощи бетоносмесителя передвижного и автобетоновоза при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ

Группа занятий:

7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы	7231	Механики и ремонтники автотранспортных средств
8332	Водители грузового транспорта	8342	Операторы землеройных и аналогичных машин
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

41.20	Строительство жилых и нежилых зданий
42.1	Строительство автомобильных и железных дорог
42.2	Строительство инженерных коммуникаций

42.9	Строительство прочих инженерных сооружений
45.2 (код ОКВЭД ⁴)	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (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	Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза	2	Приготовление бетонных смесей с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л	А/01.2	2
			Выполнение работ по транспортировке бетонных смесей автобетоновозом	А/02.2	2
			Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза	А/03.2	2
В	Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	3	Приготовление бетонных смесей с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	В/01.3	3
			Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	В/02.3	3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза		Код	A	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Машинист бетоносмесителя передвижного 3-го разряда Машинист бетоносмесителя передвижного 4-го разряда Машинист автобетоновоза					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих (не менее двух месяцев)					
Требования к опыту практической работы	Для получения более высокого разряда – не менее года по более низкому (предшествующему) разряду					
Особые условия допуска к работе	К работе на бетоносмесителе передвижном и автобетоновозе допускаются лица, достигшие возраста, установленного в соответствии с законодательством Российской Федерации ³ Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации ⁴					
Другие характеристики	Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет, наличие водительских прав категории С. Для машиниста бетоносмесителя передвижного 3-го разряда требуется опыт работы не менее года машинистом 2-го разряда технологически смежной или родственной машины Для машиниста автобетоновоза требуется опыт работы не менее года машинистом или водителем технологически смежной или других подобных по сложности машин не менее одного года					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
	7231	Механики и ремонтники автотранспортных средств
	8332	Водители грузового транспорта

	8342	Операторы землеройных и аналогичных машин
ЕТКС ⁵	§ 100	Машинист 3-го разряда
	§ 101	Машинист 4-го разряда
ОКПДТР ⁶	13564	Машинист бетоносмесителя передвижного

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Приготовление бетонных смесей с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выполнение работ по загрузке бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л бетонной смесью
	Выполнение работ по приготовлению и транспортированию бетонной смеси бетоносмесителем передвижным объемом замеса до 1200 л
	Выполнение работ по выгрузке бетонной смеси из бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Выполнение работ по очистке и промывке бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Выявление и предотвращение причин нарушений в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Устранение причин нарушений в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Передвижение бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л по автомобильным дорогам
Необходимые умения	Управлять перемещением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л по автомобильным дорогам (в том числе в темное время суток)
	Выявлять причины нарушений в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Устранять нарушения в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Не допускать нарушения в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Производить регулировку систем и рабочего оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л в процессе выполнения работ, в том числе в зимних условиях
	Запускать бетоносмеситель передвижной объемом замеса до 1200 л, в том числе в зимних условиях
	Завершать работу при возникновении нештатных ситуаций
	Соблюдать строительные нормы и правила
	Читать проектную документацию
Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом	

	производства работ
	Применять средства индивидуальной защиты
	Использовать радиотехническое, электронное и навигационное оборудование
	Поддерживать комфортные условия в кабине
	Контролировать движение машины при возникновении нештатных ситуаций
Необходимые знания	Требования инструкции по эксплуатации бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Правила транспортировки бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л при различных температурных условиях
	Устройство и технические характеристики бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и его составных частей
	Правила приема и сдачи смены
	Виды и физико-механические свойства бетонных смесей, с которыми работает бетоносмеситель передвижной объемом замеса до 1200 л, в том числе с применением в смесях различных химических добавок
	Порядок загрузки и разгрузки бетонных смесей в зоне работы бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Правила производственной и технической эксплуатации бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Способы аварийного прекращения работы бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л
	Правила производства работ бетоносмесителем передвижным вблизи линии электропередачи, вблизи действующих трубопроводов, действия при обнаружении утечки газа, нефти, нефтепродуктов, при работе в топкой местности, на водных переправах, косогорах и уклонах
	Терминология в области строительства и машиностроения применительно к бетоносмесителю передвижному
	Требования охраны труда при осуществлении работ бетоносмесителем передвижным
	Другие характеристики

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по транспортировке бетонных смесей автобетоновозом	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Наполнение кузова автобетоновоза готовой бетонной смесью
	Опорожнение кузова автобетоновоза через разгрузочное отверстие
	Выполнение работ по очистке и промывке автобетоновоза
	Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования автобетоновоза
	Доставка готовой бетонной смеси автобетоновозом к месту проведения строительно-монтажных работ

Необходимые умения	Поддерживать состояние рабочего места автобетоновоза в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности
	Управлять автобетоновозом в различных условиях (в том числе в темное время суток) при наполнении (опорожнении) кузова
	Управлять автобетоновозом в различных условиях (в том числе в темное время суток) при транспортировке готовой бетонной смеси
	Контролировать показания указателя уровня наполнения кузова автобетоновоза
	Производить регулировку систем автобетоновоза в процессе наполнения (опорожнения) кузова
	Производить регулировку систем автобетоновоза в процессе транспортировки готовой бетонной смеси
	Выявлять причины нарушений в работе систем автобетоновоза
	Выявлять причины нарушений в работе автобетоновоза, а также рабочего оборудования
	Устранять нарушения в работе автобетоновоза, а также рабочего оборудования
	Предотвращать нарушения в работе автобетоновоза, а также рабочего оборудования
	Производить регулировку систем и рабочего оборудования автобетоновоза в процессе выполнения работ, в том числе в зимних условиях
	Запускать автобетоновоз, в том числе в зимних условиях
	Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций
	Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ
	Использовать радиотехническое и навигационное оборудование
	Поддерживать комфортные условия в кабине автобетоновоза
	Контролировать движение автобетоновоза при возникновении нештатных ситуаций
	Соблюдать требования охраны труда
	Использовать средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшему
Необходимые знания	Устройство и технические характеристики автобетоновоза
	Конструкции основных узлов автобетоновоза
	Требования инструкции по эксплуатации автобетоновоза
	Виды и марки бетонных смесей
	Правила наполнения (опорожнения) кузова автобетоновоза
	Правила транспортировки бетонных смесей автобетоновозом
	Правила регулировки систем автобетоновоза при наполнении (опорожнении) цистерны
	Правила регулировки систем автобетоновоза при транспортировке готовой бетонной смесей
	Способы наполнения кузова автобетоновоза
	Правила производственной и технической эксплуатации автобетоновоза
	Нормы расхода горюче-смазочных материалов
	Способы аварийного прекращения работы на автобетоновозе
	Правила приема и сдачи смены
	Терминология в области дорожного строительства и машиностроения, применительно к автобетоновозу

	Правила производства работ бетоносмесителем передвижным вблизи линии электропередачи, вблизи действующих трубопроводов, действия при обнаружении утечки газа, нефти, нефтепродуктов, при работе в топкой местности, на водных переправах, косогорах и уклонах
	Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Требования охраны труда, пожарной и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ с применением автогудронатора
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	Код	A/03.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Приемка бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Контрольная проверка исправности всех агрегатов машины
	Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза при ежесменном обслуживании
	Проверка заправки и дозаправка машины топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями
	Монтаж (демонтаж) агрегатов и сменного навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
Необходимые умения	Проведение работ по подготовке бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза к межсменному хранению по окончании смены
	Выполнять визуальный контроль общего технического состояния бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза перед началом работ
	Выполнять уборочно-моечные работы
	Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Проверять крепления узлов и механизмов бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза

	<p>Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Проверять исправность сигнализации и блокировок бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Контролировать комплектность бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Выполнять монтаж/демонтаж агрегатов и навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза в соответствии с технической документацией</p> <p>Получать горюче-смазочные материалы и использовать топливозаправочные средства</p> <p>Заправлять бетоносмеситель передвижной объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности</p> <p>Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов</p> <p>Выполнять техническое обслуживание бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза после хранения</p> <p>Парковать бетоносмеситель передвижной объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза в отведенном месте</p> <p>Устанавливать рычаги управления движением бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза в нейтральное положение</p> <p>Помещать ключ зажигания в установленное надежное место</p> <p>Соблюдать правила технической эксплуатации бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p>
Необходимые знания	<p>Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза к работе</p> <p>Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Устройство, технические характеристики бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза и их составных частей</p> <p>Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза</p> <p>Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза 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</p>

	работе и установки сменного навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Устройство и правила работы средств встроенной диагностики бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Правила хранения бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Правила тушения пожара огнетушителем и подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов
	План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях
	Методы безопасного ведения работ при приготовлении и транспортировании бетонных смесей.
	Технические регламенты и правила безопасности для бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Правила погрузки и перевозки бетоносмесителя передвижного объемом замеса до 1200 л и автобетоновоза на железнодорожных платформах, трейлерах
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист бетоносмесителя передвижного 5-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих
Требования к опыту практической работы	Для получения более высокого разряда – не менее года по более низкому (предшествующему) разряду
Особые условия допуска к работе	К работе на бетоносмесителе передвижном допускаются лица, достигшие возраста, установленного в соответствии с законодательством Российской Федерации Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	Повышение квалификации не реже одного раза пять лет, наличие водительских прав категории С

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
	7231	Механики и ремонтники автотранспортных средств
	8332	Водители грузового транспорта
	8342	Операторы землеройных и аналогичных машин
ЕТКС	§ 102	Машинист 5-го разряда
ОКПДТР	13564	Машинист бетоносмесителя передвижного

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Приготовление бетонных смесей с применением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	Код	V/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выполнение работ по загрузке бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше бетонной смесью
	Выполнение работ по приготовлению и транспортированию бетонной смеси бетоносмесителем передвижным объемом замеса от 1200 л и выше
	Выполнение работ по выгрузке бетонной смеси из бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Выполнение работ по очистке и промывке бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше

	Выявление, устранение и предотвращение причин нарушений в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Передвижение бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше по автомобильным дорогам
Необходимые умения	Управлять перемещением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше по автомобильным дорогам (в том числе в темное время суток)
	Выявлять причины нарушений в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше, а также рабочего оборудования
	Устранять нарушения в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше, а также рабочего оборудования
	Предотвращать нарушения в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше, а также рабочего оборудования
	Производить регулировку систем и рабочего оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше в процессе выполнения работ, в том числе в зимних условиях
	Запускать бетоносмеситель передвижной объемом замеса от 1200 л, в том числе в зимних условиях
	Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций
	Соблюдать строительные нормы и правила
	Читать проектную документацию
	Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ
	Применять средства индивидуальной защиты
	Использовать радиотехническое и навигационное оборудование
	Поддерживать комфортные условия в кабине
	Контролировать движение машины при возникновении нештатных ситуаций
Необходимые знания	Требования инструкции по эксплуатации бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Правила транспортировки бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше при различных температурных условиях
	Устройство и технические характеристики бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше и его составных частей
	Правила приема и сдачи смены
	Виды и физико-механические свойства бетонных смесей, с которыми работает бетоносмеситель передвижной объемом замеса от 1200 л и выше, в том числе с применением в смесях различных химических добавок
	Порядок загрузки и разгрузки бетонных смесей в зоне работы бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Правила производственной и технической эксплуатации бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Способы аварийного прекращения работы бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Правила производства работ бетоносмесителем передвижным вблизи линии электропередачи, вблизи действующих трубопроводов, действия при обнаружении утечки газа, нефти, нефтепродуктов, при работе в топкой местности, на водных переправах, косогорах и уклонах
	Терминология в области строительства и машиностроения применительно к бетоносмесителю передвижному

	Требования охраны труда при осуществлении работ бетоносмесителем передвижным
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному хранению бетоносмесителей передвижных с объемом замеса от 1200 л и выше	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Приемка бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	
	Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов машины	
	Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше при ежесменном обслуживании	
	Проверка заправки и дозаправка машины топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями	
	Монтаж (демонтаж) агрегатов и сменного навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше	
	Проведение работ по подготовке бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше к межсменному хранению по окончании смены	
	Необходимые умения	Выполнять визуальный контроль общего технического состояния бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше перед началом работ
		Выполнять уборочно-моечные работы
		Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
		Проверять крепления узлов и механизмов бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше		
Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше		
Проверять исправность сигнализации и блокировок бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше		
Контролировать комплектность бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше		
Выполнять монтаж (демонтаж) агрегатов и навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше в		

	соответствии с технической документацией
	Получать горюче-смазочные материалы и использовать топливозаправочные средства
	Заправлять бетоносмеситель передвижной объемом замеса от 1200 л и выше горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности
	Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов
	Выполнять техническое обслуживание бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше после хранения
	Парковать бетоносмеситель передвижной объемом замеса от 1200 л и выше в отведенном месте
	Устанавливать рычаги управления движением бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше в нейтральное положение
	Помещать ключ зажигания в установленное надежное место
Необходимые знания	Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше к работе
	Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Устройство, технические характеристики бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше и его составных частей
	Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше и управлении им
	Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей
	Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Устройство и правила работы средств встроенной диагностики бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Правила хранения бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше

	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Правила тушения пожара огнетушителем и другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов
	План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях
	Методы безопасного ведения работ
	Технические регламенты и правила безопасности для бетоносмесителя передвижного объемом замеса от 1200 л и выше
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Правила погрузки и перевозки бетоносмесителя передвижного объемом замеса до от 1200 л и выше на железнодорожных платформах, трейлерах
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Ассоциация «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва	
Президент	Молчанов Андрей Юрьевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

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

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2013, № 14, ст. 1666).

⁴ Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

⁵ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

⁶ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.