



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 64 236

от 12 июля 2021 г.

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

ПРИКАЗ

10 июня 2021 г.

Москва

№ 396н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Машинист битумоплавильной передвижной установки»**

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), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Машинист битумоплавильной передвижной установки».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 декабря 2016 г. № 715н «Об утверждении профессионального стандарта «Машинист битумоплавильной передвижной установки» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 декабря 2016 г., регистрационный № 44740).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2022 г. и действует до 1 марта 2028 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «10» июня 2021 г. № 396н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Машинист битумоплавильной передвижной установки

864

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 «Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности битумоплавильной передвижной установки»	3
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	13

I. Общие сведения

Выполнение механизированных работ с применением битумоплавильной передвижной установки

16.101

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение разогрева, плавления и подогрева битуминозных вяжущих материалов с применением битумоплавильной передвижной установки

Группа занятий:

8342	Операторы землеройных и аналогичных машин	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

42.11	Строительство автомобильных дорог и автомагистралей
42.13	Строительство мостов и тоннелей
43.99.9	Работы строительные специализированные, не включенные в другие группировки
45.20	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности битумоплавильной передвижной установки	3	<p>Выполнение механизированных работ по подготовке и применению битуминозных вяжущих материалов при строительстве и ремонте верхнего строения автомобильной дороги с помощью битумоплавильной передвижной установки</p> <p>Выполнение механизированных работ по подготовке и применению изоляционной битумной мастики при изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильных дорог с помощью битумоплавильной передвижной установки</p> <p>Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания битумоплавильной передвижной установки</p>	A/01.3	3
				A/02.3	3
				A/03.3	3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности битумоплавильной передвижной установки		Код	A	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала			
			Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Машинист 6-го разряда Машинист битумоплавильной передвижной установки 6-го разряда					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих или Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих					
Требования к опыту практической работы	-					
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет ³ Наличие удостоверения тракториста-машиниста, подтверждающее право управления битумоплавильной передвижной установкой ⁴ Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров ⁵ Обучение мерам пожарной безопасности ⁶ Прохождение обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда ⁷ и промышленной безопасности ⁸ (последнее при необходимости)					
Другие характеристики	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 документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8342	Операторы землеройных и аналогичных машин
ЕТКС ⁹	§ 122	Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 6-го разряда
ОКПДТР ¹⁰	13569	Машинист битумоплавильной передвижной установки

ОКСО ¹¹	2.23.01.06	Машинист дорожных и строительных машин
--------------------	------------	--

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по подготовке и применению битуминозных вяжущих материалов при строительстве и ремонте верхнего строения автомобильной дороги с помощью битумоплавильной передвижной установки	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Загрузка битуминозных вяжущих материалов в котел битумоплавильной передвижной установки
	Транспортировка битумоплавильной передвижной установки к месту выполнения работ
	Нагрев, плавление и обезвоживание битуминозных вяжущих материалов с помощью битумоплавильной передвижной установки
	Розлив битуминозных вяжущих материалов по поверхности дорожного покрытия
	Заполнение трещин и швов на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
	Выполнение действий по приему и сдаче смены
Необходимые умения	Контролировать комплектность битумоплавильной передвижной установки при транспортировке к месту выполнения механизированных работ по розливу битуминозных вяжущих материалов и заполнению трещин и швов на дорожном покрытии и на базу механизации в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
	Контролировать комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке машины и выполнении механизированных работ битумоплавильной передвижной установкой
	Производить технологическую настройку рабочего оборудования битумоплавильной передвижной установки перед началом работы
	Контролировать показания указателя уровня наполнения котла битумоплавильной передвижной установки при производстве работ по розливу битуминозных вяжущих материалов по поверхности дорожного покрытия, заполнению швов и трещин на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
	Контролировать показания указателя температуры битуминозных вяжущих материалов при их плавлении и нагреве
	Регулировать степень нагрева битуминозных вяжущих материалов в котле битумоплавильной передвижной установки
	Производить регулировку систем битумоплавильной передвижной установки в процессе плавления, нагревания, обезвоживания, розлива по поверхности дорожного покрытия битуминозных вяжущих материалов,

	заполнения швов и трещин на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
	Управлять битумоплавильной передвижной установкой в различных допустимых нормативно-техническими документами условиях эксплуатации (в том числе в темное время суток)
	Производить слив остатков битуминозных вяжущих материалов из котла битумоплавильной передвижной установки
	Производить очистку рабочего оборудования и элементов конструкции битумоплавильной передвижной установки от загрязнений битуминозными вяжущими материалами
	Соблюдать строительные нормы и правила
	Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов битумоплавильной передвижной установки в начале и конце рабочей смены
	Предотвращать нарушения в работе битумоплавильной передвижной установки и рабочего оборудования, в том числе по показаниям средств встроенной диагностики
	Контролировать движение битумоплавильной передвижной установки и рабочих органов при возникновении нештатных ситуаций
	Прекращать работу битумоплавильной передвижной установки при возникновении нештатных ситуаций
	Заполнять формы технической, эксплуатационной и сменной отчетности в начале и конце рабочей смены
	Читать проектную документацию
	Соблюдать правила дорожного движения
	Соблюдать требования охраны труда
	Применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшим
	Применять средства пожаротушения
Необходимые знания	Правила допуска к работе машиниста битумоплавильной передвижной установки
	Правила государственной регистрации битумоплавильной передвижной установки
	Терминология в области дорожного строительства и машиностроения применительно к битумоплавильной передвижной установке
	Требования инструкции по эксплуатации битумоплавильной передвижной установки
	Правила производственной эксплуатации битумоплавильной передвижной установки
	Правила транспортировки битумоплавильной передвижной установки
	Комплектность битумоплавильной передвижной установки в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
	Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке машины и выполнении механизированных работ битумоплавильной передвижной установкой
	Устройство, принцип работы и технические характеристики битумоплавильной передвижной установки и ее основных агрегатов
	Устройство, принцип работы и правила эксплуатации автоматических устройств, средств встроенной диагностики и систем удаленного

мониторинга технического состояния битумоплавильной передвижной установки
Принцип работы механического, электрического и гидравлического оборудования битумоплавильной передвижной установки
Виды битуминозных вяжущих материалов, марки битумов
Требования, предъявляемые к качеству битуминозных вяжущих материалов
Конструктивные элементы автомобильной дороги
Виды дефектов дорожного покрытия
Виды брака, причины его возникновения, способы предупреждения и устранения брака при производстве работ по розливу битуминозных вяжущих материалов по поверхности дорожного покрытия, заполнению трещин и швов на поверхности дорожного покрытия битуминозными вяжущими материалами
Способы и правила заполнения (опорожнения) котла битумоплавильной передвижной установки
Способы, правила и режимы плавления, подогрева и обезвоживания битуминозных вяжущих материалов с помощью битумоплавильной передвижной установки
Способы, правила и режимы розлива битуминозных вяжущих материалов по поверхности дорожного покрытия, заполнения трещин и швов на поверхности дорожного покрытия битуминозными вяжущими материалами
Способы и правила очистки битумоплавильной передвижной установки от загрязнений битуминозными вяжущими материалами
Правила регулировки систем битумоплавильной передвижной установки при плавлении, нагревании, обезвоживании битуминозных вяжущих материалов, розливе битуминозных вяжущих материалов по поверхности дорожного покрытия, заполнении швов и трещин на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
Правила и способы очистки устройств битумоплавильной передвижной установки, контактирующих с битуминозными материалами, при завершении механизированных работ
Правила межсменного хранения битумоплавильной передвижной установки
Требования, предъявляемые к качеству розлива битуминозных материалов и заполнения трещин и швов на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
Способы предотвращения возникновения различных видов дефектов при розливе битуминозных вяжущих материалов и заполнении трещин и швов на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
Способы устранения дефектов, возникших при розливе битуминозных вяжущих материалов и заполнении трещин и швов на дорожном покрытии битуминозными вяжущими материалами
Нормы расхода горюче-смазочных материалов
Нормы расхода битуминозных материалов при розливе битуминозных вяжущих материалов и заполнении трещин и швов на дорожном покрытии
Способы аварийного прекращения работы битумоплавильной передвижной установки

	Виды отчетной технической, эксплуатационной, сменной документации и правила ее заполнения
	Правила приема и сдачи смены
	Правила дорожного движения
	Правила погрузки битумоплавильной передвижной установки на железнодорожный транспорт и трейлер, перевозки на них
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение механизированных работ по подготовке и применению изоляционной битумной мастики при изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильных дорог с помощью битумоплавильной передвижной установки	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Загрузка битуминозных вяжущих материалов в котел битумоплавильной передвижной установки для приготовления изоляционной битумной мастики
	Транспортировка битумоплавильной передвижной установки к месту выполнения работ
	Нагрев, плавление и обезвоживание битуминозных вяжущих материалов с помощью битумоплавильной передвижной установки
	Приготовление изоляционной мастики с помощью битумоплавильной передвижной установки
	Изоляция магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильной дороги
	Выполнение действий по приему и сдаче смены
Необходимые умения	Контролировать комплектность битумоплавильной передвижной установки при транспортировке к месту выполнения механизированных работ по изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильной дороги и на базу механизации в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
	Контролировать комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке машины и выполнении механизированных работ битумоплавильной передвижной установкой
	Производить технологическую настройку рабочего оборудования битумоплавильной передвижной установки перед началом работы

	Контролировать показания указателя уровня наполнения котла битумоплавильной передвижной установки при производстве изоляционных работ
	Контролировать показания указателя температуры битуминозных вяжущих материалов при их плавлении и нагреве
	Регулировать степень нагрева битуминозных вяжущих материалов в котле битумоплавильной передвижной установки
	Смешивать жидкий битуминозный вяжущий материал с наполнителем
	Производить распределение битуминозных вяжущих материалов при выполнении изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильной дороги
	Производить регулировку систем битумоплавильной передвижной установки в процессе плавления, нагревания, обезвоживания, приготовления изоляционной мастики, изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильной дороги битуминозными вяжущими материалами
	Управлять битумоплавильной передвижной установкой в различных допустимых нормативно-техническими документами условиях эксплуатации (в том числе в темное время суток)
	Производить слив остатков битуминозных вяжущих материалов из котла битумоплавильной передвижной установки
	Производить очистку рабочего оборудования и элементов конструкции битумоплавильной передвижной установки от загрязнений битуминозными вяжущими материалами
	Соблюдать строительные нормы и правила
	Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов битумоплавильной передвижной установки в начале и конце рабочей смены
	Предотвращать нарушения в работе битумоплавильной передвижной установки и рабочего оборудования, в том числе по показаниям средств встроеной диагностики
	Контролировать движение битумоплавильной передвижной установки и рабочих органов при возникновении нештатных ситуаций
	Прекращать работу битумоплавильной передвижной установки при возникновении нештатных ситуаций
	Заполнять формы технической, эксплуатационной и сменной отчетности в начале и конце рабочей смены
	Читать проектную документацию
	Соблюдать правила дорожного движения
	Соблюдать требования охраны труда
	Применять средства индивидуальной защиты
	Оказывать первую помощь пострадавшим
	Применять средства пожаротушения
Необходимые знания	Правила допуска к работе машиниста битумоплавильной передвижной установки
	Правила государственной регистрации битумоплавильной передвижной установки
	Терминология в области дорожного строительства и машиностроения применительно к битумоплавильной передвижной установке
	Требования инструкции по эксплуатации битумоплавильной передвижной установки

Правила производственной эксплуатации битумоплавильной передвижной установки
Правила транспортировки битумоплавильной передвижной установки
Комплектность битумоплавильной передвижной установки в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке машины и выполнении механизированных работ битумоплавильной передвижной установкой
Устройство, принцип работы и технические характеристики битумоплавильной передвижной установки и ее основных агрегатов
Устройство, принцип работы и правила эксплуатации автоматических устройств, средств встроенной диагностики и систем удаленного мониторинга технического состояния битумоплавильной передвижной установки
Принцип работы механического, электрического и гидравлического оборудования битумоплавильной передвижной установки
Виды битуминозных вяжущих материалов, марки битумов
Требования, предъявляемые к качеству битуминозных вяжущих материалов
Конструктивные элементы автомобильной дороги
Виды дефектов дорожного покрытия
Виды брака, причины его возникновения, способы предупреждения и устранения брака при производстве работ по изоляции магистральных трубопроводов и конструктивных элементов автомобильной дороги битуминозными вяжущими материалами
Способы и правила заполнения (опорожнения) котла битумоплавильной передвижной установки
Способы, правила и режимы плавления, подогрева и обезвоживания битуминозных вяжущих материалов с помощью битумоплавильной передвижной установки
Способы, правила и режимы смешивания битуминозных вяжущих материалов с наполнителем
Способы и правила очистки битумоплавильной передвижной установки от загрязнений битуминозными вяжущими материалами
Правила регулировки систем битумоплавильной передвижной установки при плавлении, нагревании, обезвоживании битуминозных вяжущих материалов, изоляции магистральных труб и конструктивных элементов автомобильной дороги битуминозными вяжущими материалами
Правила и способы очистки устройств битумоплавильной передвижной установки, контактирующих с битуминозными материалами, при завершении механизированных работ
Правила межсменного хранения битумоплавильной передвижной установки
Требования, предъявляемые к качеству изоляции магистральных труб и конструктивных элементов автомобильных дорог битуминозными вяжущими материалами
Способы предотвращения возникновения различных видов дефектов при изоляции магистральных труб и конструктивных элементов автомобильных дорог вяжущими материалами

	Способы устранения дефектов, возникших при изоляции магистральных труб и конструктивных элементов автомобильных дорог битуминозными вяжущими материалами
	Нормы расхода горюче-смазочных материалов
	Нормы расхода битуминозных материалов при изоляции магистральных труб и конструктивных элементов автомобильных дорог
	Значения сигналов, подаваемых машинистом трубоукладчика
	Способы аварийного прекращения работы битумоплавильной передвижной установки
	Виды отчетной технической, эксплуатационной, сменной документации и правила ее заполнения
	Правила приема и сдачи смены
	Правила дорожного движения
	Правила погрузки битумоплавильной передвижной установки на железнодорожный транспорт и трейлер, перевозки на них
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания битумоплавильной передвижной установки	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выполнение работ по очистке рабочих органов и кузовных элементов битумоплавильной передвижной установки от пыли, грязи, битуминозных вяжущих материалов и загрязнений различного вида
	Визуальный контроль общего технического состояния битумоплавильной передвижной установки перед началом работ
	Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов битумоплавильной передвижной установки
	Выполнение работ по устранению обнаруженных незначительных неисправностей в работе битумоплавильной передвижной установки
	Выполнение контрольно-регулирующих операций при ежесменном техническом обслуживании узлов и механизмов битумоплавильной передвижной установки
	Выполнение приема горюче-смазочных материалов и технических жидкостей с заполнением отчетной документации
	Выполнение приема запасных частей и расходных материалов с заполнением отчетной документации
	Проверка заправки и дозаправка силовых установок битумоплавильной передвижной установки

	Выполнение мелкоузлового демонтажа и последующего монтажа битумоплавильной передвижной установки
	Выполнение монтажа (демонтажа) рабочего оборудования битумоплавильной передвижной установки
	Выполнение работ по подготовке и постановке битумоплавильной передвижной установки на кратковременное хранение
	Выполнение работ по подготовке и постановке битумоплавильной передвижной установки на долговременное хранение
	Выполнение работ по техническому обслуживанию битумоплавильной передвижной установки после кратковременного и долговременного хранения
Необходимые умения	Производить работы по мойке и очистке деталей, узлов, механизмов и кузовных элементов битумоплавильной передвижной установки от пыли, грязи, битуминозных вязущих материалов и загрязнений различного вида
	Проверять крепления узлов и механизмов, производить работы по крепежу и регулировке узлов и механизмов битумоплавильной передвижной установки
	Применять слесарный и измерительный инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления битумоплавильной передвижной установки
	Выявлять органолептическими и инструментальными методами незначительные неисправности в работе битумоплавильной передвижной установки
	Производить заправку и дозаправку силовых установок, элементов систем управления битумоплавильной передвижной установки горюче-смазочными и специальными материалами
	Производить смазку трущихся элементов битумоплавильной передвижной установки
	Использовать топливозаправочные средства
	Заполнять формы отчетной документации по выдаче нефтепродуктов, расходных материалов и запасных частей
	Производить замену быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего оборудования битумоплавильной передвижной установки
	Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов битумоплавильной передвижной установки в начале и конце рабочей смены
	Заполнять формы отчетности в начале и конце рабочей смены
	Соблюдать правила технической эксплуатации битумоплавильной передвижной установки, технологического оборудования, механизмов и систем управления
	Осуществлять погрузку битумоплавильной передвижной установки на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку битумоплавильной передвижной установки с железнодорожной платформы и трейлера
	Соблюдать правила дорожного движения
	Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Применять средства индивидуальной защиты
Оказывать первую помощь пострадавшим	
Применять средства пожаротушения	

Необходимые знания	Способы и приемы мойки и очистки деталей, узлов, механизмов и кузовных элементов битумоплавильной передвижной установки от пыли, грязи, битуминозных вязущих материалов и загрязнений различного вида
	Устройство, принцип работы и технические характеристики битумоплавильной передвижной установки и ее составных частей
	Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки битумоплавильной передвижной установки к работе
	Требования инструкции по эксплуатации топливозаправочных средств
	Требования инструкции по эксплуатации средств технической диагностики, технологического оборудования, слесарного и измерительного инструмента, применяемых при ежесменном и периодическом техническом обслуживании битумоплавильной передвижной установки
	Правила технической эксплуатации битумоплавильной передвижной установки
	Перечень операций и технология ежесменного и периодического технического обслуживания битумоплавильной передвижной установки
	Основные виды, типы и предназначение слесарного и измерительного инструмента, технологического и диагностического оборудования, используемых при обслуживании битумоплавильной передвижной установки
	Технологии восстановления работоспособности деталей машин с помощью полимерных и полимерных композиционных материалов
	Правила и последовательность операций мелкоузлового демонтажа (монтажа) битумоплавильной передвижной установки
	Правила и последовательность монтажа (демонтажа) рабочего оборудования битумоплавильной передвижной установки
	Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и материалов, используемых при техническом обслуживании битумоплавильной передвижной установки
	Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения горюче-смазочных и материалов, используемых при обслуживании битумоплавильной передвижной установки и управлении битумоплавильной передвижной установкой
	Порядок замены и конструкция быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего органа битумоплавильной передвижной установки
	Основы электротехники, автоматики, электро- и телеуправления
	Электрослесарное дело в объеме знаний электрослесаря (слесаря), тарифицируемого на один разряд ниже машиниста автогрейдера, выполняющего основную работу
	Технология сварочных, такелажных и стропальных работ
	Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей
	Устройство, принцип работы и правила эксплуатации средств встроенной диагностики и систем удаленного мониторинга технического состояния битумоплавильной передвижной установки
	Диапазоны допустимых значений контролируемых диагностических параметров, характеризующих исправное и работоспособное состояние битумоплавильной передвижной установки

	Правила краткосрочного и долгосрочного хранения битумоплавильной передвижной установки
	Правила консервации и расконсервации битумоплавильной передвижной установки
	Терминология, применяемая в области эксплуатации дорожно-строительной техники и механизации строительства
	Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности
	Правила тушения пожара огнетушителем или подручными средствами при возгорании материалов
	План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях
	Методы безопасного ведения работ
	Инструкции по безопасной эксплуатации машин и безопасному производству работ
	Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты
	Правила дорожного движения
	Правила транспортировки битумоплавильной передвижной установки своим ходом по дорогам общего пользования
	Правила погрузки битумоплавильной передвижной установки на железнодорожные платформы, трейлеры, перевозки на них
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Совет по профессиональным квалификациям в строительстве, город Москва
Председатель Ишин Александр Васильевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Ассоциация «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва
2	Саморегулируемая организации «Союз дорожно-транспортных строителей «СОЮЗДОРСТРОЙ», город Москва
3	ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)», город Москва
4	ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, 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; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2013, № 14, ст. 1666).

⁴ Постановление Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. № 796 «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста)» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 29, ст. 3759; 2020, № 18, ст. 2913).

⁵ Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278); приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277).

⁶ Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 39, ст. 6056; 2021, № 3, ст. 593).

⁷ Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный № 4209) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. № 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный № 44767).

⁸ Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 30, ст. 3588; 2020, № 50, ст. 8074).

⁹ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

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

¹¹ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.