



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 64214

от "09" июня 2021 г.

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

ПРИКАЗ

8 июня 2021 г.

№ 383н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Машинист щебнераспределителя»**

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 щебнераспределителя».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 декабря 2016 г. № 712н «Об утверждении профессионального стандарта «Машинист щебнераспределителя» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 декабря 2016 г., регистрационный № 44737).

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 «8» июня 2021 г. № 383н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Машинист щебнераспределителя

866

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 щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления» | 3 |
| 3.2. Обобщенная трудовая функция «Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности щебнераспределителя с электронной системой управления» | 15 |
| IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта..... | 23 |

I. Общие сведения

Выполнение механизированных работ с применением щебнераспределителя
(наименование вида профессиональной деятельности)

16.103

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение качественного выполнения работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог и аэродромов

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 |
| 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 |
| А | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления | 3 | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с механической системой управления | A/01.3 | 3 |
| | | | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с гидростатической системой управления | A/02.3 | 3 |
| В | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности щебнераспределителя с электронной системой управления | 4 | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления | A/03.3 | 3 |
| | | | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с электронной системой управления | B/01.4 | 4 |
| | | | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания щебнераспределителя с электронной системой управления | B/02.4 | 4 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | | |
|--|---|---|---------------------------|---|----------------------|---|
| Наименование | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления | | 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 4-го разряда Машинист 5-го разряда Машинист щебнераспределителя 4-го разряда Машинист щебнераспределителя 5-го разряда | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование и Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | - | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет ³ Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров ⁴ Обучение мерам пожарной безопасности ⁵ Прохождение обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда ⁶ и промышленной безопасности ⁷ (последнее при необходимости) | | | | | |
| Другие характеристики | Требованием для получения более высокого тарифного разряда является наличие опыта работы не менее одного года по профессии с более низким (предшествующим) тарифным разрядом и освоение программ повышения квалификации рабочих, служащих или переподготовки рабочих, служащих 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 Машинист щебнераспределителя 4-го разряда допускается к управлению щебнераспределителем с механической системой управления Машинист щебнераспределителя 5-го разряда допускается к управлению щебнераспределителем с гидростатической системой управления | | | | | |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|--|
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС ⁸ | §120 | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 4-го разряда |
| | §121 | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 5-го разряда |
| ОКПДТР ⁹ | 14114 | Машинист распределителя цемента азрационного самоходного |
| | 14115 | Машинист распределителя цемента гравитационного прицепного |

3.1.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с механической системой управления | Код | A/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | | |
|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Приведение рабочих органов щебнераспределителя с механической системой управления в рабочее положение |
| | Распределение и укладка щебня (в том числе черного щебня) щебнераспределителем с механической системой управления |
| | Сопровождение щебнераспределителя с механической системой управления при транспортировке трейлером и железнодорожным транспортом |
| | Транспортирование щебнераспределителя с механической системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Выполнение действий по приему и сдаче смены |
| Необходимые умения | Контролировать комплектность щебнераспределителя с механической системой управления при транспортировке к месту выполнения механизированных работ 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 щебнераспределителем с механической системой управления |
| | Производить технологическую настройку рабочего оборудования щебнераспределителя с механической системой управления перед началом работы |
| | Соблюдать строительные нормы и правила |

| |
|---|
| Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с механической системой управления при неработающем распределителе |
| Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с механической системой управления без остановки движения и распределителя |
| Заполнять бункер навесного щебнераспределителя щебеночно-гравийным материалом путем подъема кузова управляемого автосамосвала |
| Соблюдать дистанцию в соответствии с требованиями нормативно-техническими документов между щебнераспределителем с механической системой управления и автогудронатором, распределяющим битумную эмульсию |
| Определять величину щели распределителя и скорость движения машины для обеспечения точности выполнения работ |
| Устанавливать, контролировать и регулировать в процессе выполнения работ заданный поперечный уклон конструктивного слоя |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ количество щебня, поступающего к разравнивающему брусу щебнераспределителя с механической системой управления |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ толщину, ширину и равномерность распределения слоя щебня |
| Управлять щебнераспределителем с механической системой управления в различных допустимых нормативно-техническими документами условиях эксплуатации (в том числе в темное время суток) |
| Выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса, выполняемого щебнераспределителем с механической системой управления |
| Запускать двигатель щебнераспределителя с механической системой управления в различных погодных и климатических условиях |
| Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов щебнераспределителя с механической системой управления в начале и конце рабочей смены |
| Заполнять формы технической, эксплуатационной и сменной отчетности в начале и конце рабочей смены |
| Читать проектную документацию и технологические схемы |
| Использовать знаки и указатели, радиотехническое и навигационное оборудование щебнераспределителя с механической системой управления |
| Следить за сигнализацией и показаниями приборов щебнераспределителя с механической системой управления во время работы и движения |
| Определять нарушения в работе щебнераспределителя с механической системой управления по показаниям средств встроенной диагностики |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Контролировать движение щебнераспределителя с механической системой управления при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать правила дорожного движения |
| Поддерживать комфортные условия в кабине щебнераспределителя с механической системой управления |
| Соблюдать безопасные скорость, дистанцию и поперечный интервал; не уменьшать скорость и не создавать помехи движению других |

| | |
|--------------------|--|
| | <p>транспортных средств при движении щебнераспределителя с механической системой управления по дорогам общего пользования; обеспечивать маневр в транспортном потоке, информировать других участников движения о своих маневрах</p> <p>Осуществлять погрузку щебнераспределителя с механической системой управления на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку щебнераспределителя с механической системой управления с железнодорожной платформы и трейлера</p> <p>Соблюдать требования охраны труда</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим</p> <p>Применять средства пожаротушения</p> |
| Необходимые знания | <p>Устройство, принцип работы и технические характеристики щебнераспределителя с механической системой управления и его составных частей</p> <p>Устройство, принцип работы и правила эксплуатации автоматических устройств, средств встроенной диагностики и систем удаленного мониторинга технического состояния щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Комплектность щебнераспределителя с механической системой управления в соответствии с требованиями эксплуатационной документации</p> <p>Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке машины и выполнении механизированных работ щебнераспределителем с механической системой управления</p> <p>Требования инструкции по эксплуатации щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Правила производственной эксплуатации щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Правила государственной регистрации щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Терминология в области строительства и машиностроения</p> <p>Правила допуска к работе машиниста щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Принцип работы механического, гидравлического и электрического оборудования щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Способы управления рабочими органами и оборудованием щебнераспределителя с механической системой управления</p> <p>Требования к поверхности покрытия перед распределением и укладкой щебня щебнераспределителем с механической системой управления</p> <p>Температурные и климатические условия выполнения работ с применением черного щебня щебнераспределителем с механической системой управления</p> <p>Нормы расхода щебня при первом и последующих его россыпях и укладки щебнераспределителем с механической системой управления</p> <p>Способы определения величины щели распределителя и скорости движения машины для обеспечения точности выполнения работ</p> |

| | |
|-----------------------|---|
| | Значения допустимых скоростных режимов щебнераспределителя с механической системой управления при выполнении операций технологического процесса распределения и укладки щебня |
| | Правила распределения и укладки черного щебня щебнераспределителем с механической системой управления, требования к качеству его распределения и укладки |
| | Правила распределения и укладки щебня щебнераспределителем с механической системой управления на продольном стыке двух полос |
| | Требования к качеству распределения и укладки щебня щебнераспределителем с механической системой управления |
| | Разновидность, лещадность, фракции, физико-механические свойства щебня, применяемого при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов |
| | Виды и марки битумных эмульсий, применяемых при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов |
| | Рациональные режимы работы щебнераспределителя с механической системой управления |
| | Технология и технологические схемы выполнения работ щебнераспределителем с механической системой управления |
| | Принцип действия установленной звуковой и световой сигнализации щебнераспределителя с механической системой управления во время работы и движения |
| | Инструкции по обеспечению безопасной эксплуатации машин и производства работ щебнераспределителем с механической системой управления |
| | Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| | Время от начала срабатывания тормозной системы до полной остановки щебнераспределителя с механической системой управления |
| | Способы аварийного прекращения работы щебнераспределителя с механической системой управления |
| | Виды отчетной технической, эксплуатационной, сменной документации и правила ее заполнения |
| | Правила приема и сдачи смены |
| | Правила дорожного движения |
| | Правила перемещения щебнераспределителя с механической системой управления в процессе выполнения работ |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с механической системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с механической системой управления железнодорожным транспортом и трейлером |
| | Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с гидростатической системой управления | Код | A/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | | |
|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Оригинал | X | Займствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Приведение рабочих органов щебнераспределителя с гидростатической системой управления в рабочее положение |
| | Распределение и укладка щебня (в том числе черного щебня) щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Сопровождение щебнераспределителя с гидростатической системой управления при транспортировке трейлером и железнодорожным транспортом |
| | Транспортирование щебнераспределителя с гидростатической системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Выполнение действий по приему и сдаче смены |
| Необходимые умения | Контролировать комплектность щебнераспределителя с гидростатической системой при транспортировке к месту выполнения механизированных работ 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 щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Производить технологическую настройку рабочего оборудования щебнераспределителя с гидростатической системой управления перед началом работы |
| | Соблюдать строительные нормы и правила |
| | Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с гидростатической системой управления при неработающем распределителе |
| | Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с гидростатической системой управления без остановки движения и распределителя |
| | Заполнять бункер навесного щебнераспределителя щебеночно-гравийным материалом путем подъема кузова управляемого автосамосвала |
| | Соблюдать дистанцию в соответствии с требованиями нормативно-технических документов между щебнераспределителем с гидростатической системой управления и автогудронатором, распределяющим битумную эмульсию |
| | Определять величину щели распределителя и скорость движения машины для обеспечения точности выполнения работ |

| |
|--|
| Устанавливать, контролировать и регулировать в процессе выполнения работ заданный поперечный уклон конструктивного слоя |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ количество щебня, поступающего к разравнивающему брусу щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ толщину, ширину и равномерность распределения слоя щебня |
| Управлять щебнераспределителем с гидростатической системой управления в различных допустимых нормативно-техническими документами условиях эксплуатации (в том числе в темное время суток) |
| Выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса, выполняемого щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| Запускать двигатель щебнераспределителя с гидростатической системой управления в различных погодных и климатических условиях |
| Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов щебнераспределителя с гидростатической системой управления в начале и конце рабочей смены |
| Заполнять формы технической, эксплуатационной и сменной отчетности в начале и конце рабочей смены |
| Читать проектную документацию и технологические схемы |
| Использовать знаки и указатели, радиотехническое и навигационное оборудование щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| Следить за сигнализацией и показаниями приборов щебнераспределителя с гидростатической системой управления во время работы и движения |
| Определять нарушения в работе щебнераспределителя с гидростатической системой управления по показаниям средств встроенной диагностики |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Контролировать движение щебнераспределителя с гидростатической системой управления при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать правила дорожного движения |
| Поддерживать комфортные условия в кабине щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| Соблюдать безопасные скорость, дистанцию и поперечный интервал; не уменьшать скорость и не создавать помехи движению других транспортных средств при движении щебнераспределителя с гидростатической системой управления по дорогам общего пользования; обеспечивать маневр в транспортном потоке, информировать других участников движения о своих маневрах |
| Осуществлять погрузку щебнераспределителя с гидростатической системой управления на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку щебнераспределителя с гидростатической системой управления с железнодорожной платформы и трейлера |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшим |
| Применять средства пожаротушения |

| | |
|--|--|
| Необходимые знания | Устройство, принцип работы и технические характеристики щебнераспределителя с гидростатической системой управления и его составных частей |
| | Устройство, принцип работы и правила эксплуатации автоматических устройств, средств встроенной диагностики и систем удаленного мониторинга технического состояния щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Комплектность щебнераспределителя с гидростатической системой управления 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 щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Требования инструкции по эксплуатации щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Правила производственной эксплуатации щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Правила государственной регистрации щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Терминология в области строительства и машиностроения |
| | Правила допуска к работе машиниста щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Принцип работы механического, гидравлического и электрического оборудования щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Способы управления рабочими органами и оборудованием щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Требования к поверхности покрытия перед распределением и укладкой щебня щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Температурные и климатические условия выполнения работ с применением черного щебня щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Нормы расхода щебня при первом и последующих его россыпях и укладки щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Способы определения величины щели распределителя и скорости движения машины для обеспечения точности выполнения работ |
| | Значения допустимых скоростных режимов щебнераспределителя с гидростатической системой управления при выполнении операций технологического процесса распределения и укладки щебня |
| | Правила распределения и укладки черного щебня щебнераспределителем с гидростатической системой управления, требования к качеству его распределения и укладки |
| Правила распределения и укладки щебня щебнераспределителем с гидростатической системой управления на продольном стыке двух полос | |
| Требования к качеству распределения и укладки щебня щебнераспределителем с гидростатической системой управления | |
| Разновидность, лещадность, фракции, физико-механические свойства щебня, применяемого при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов | |

| | |
|-----------------------|---|
| | Виды и марки битумных эмульсий, применяемых при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов |
| | Рациональные режимы работы щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Технология и технологические схемы выполнения работ щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Принцип действия установленной звуковой и световой сигнализации щебнераспределителя с гидростатической системой управления во время работы и движения |
| | Инструкции по обеспечению безопасной эксплуатации машин и производства работ щебнераспределителем с гидростатической системой управления |
| | Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| | Время от начала срабатывания тормозной системы до полной остановки щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Способы аварийного прекращения работы щебнераспределителя с гидростатической системой управления |
| | Виды отчетной технической, эксплуатационной, сменной документации и правила ее заполнения |
| | Правила приема и сдачи смены |
| | Правила дорожного движения |
| | Правила перемещения щебнераспределителя с гидростатической системой управления в процессе выполнения работ |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с гидростатической системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с гидростатической системой управления железнодорожным транспортом и трейлером |
| | Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления | Код | A/03.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Выполнение работ по очистке рабочих органов и кузовных элементов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Визуальный контроль общего технического состояния щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления перед началом работ |

| | |
|--------------------|---|
| | Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Выполнение работ по устранению обнаруженных незначительных неисправностей в работе щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Выполнение контрольно-регулирующих операций при ежесменном техническом обслуживании узлов и механизмов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | 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 дозаправки силовых установок щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления горюче-смазочными материалами и техническими жидкостями |
| | Выполнение мелкоузлового демонтажа и последующего монтажа щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Выполнение работ по подготовке и постановке щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления на кратковременное хранение |
| | Выполнение работ по подготовке и постановке щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления на долговременное хранение |
| | Выполнение работ по техническому обслуживанию щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления после кратковременного и долговременного хранения |
| Необходимые умения | Производить работы по мойке и очистке деталей, узлов, механизмов и кузовных элементов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Проверять крепления узлов и механизмов, производить работы по креплению и регулировке узлов и механизмов крепления узлов и механизмов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Применять слесарный и измерительный инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Выявлять органолептическими и инструментальными методами незначительные неисправности в работе щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Производить заправку и дозаправку силовых установок, элементов систем управления щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления горюче-смазочными и специальными материалами |
| | Производить смазку трущихся элементов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Использовать топливозаправочные средства |
| | Заполнять формы отчетной документации по выдаче нефтепродуктов, расходных материалов и запасных частей |

| | |
|--------------------|---|
| | Производить замену быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего оборудования щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Навешивать распределитель щебня на задний борт автомобиля-самосвала и закрепляют его, выполнять последующее снятие навесного щебнераспределителя |
| | Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления в начале и конце рабочей смены |
| | Заполнять формы отчетности в начале и конце рабочей смены |
| | Соблюдать правила технической эксплуатации щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления, технологического оборудования, механизмов и систем управления |
| | Соблюдать безопасные скорость, дистанцию и поперечный интервал; не уменьшать скорость и не создавать помехи движению других транспортных средств; обеспечивать маневр в транспортном потоке, информировать других участников движения о своих маневрах |
| | Обеспечивать поворот машины с сохранением обратной связи с положением управляемых колес |
| | Осуществлять погрузку щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления 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 щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления, в том числе от остатков черного щебня и битумных загрязнений |
| | Устройство, принцип работы и технические характеристики щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления и их составных частей |
| | Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления 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 щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Правила технической эксплуатации щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| | Перечень операций и технология ежесменного и периодического технического обслуживания щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |

| |
|--|
| Основные виды, типы и предназначение слесарного и измерительного инструмента, технологического и диагностического оборудования, используемых при обслуживании щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Технологии восстановления работоспособности деталей машин с помощью полимерных и полимерных композиционных материалов |
| Правила и последовательность операций мелкоузлового демонтажа (монтажа) щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и материалов, используемых при техническом обслуживании щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения горюче-смазочных и материалов, используемых при обслуживании и управлении щебнераспределителем с механической и гидростатической системой управления |
| Порядок замены и конструкция быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего органа щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Основы электротехники, автоматики, электро- и телеуправления |
| Электрослесарное дело в объеме знаний электрослесаря (слесаря), тарифицируемого на один разряд ниже машиниста щебнераспределителя, 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 щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Диапазоны допустимых значений контролируемых диагностических параметров, характеризующих исправное и работоспособное состояние щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Правила краткосрочного и долгосрочного хранения щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| Правила консервации и расконсервации щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления |
| 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 щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Правила погрузки щебнераспределителей с механической и гидростатической системой управления на железнодорожные платформы, трейлеры, перевозки на них |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности щебнераспределителя с электронной системой управления | Код | В | Уровень квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

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

| | |
|--|--|
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист 8-го разряда Машинист щебнераспределителя 8-го разряда |
|--|--|

| | |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Обучение мерам пожарной безопасности Прохождение обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда и промышленной безопасности (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 Машинист щебнераспределителя 8-го разряда допускается к управлению щебнераспределителем с электронной системой управления |

Дополнительные характеристики

| | | |
|------------------------|------|--|
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |

| | | |
|--------------------|------------|--|
| ЕТКС | §124 | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 8-го разряда |
| ОКПДТР | 14114 | Машинист распределителя цемента аэрационного самоходного |
| | 14115 | Машинист распределителя цемента гравитационного прицепного |
| ОКСО ¹⁰ | 2.23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин |

3.2.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Выполнение механизированных работ по распределению щебня при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог с помощью щебнераспределителя с электронной системой управления | Код | В/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | | |
|----------|---|---------------------------|---------------|---|
| Оригинал | X | Заимствовано из оригинала | | |
| | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--------------------|---|
| Трудовые действия | Приведение рабочих органов щебнераспределителя с электронной системой управления в рабочее положение |
| | Распределение и укладка щебня (в том числе черного щебня) щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Сопровождение щебнераспределителя с электронной системой управления при транспортировке трейлером и железнодорожным транспортом |
| | Транспортирование щебнераспределителя с электронной системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Выполнение действий по приему и сдаче смены |
| Необходимые умения | Контролировать комплектность щебнераспределителя с электронной системой управления при транспортировке к месту выполнения механизированных работ 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 щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Производить технологическую настройку рабочего оборудования щебнераспределителя с электронной системой управления перед началом работы |
| | Соблюдать строительные нормы и правила |
| | Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с электронной системой управления при неработающем распределителе |
| | Осуществлять прием щебня в бункер щебнераспределителя с электронной системой управления без остановки движения и распределителя |
| | |

| |
|---|
| Заполнять бункер навесного щебнераспределителя щебеночно-гравийным материалом путем подъема кузова управляемого автосамосвала |
| Соблюдать дистанцию в соответствии с требованиями нормативно-технических документов между щебнераспределителем с электронной системой управления и автогудронатором, распределяющим битумную эмульсию |
| Определять величину щели распределителя и скорость движения машины для обеспечения точности выполнения работ |
| Устанавливать, контролировать и регулировать в процессе выполнения работ заданный поперечный уклон конструктивного слоя |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ количество щебня, поступающего к разравнивающему брусу щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Регулировать и контролировать в процессе выполнения работ толщину, ширину и равномерность распределения слоя щебня |
| Управлять щебнераспределителем с электронной системой управления в различных допустимых нормативно-техническими документами условиях эксплуатации (в том числе в темное время суток) |
| Выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса, выполняемого щебнераспределителем с электронной системой управления |
| Запускать двигатель щебнераспределителя с электронной системой управления в различных погодных и климатических условиях |
| Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов щебнераспределителя с электронной системой управления в начале и конце рабочей смены |
| Заполнять формы технической, эксплуатационной и сменной отчетности в начале и конце рабочей смены |
| Читать проектную документацию и технологические схемы |
| Использовать знаки и указатели, радиотехническое и навигационное оборудование щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Следить за сигнализацией и показаниями приборов щебнераспределителя с электронной системой управления во время работы и движения |
| Определять нарушения в работе щебнераспределителя с электронной системой управления по показаниям средств встроенной диагностики |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Контролировать движение щебнераспределителя с электронной системой управления при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать правила дорожного движения |
| Поддерживать комфортные условия в кабине щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Соблюдать безопасные скорость, дистанцию и поперечный интервал; не уменьшать скорость и не создавать помехи движению других транспортных средств при движении щебнераспределителя с электронной системой управления по дорогам общего пользования; обеспечивать маневр в транспортном потоке, информировать других участников движения о своих маневрах |

| | |
|--------------------|--|
| | Осуществлять погрузку щебнераспределителя с электронной системой управления с двигателем мощностью свыше 150 кВт (200 л. с.) на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку щебнераспределителя с электронной системой управления с железнодорожной платформы и трейлера |
| | Соблюдать требования охраны труда |
| | Применять средства индивидуальной защиты |
| | Оказывать первую помощь пострадавшим |
| | Применять средства пожаротушения |
| Необходимые знания | Устройство, принцип работы и технические характеристики щебнераспределителя с электронной системой управления и его составных частей |
| | Устройство, принцип работы и правила эксплуатации автоматических устройств, средств встроенной диагностики и систем удаленного мониторинга технического состояния щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Комплектность щебнераспределителя с электронной системой управления 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 щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Требования инструкции по эксплуатации щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Правила производственной эксплуатации щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Правила государственной регистрации щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Терминология в области строительства и машиностроения |
| | Правила допуска к работе машиниста щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Принцип работы механического, гидравлического и электрического оборудования щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Способы управления рабочими органами и оборудованием щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Требования к поверхности покрытия перед распределением и укладкой щебня щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Температурные и климатические условия выполнения работ с применением черного щебня щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Нормы расхода щебня при первом и последующих его россыпях и укладки щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Способы определения величины щели распределителя и скорости движения машины для обеспечения точности выполнения работ |
| | Значения допустимых скоростных режимов щебнераспределителя с электронной системой управления при выполнении операций технологического процесса распределения и укладки щебня |

| | |
|-----------------------|---|
| | Правила распределения и укладки черного щебня щебнераспределителем с электронной системой управления, требования к качеству его распределения и укладки |
| | Правила распределения и укладки щебня щебнераспределителем с электронной системой управления на продольном стыке двух полос |
| | Требования к качеству распределения и укладки щебня щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Разновидность, лежачесть, фракции, физико-механические свойства щебня, применяемого при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов |
| | Виды и марки битумных эмульсий, применяемых при поверхностной обработке покрытий автомобильных дорог и аэродромов |
| | Рациональные режимы работы щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Технология и технологические схемы выполнения работ щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Принцип действия установленной звуковой и световой сигнализации щебнераспределителя с электронной системой управления во время работы и движения |
| | Инструкции по обеспечению безопасной эксплуатации машин и безопасному производству работ щебнераспределителем с электронной системой управления |
| | Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| | Время от начала срабатывания тормозной системы до полной остановки щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Способы аварийного прекращения работы щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Виды отчетной технической, эксплуатационной, сменной документации и правила ее заполнения |
| | Правила приема и сдачи смены |
| | Правила дорожного движения |
| | Правила перемещения щебнераспределителя с электронной системой управления в процессе выполнения работ |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с электронной системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Правила транспортировки щебнераспределителя с электронной системой управления железнодорожным транспортом и трейлером |
| | Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания щебнераспределителя с электронной системой управления

Код

В/02.4

Уровень
(подуровень)
квалификации

4

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 щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Визуальный контроль общего технического состояния щетнораспределителя с электронной системой управления перед началом работ |
| | Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Выполнение работ по устранению обнаруженных незначительных неисправностей в работе щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Выполнение контрольно-регулирующих операций при ежесменном техническом обслуживании узлов и механизмов щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | 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 дозаправки силовых установок щетнораспределителя с электронной системой управления горюче-смазочными материалами и техническими жидкостями |
| | Выполнение мелкоузлового демонтажа и последующего монтажа щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Выполнение работ по подготовке и постановке щетнораспределителя с электронной системой управления на кратковременное хранение |
| | Выполнение работ по подготовке и постановке щетнораспределителя с электронной системой управления на длительное хранение |
| | Выполнение работ по техническому обслуживанию щетнораспределителя с электронной системой управления после кратковременного и длительного хранения |
| Необходимые умения | Производить работы по мойке и очистке деталей, узлов, механизмов и кузовных элементов щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Проверять крепления узлов и механизмов, производить работы по креплению и регулировке узлов и механизмов щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Применять слесарный и измерительный инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Выявлять органолептическими и инструментальными методами незначительные неисправности в работе щетнораспределителя с электронной системой управления |
| | Производить заправку и дозаправку силовых установок, элементов систем управления щетнораспределителя с электронной системой управления горюче-смазочными и специальными материалами |
| | Производить смазку трущихся элементов щетнораспределителя с электронной системой управления |

| | |
|--------------------|--|
| | Использовать топливозаправочные средства |
| | Заполнять формы отчетной документации по выдаче нефтепродуктов, расходных материалов и запасных частей |
| | Производить замену быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего оборудования щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Навешивать распределитель щебня на задний борт автомобиля-самосвала и закрепляют его, выполнять последующее снятие навесного щебнераспределителя |
| | Производить осмотр и проверку общей работоспособности агрегатов и механизмов щебнераспределителя с электронной системой управления в начале и конце рабочей смены |
| | Заполнять формы отчетности в начале и конце рабочей смены |
| | Соблюдать правила технической эксплуатации щебнераспределителя с электронной системой управления, технологического оборудования, механизмов и систем управления |
| | Соблюдать безопасные скорость, дистанцию и поперечный интервал; не уменьшать скорость и не создавать помехи движению других транспортных средств; обеспечивать маневр в транспортном потоке, информировать других участников движения о своих маневрах |
| | Обеспечивать поворот машины с сохранением обратной связи с положением управляемых колес |
| | Осуществлять погрузку щебнераспределителя с электронной системой управления на железнодорожную платформу и трейлер, выгрузку щебнераспределителя с электронной системой управления 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 щебнераспределителя с электронной системой управления, в том числе от остатков черного щебня и битумных загрязнений |
| | Устройство, принцип работы и технические характеристики щебнераспределителя с электронной системой управления и его составных частей |
| | Требования инструкции по эксплуатации и порядок подготовки щебнераспределителя с электронной системой управления 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 щебнераспределителя с электронной системой управления |
| | Правила технической эксплуатации щебнераспределителя с электронной системой управления |

| |
|---|
| Перечень операций и технология ежедневного и периодического технического обслуживания щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Основные виды, типы и предназначение слесарного и измерительного инструмента, технологического и диагностического оборудования, используемых при обслуживании щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Технологии восстановления работоспособности деталей машин с помощью полимерных и полимерных композиционных материалов |
| Правила и последовательность операций мелкоузлового демонтажа (монтажа) щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и материалов, используемых при техническом обслуживании щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения горюче-смазочных и материалов, используемых при обслуживании и управлении щебнераспределителем с электронной системой управления |
| Порядок замены и конструкция быстроизнашивающихся деталей, узлов и элементов рабочего органа щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Основы электротехники, автоматики, электро- и телеуправления |
| Электрослесарное дело в объеме знаний электрослесаря (слесаря), тарифицируемого на один разряд ниже машиниста щебнераспределителя, 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 щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Диапазоны допустимых значений контролируемых диагностических параметров, характеризующих исправное и работоспособное состояние щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Правила краткосрочного и долгосрочного хранения щебнераспределителя с электронной системой управления |
| Правила консервации и расконсервации щебнераспределителя с электронной системой управления |
| 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 щебнераспределителя с электронной системой управления своим ходом по дорогам общего пользования |
| | Правила погрузки щебнераспределителя с электронной системой управления 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 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).

⁵ 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).

⁶ Постановление Минтруда России, Минобрнауки 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).

⁷ 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).

⁸ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

⁹ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

¹⁰ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.