УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_2022 г. №\_\_\_

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Машинист перегружателя асфальтобетона**

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 1](#_Toc472611062)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт 3](#_Toc472611063)

[(функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3](#_Toc472611064)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4](#_Toc472611065)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вмемостью до 13 т»....……………………………………………………………………………………..5](#_Toc472611066)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т»………………………………………..……………………………...1](#_Toc472611067)5

[3.3. Обобщенная трудовая функция «Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т»………………………………………………………..…………………….2](#_Toc472611068)7

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 3](#_Toc472611069)8

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнение механизированных работ с применением перегружателя асфальтобетона |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение фракционной и температурной однородности асфальтобетонной смеси при ее перегрузке из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика при помощи перегружателя асфальтобетона на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |

Группа занятий:

|  |  |
| --- | --- |
| 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| (код ОКЗ)[[1]](#endnote-1) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 42.11 | Строительство автомобильных дорог и автомагистралей |
| 42.13 | Строительство мостов и тоннелей |
| 42.99 | Строительство прочих инженерных сооружений, не включенных в другие группировки |
| 43.99.9 | Работы строительные специализированные, не включенные в другие группировки |
| 45.20 | Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-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 перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | 2 | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | A/01.2 | 2 |
| Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | A/02.2 | 2 |
| B | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | 3 | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | B/01.3 | 3 |
| Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | B/02.3 | 3 |
| C | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | 4 | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | C/01.4 | 4 |
| Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | C/02.4 | 4 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | Код | A | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист перегружателя асфальтобетона 4 разряда  Машинист асфальтоперегружателя 4-го разряда  Машинист 4-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование и  профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих |
| Требования к опыту практической работы | ~~-~~ |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет[[3]](#endnote-3)  Наличие удостоверения, подтверждающего право управления перегружателем асфальтобетона соответствующей категории[[4]](#endnote-4) [[5]](#endnote-5)  Наличие удостоверения о присвоении квалификационной группы по электробезопасности[[6]](#endnote-6) (при необходимости)  Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров[[7]](#endnote-7)  Прохождение обучения мерам пожарной безопасности[[8]](#endnote-8)  Прохождения обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда[[9]](#endnote-9) и промышленной безопасности[[10]](#endnote-10) (последнее при необходимости) |
| Другие характеристики | Машинисты перегружателя асфальтобетона, занятые управлением и обслуживанием дорожных и строительных машин и механизмов, должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии «Слесарь строительный» на один разряд ниже основной профессии.  Машинисты перегружателя асфальтобетона 4-го разряда допускаются к управлению перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью до 13 т |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС[[11]](#endnote-11) |  | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 4-го разряда |
| ОКПДТР[[12]](#endnote-12) | 13702 | Машинист дорожно-транспортных машин |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | Код | A/01.2 | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по монтажу (демонтажу) рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнение работ по перегрузке горячей асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Выполнение работ по перемешиванию асфальтобетонной смеси до получения ее температурной и фракционной однородности с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнение работ по очистке рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, от пыли, грязи, битуминозных вяжущих материалов |
| Выполнение действий по приему и сдаче смены |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Проверять исправность систем, агрегатов и рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, перед началом работ |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Контролировать комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательство Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и выполнении механизированных работ |
| Выполнять перебазировку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Подготавливать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т, к работе |
| Контролировать подвоз асфальтобетонной смеси для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Принимать асфальтобетонную смесь из кузова транспортного средства в накопительный бункер вместимостью до 13 т перегружателя асфальтобетона |
| Контролировать количество асфальтобетонной смеси в накопительном бункере вместимостью до 13 т перегружателя асфальтобетона |
| Обеспечивать бесперебойную загрузку асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью до 13 т перегружателя асфальтобетона |
| Позиционировать конвейер перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, по направлению и высоте |
| Регулировать подачу асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика, обеспечивая бесперебойную работу асфальтоукладчика |
| Контролировать процесс перемешивания асфальтобетонной смеси, регулировать режимы работы шнеков для перемешивания асфальтобетонной смеси |
| Обеспечивать температурную и фракционную однородность асфальтобетонной смеси перед ее подачей в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Подготавливать рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Работать с машинистами асфальтоукладчика и транспортных средств технологической схемы устройства асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Управлять перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью до 13 т, в различных условиях (в том числе в темное время суток) при осуществлении передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Определять скоростные режимы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, при выполнении перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Контролировать давление в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Производить регулировку систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в процессе приема, перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси |
| Следить за показаниями бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в процессе выполнения механизированных работ |
| Оценивать рабочую площадку при эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, на предмет исключения опрокидывания и пробуксовки |
| Применять средства очистки рабочих органов и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Читать технологическую и техническую документацию |
| Читать гидравлические и электрические схемы |
| Выявлять причины нарушений в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Устранять незначительные нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Предотвращать нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Проверять исправность и чистоту перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, при приеме смены; составлять рапорт при передаче смены |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ |
| Использовать радиотехническое, электронное и навигационное оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Поддерживать комфортные условия на рабочем месте машиниста перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Контролировать движение перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и рабочего оборудования при выполнении механизированных работ и возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Руководство по эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и рабочего оборудования |
| Условные обозначения гидравлических и электрических схем |
| Комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и выполнении механизированных работ |
| Устройство и принцип действия перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила перебазировки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Конструкции основных узлов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Виды, типы, назначение и принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Инструкции по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к работе |
| Инструкции по началу работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Технологические и температурные режимы выполнения асфальтоукладочных работ |
| Способы контроля соблюдения технологических и температурных режимов при приеме, перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси |
| Номинальное, допустимое и предельное значения давления в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, при перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила приема асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью до 13 т перегружателя асфальта из кузова транспортного средства |
| Правила подачи асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью до 13 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Способы и правила согласования режимов работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, с режимами работы асфальтоукладчика |
| Правила позиционирования конвейера по высоте и направлению при подаче асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью до 13 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила подготовки рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к монтажу (демонтажу) |
| Правила выполнения крепежных и регулировочных операций при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила выполнения разборочных операций при выполнении демонтажа рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Нормы расхода горюче-смазочных материалов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, при выполнении технологического процесса |
| Номинальные, допустимые и предельные значения показаний бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила и способы очистки рабочего оборудования и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Правила безопасности и безопасного ведения работ при тушении пожара |
| Способы аварийного прекращения работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила и порядок приема и сдачи смены, проверки исправности и чистоты перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и его рабочего оборудования при приеме смены; правила составления рапорта при передаче смены |
| Терминология в области эксплуатации дорог и машиностроения применительно к перегружателю асфальтобетона, оснащенному накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т | Код | A/02.2 | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по приемке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в начале работы |
| Выполнение работ по контрольному осмотру и проверке исправности всех агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнение работ по проверке заправки и дозаправке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Выполнение работ по монтажу (демонтажу) элементов конструкции, агрегатов, рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Проведение работ по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к межсменному хранению при окончании смены |
| Проведение мероприятий по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к краткосрочному и долговременному хранению |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Выполнять визуальный контроль общего технического состояния перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и его рабочего оборудования |
| Выполнять моечно-уборочные работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Проверять состояние ходовой части перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Проверять крепления узлов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Проверять исправность сигнализации и блокировок перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Подготавливать элементы конструкции, агрегаты и рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Получать горюче-смазочные материалы |
| Заправлять перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т, горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности |
| Использовать топливозаправочные средства |
| Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов |
| Заполнять документацию на постановку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, на краткосрочное и долговременное хранение и снятие с хранения |
| Выполнять техническое обслуживание перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, после хранения |
| Парковать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью до 13 т, в отведенном месте |
| Устанавливать рычаги управления движением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, в нейтральное положение |
| Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давления в гидравлике перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Соблюдать правила технической эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Использовать средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Правила и порядок подготовки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, к работе |
| Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Устройство, технические характеристики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и его составных частей |
| Свойства марок и нормы расхода материалов, используемых при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки материалов, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Устройство и правила работы средств встроенной диагностики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Основные виды, типы и назначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила погрузки и перевозки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, на железнодорожных платформах, трейлерах при перебазировании |
| Комплекс мероприятий, направленных на защиту агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, и отдельных его частей от воздействия факторов, вызывающих их старение: атмосферное влияние, свет, наличие микроорганизмов, нагрузка от собственного веса |
| Правила хранения ценного оборудования кабины, элементов конструкции и силовой установки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила проведения обкатки и эксплуатационных испытаний перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т, после краткосрочного и долговременного хранения |
| Перечень и правила заполнения документации при постановке на краткосрочное и долговременное хранение, снятии с долговременного и краткосрочного хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Правила хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Правила тушения пожара огнетушителем и подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов |
| План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях |
| Методы безопасного ведения работ с помощью перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Технические регламенты и правила безопасности для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | Код | В | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист перегружателя асфальтобетона 5 разряда  Машинист асфальтоперегружателя 5-го разряда  Машинист 5-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование и  профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года по выполнению механизированных работ по перемешиванию и перегрузке асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью до 13 т |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет  Наличие удостоверения, подтверждающего право управления перегружателем асфальтобетона соответствующей категории  Наличие удостоверения о присвоении квалификационной группы по электробезопасности (при необходимости)  Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров  Прохождение обучения мерам пожарной безопасности  Прохождения обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда и промышленной безопасности (последнее при необходимости) |
| Другие характеристики | Машинисты перегружателя асфальтобетона, занятые управлением и обслуживанием дорожных и строительных машин и механизмов, должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии «Слесарь строительный» на один разряд ниже основной профессии.  Машинисты перегружателя асфальтобетона 5-го разряда допускаются к управлению перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС |  | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 5-го разряда |
| ОКПДТР | 13702 | Машинист дорожно-транспортных машин |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | Код | B/01.3 | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по монтажу (демонтажу) рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнение работ по перегрузке горячей асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Выполнение работ по перемешиванию асфальтобетонной смеси до получения ее температурной и фракционной однородности с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнение работ по перегрузке горячей асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером свыше 13 до 22 т, при выполнении технологического процесса устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений по технологии «горячий на горячий» |
| Выполнение работ по приему асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в накопительный бункер вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона при работе двух перегружателей асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытия автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Выполнение работ по подбору асфальтобетонной смеси из валка подборщиком перегружателя асфальтобетона |
| Выполнение работ по очистке рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, от пыли, грязи, битуминозных вяжущих материалов |
| Выполнение действий по приему и сдаче смены |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Проверять исправность систем, агрегатов и рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, перед началом работ |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Контролировать комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательство Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и выполнении механизированных работ |
| Выполнять перебазировку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Подготавливать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к работе |
| Контролировать подвоз асфальтобетонной смеси для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Принимать асфальтобетонную смесь из кузова транспортного средства в накопительный бункер вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Контролировать количество асфальтобетонной смеси в накопительном бункере вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Обеспечивать бесперебойную загрузку асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Позиционировать конвейер перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, по направлению и высоте |
| Регулировать подачу асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика, обеспечивая бесперебойную работу асфальтоукладчика |
| Контролировать процесс перемешивания асфальтобетонной смеси, регулировать режимы работы шнеков для перемешивания асфальтобетонной смеси |
| Обеспечивать температурную и фракционную однородность асфальтобетонной смеси перед ее подачей в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Подготавливать рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Работать с машинистами асфальтоукладчика и транспортных средств технологической схемы устройства асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Работать в паре со вторым машинистом перегружателя асфальтобетона, оснащенного бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Работать с машинистом второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Принимать асфальтобетонную смесь в накопительный бункер вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона от второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Перемещать асфальтобетонную смесь из валка в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Перемещать асфальтобетонную смесь из кузова транспортного средства в приемный бункер перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером от 13 до 22 т, при выполнении технологического процесса устройства покрытий по технологии «горячий на горячий» |
| Управлять перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в различных условиях (в том числе в темное время суток) при осуществлении передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Определять скоростные режимы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при выполнении перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Определять скоростные режимы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при выполнении перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика из второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Контролировать давление в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Производить регулировку систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в процессе приема, перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси |
| Следить за показаниями бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в процессе выполнения механизированных работ |
| Оценивать рабочую площадку при эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью от 13до 22 т, на предмет исключения опрокидывания и пробуксовки |
| Применять средства очистки рабочих органов и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Читать технологическую и техническую документацию |
| Читать гидравлические и электрические схемы |
| Выявлять причины нарушений в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Устранять незначительные нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Предотвращать нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Проверять исправность и чистоту перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при приеме смены; составлять рапорт при передаче смены |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ |
| Использовать радиотехническое, электронное и навигационное оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Поддерживать комфортные условия на рабочем месте машиниста перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Контролировать движение перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и рабочего оборудования при выполнении механизированных работ и возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Руководство по эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и рабочего оборудования |
| Условные обозначения гидравлических и электрических схем |
| Комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и выполнении механизированных работ |
| Устройство и принцип действия перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила перебазировки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Конструкции основных узлов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Виды, типы, назначение и принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Инструкции по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к работе |
| Инструкции по началу работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Технологические и температурные режимы выполнения асфальтоукладочных работ |
| Способы контроля соблюдения технологических и температурных режимов при приеме, перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси |
| Номинальное, допустимое и предельное значения давления в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при подборе асфальтобетонной смеси из валка, ее перемешивании и подаче в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при выполнении технологического процесса устройства покрытий по технологии «горячий на горячий» |
| Правила приема асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальта из кузова транспортного средства |
| Правила подачи асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила подбора асфальтобетонной смеси из валка перегружателем асфальтобетона |
| Правила приема асфальтобетонной смеси из второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Правила перемещения асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона во второй перегружатель асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Способы и правила согласования режимов работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, с режимами работы второго перегружателя асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Способы и правила согласования режимов работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, с режимами работы асфальтоукладчика |
| Правила позиционирования конвейера по высоте и направлению при подаче асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 13 до 22 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика или в накопительный бункер второго перегружателя асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Правила подготовки рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Правила выполнения крепежных и регулировочных операций при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила выполнения разборочных операций при выполнении демонтажа рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Нормы расхода горюче-смазочных материалов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, при выполнении технологического процесса |
| Номинальные, допустимые и предельные значения показаний бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила и способы очистки рабочего оборудования и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Правила безопасности и безопасного ведения работ при тушении пожара |
| Способы аварийного прекращения работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила и порядок приема и сдачи смены, проверки исправности и чистоты перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и его рабочего оборудования при приеме смены; правила составления рапорта при передаче смены |
| Терминология в области эксплуатации дорог и машиностроения применительно к перегружателю асфальтобетона, оснащенному накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т | Код | B/02.3 | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по приемке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в начале работы |
| Выполнение работ по контрольному осмотру и проверке исправности всех агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнение работ по проверке заправки и дозаправке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Выполнение работ по монтажу (демонтажу) элементов конструкции, агрегатов, рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Проведение работ по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к межсменному хранению при окончании смены |
| Проведение мероприятий по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к краткосрочному и долговременному хранению |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Выполнять визуальный контроль общего технического состояния перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и его рабочего оборудования |
| Выполнять моечно-уборочные работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Проверять состояние ходовой части перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Проверять крепления узлов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Проверять исправность сигнализации и блокировок перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Подготавливать элементы конструкции, агрегаты и рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Получать горюче-смазочные материалы |
| Заправлять перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности |
| Использовать топливозаправочные средства |
| Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов |
| Заполнять документацию на постановку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, на краткосрочное и долговременное хранение и снятие с хранения |
| Выполнять техническое обслуживание перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, после хранения |
| Парковать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в отведенном месте |
| Устанавливать рычаги управления движением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, в нейтральное положение |
| Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давления в гидравлике перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Соблюдать правила технической эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Использовать средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Правила и порядок подготовки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, к работе |
| Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Устройство, технические характеристики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и его составных частей |
| Свойства марок и нормы расхода материалов, используемых при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки материалов, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Устройство и правила работы средств встроенной диагностики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Комплекс мероприятий, направленных на защиту агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, и отдельных его частей от воздействия факторов, вызывающих их старение: атмосферное влияние, свет, наличие микроорганизмов, нагрузка от собственного веса |
| Правила хранения ценного оборудования кабины, элементов конструкции и силовой установки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила проведения обкатки и эксплуатационных испытаний перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, после краткосрочного и долговременного хранения |
| Перечень и правила заполнения документации при постановке на краткосрочное и долговременное хранение, снятии с долговременного и краткосрочного хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Основные виды, типы и назначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Правила погрузки и перевозки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т, на железнодорожных платформах, трейлерах при перебазировании |
| Правила хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Правила тушения пожара огнетушителем и подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов |
| План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях |
| Методы безопасного ведения работ с помощью перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Технические регламенты и правила безопасности для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Производственная эксплуатация и поддержание работоспособности перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | Код | С | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист перегружателя асфальтобетона 6-го разряда  Машинист асфальтоперегружателя 6-го разряда  Машинист 6-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование и  профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих  или  Основное общее образование и  Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих  или  Среднее общее образование и  Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года по выполнению механизированных работ по перемешиванию и перегрузке асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 13 до 22 т.  Без требований к опыту работ при наличии среднего профессионального образования. |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет  Наличие удостоверения, подтверждающего право управления перегружателем асфальтобетона соответствующей категории  Наличие удостоверения о присвоении квалификационной группы по электробезопасности (при необходимости)  Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров  Прохождение обучения мерам пожарной безопасности  Прохождения обучения и инструктажа по охране труда, проверки знаний требований охраны труда и промышленной безопасности (последнее при необходимости) |
| Другие характеристики | Машинисты перегружателя асфальтобетона, занятые управлением и обслуживанием дорожных и строительных машин и механизмов, должны знать слесарное дело и тарифицироваться по профессии «Слесарь строительный» на один разряд ниже основной профессии.  Машинисты перегружателя асфальтобетона 6-го разряда допускаются к управлению перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС |  | Машинист машин для устройства оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов 6-го разряда |
| ОКПДТР | 13702 | Машинист дорожно-транспортных машин |
| ОКСО[[13]](#endnote-13) | 2.23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение перемешивания и перегрузки асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | Код | C/01.4 | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по монтажу (демонтажу) рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнение работ по технологической настройке рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнение работ по перегрузке горячей асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Выполнение работ по перемешиванию асфальтобетонной смеси до получения ее температурной и фракционной однородности с применением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнение работ по приему асфальтобетонной смеси их кузова транспортного средства в накопительный бункер вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона при работе двух перегружателей асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытия автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Выполнение работ по подбору асфальтобетонной смеси из валка подборщиком перегружателя асфальтобетона |
| Выполнение работ по очистке рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, от пыли, грязи, битуминозных вяжущих материалов |
| Выполнение работ по приему (сдаче) смены |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Проверять исправность систем, агрегатов и рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, перед началом работ |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Контролировать комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательство Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22т, и выполнении механизированных работ |
| Выполнять перебазировку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Подготавливать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к работе |
| Контролировать подвоз асфальтобетонной смеси для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Принимать асфальтобетонную смесь из кузова транспортного средства в накопительный бункер вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Контролировать количество асфальтобетонной смеси в накопительном бункере вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Обеспечивать бесперебойную загрузку асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона |
| Позиционировать конвейер перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, по направлению и высоте |
| Регулировать подачу асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика, обеспечивая бесперебойную работу асфальтоукладчика |
| Контролировать процесс перемешивания асфальтобетонной смеси, регулировать режимы работы шнеков для перемешивания асфальтобетонной смеси |
| Обеспечивать температурную и фракционную однородность асфальтобетонной смеси перед ее подачей в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Подготавливать рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Работать с машинистами асфальтоукладчика и транспортных средств технологической схемы устройства асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Работать в паре со вторым машинистом перегружателя асфальтобетона, оснащенного бункером вместимостью свыше 22 т |
| Работать с машинистом второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Принимать асфальтобетонную смесь в накопительный бункер вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона от второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Перемещать асфальтобетонную смесь из валка в приемный бункер асфальтоукладчика перегружателем асфальтобетона |
| Управлять перегружателем асфальтобетона, оснащенным накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в различных условиях (в том числе в темное время суток) при осуществлении передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика на объектах строительства, ремонта и реконструкции асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Определять скоростные режимы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при выполнении перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси из кузова транспортного средства в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Определять скоростные режимы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при выполнении перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика из второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Контролировать давление в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Производить регулировку систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в процессе приема, перемешивания и передачи асфальтобетонной смеси |
| Следить за показаниями бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в процессе выполнения механизированных работ |
| Применять средства очистки рабочих органов и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Читать технологическую и техническую документацию |
| Читать гидравлические и электрические схемы |
| Выявлять причины нарушений в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Устранять незначительные нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Предотвращать нарушения в работе систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проверять исправность и чистоту перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при приеме смены; составлять рапорт при передаче смены |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ |
| Использовать радиотехническое, электронное и навигационное оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Поддерживать комфортные условия на рабочем месте машиниста перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Контролировать движение перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Применять средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Руководство по эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и рабочего оборудования |
| Условные обозначения гидравлических и электрических схем |
| Комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в соответствии с эксплуатационной документацией |
| Перечень и комплектность документации, обязательной к наличию в соответствии с законодательством Российской Федерации при транспортировке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и выполнении механизированных работ |
| Устройство и технические характеристики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила перебазировки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Конструкции основных узлов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Виды, типы, назначение и принцип действия рабочих органов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Инструкции по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к работе |
| Инструкции по началу работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Технологические и температурные режимы выполнения асфальтоукладочных работ |
| Способы контроля соблюдения технологических и температурных режимов при приеме, перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси |
| Номинальное, допустимое и предельное значения давления в гидросистеме перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при перемешивании и подаче асфальтобетонной смеси в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила регулировки систем перегружателя асфальтобетона при подборе асфальтобетонной смеси из валка и подаче в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила приема асфальтобетонной смеси в накопительный бункер вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальта из кузова транспортного средства |
| Правила подачи асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика |
| Правила подбора асфальтобетонной смеси из валка перегружателем асфальтобетона |
| Правила приема асфальтобетонной смеси из второго перегружателя асфальтобетона в технологической схеме устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Правила перемещения асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона во второй перегружатель асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Способы и правила согласования режимов работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, с режимами работы второго перегружателя асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Способы и правила согласования режимов работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, с режимами работы асфальтоукладчика |
| Правила позиционирования конвейера по высоте и направлению при подаче асфальтобетонной смеси из накопительного бункера вместимостью свыше 22 т перегружателя асфальтобетона в приемный бункер асфальтоукладчика или в накопительный бункер второго перегружателя асфальтобетона технологической схемы устройства покрытий автомобильных дорог, аэродромов и инженерных сооружений |
| Правила подготовки рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Правила выполнения крепежных и регулировочных операций при монтаже рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила выполнения разборочных операций при выполнении демонтажа рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Нормы расхода горюче-смазочных материалов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, при выполнении технологического процесса |
| Номинальные, допустимые и предельные значения показаний бортовой системы диагностирования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила и способы очистки рабочего оборудования и элементов конструкции перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, от грязи, пыли, битуминозных вяжущих материалов |
| Правила безопасности и безопасного ведения работ при тушении пожара |
| Способы аварийного прекращения работы на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила и порядок приема и сдачи смены, проверки исправности и чистоты перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и его рабочего оборудования при приеме смены; правила составления рапорта при передаче смены |
| Терминология в области эксплуатации дорог и машиностроения применительно к перегружателю асфальтобетона, оснащенному накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности, производственной санитарии при осуществлении работ на перегружателе асфальтобетона, оснащенном накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания, подготовка к ежесменному, краткосрочному и долговременному хранению перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т | Код | C/02.4 | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Приемка перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в начале работы |
| Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выявление и устранение незначительных неисправностей в работе перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проверка заправки и дозаправка перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Монтаж (демонтаж) элементов конструкции, агрегатов, рабочего оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проведение работ по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к межсменному хранению при окончании смены |
| Проведение мероприятий по подготовке перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к краткосрочному и долговременному хранению |
| Необходимые умения | Поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности |
| Выполнять визуальный контроль общего технического состояния перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и его рабочего оборудования |
| Выполнять моечно-уборочные работы перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проверять состояние ходовой части перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проверять крепления узлов и механизмов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнять регулировочные операции при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Проверять исправность сигнализации и блокировок перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Контролировать комплектность перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Подготавливать элементы конструкции, агрегаты и рабочее оборудование перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к монтажу (демонтажу) |
| Выполнять крепежные и регулировочные операции при монтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования на перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Выполнять разборочные операции при демонтаже элементов конструкции, агрегатов и рабочего оборудования с перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Получать горюче-смазочные материалы |
| Заправлять перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности |
| Использовать топливозаправочные средства |
| Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов |
| Заполнять документацию на постановку перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, на краткосрочное и долговременное хранение и снятие с хранения |
| Выполнять техническое обслуживание перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, после хранения |
| Парковать перегружатель асфальтобетона, оснащенный накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в отведенном месте |
| Устанавливать рычаги управления движением перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, в нейтральное положение |
| Выключать двигатель и сбрасывать остаточное давления в гидравлике перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Соблюдать правила технической эксплуатации перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Соблюдать требования охраны труда |
| Использовать средства индивидуальной защиты |
| Оказывать первую помощь пострадавшему |
| Необходимые знания | Правила и порядок подготовки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, к работе |
| Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Устройство, технические характеристики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и его составных частей |
| Свойства марок и нормы расхода материалов, используемых при техническом обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки материалов, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки оборудования перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Устройство и правила работы средств встроенной диагностики перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше22 т |
| Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Комплекс мероприятий, направленных на защиту агрегатов перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, и отдельных его частей от воздействия факторов, вызывающих их старение: атмосферное влияние, свет, наличие микроорганизмов, нагрузка от собственного веса |
| Правила хранения ценного оборудования кабины, элементов конструкции и силовой установки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила проведения обкатки и эксплуатационных испытаний перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, после краткосрочного и долговременного хранения |
| Перечень и правила заполнения документации при постановке на краткосрочное и долговременное хранение, снятии с долговременного и краткосрочного хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Основные виды, типы и назначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Правила погрузки и перевозки перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т, на железнодорожных платформах, трейлерах при перебазировании |
| Правила хранения перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Правила тушения пожара огнетушителем и подручными средствами при возгорании горюче-смазочных материалов |
| План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях |
| Методы безопасного ведения работ с помощью перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Технические регламенты и правила безопасности для перегружателя асфальтобетона, оснащенного накопительным бункером вместимостью свыше 22 т |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Методы и правила оказания первой помощи пострадавшему |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях – разработчиках   
профессионального стандарта

## 4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |  |
| --- | --- |
| Совет по профессиональным квалификациям в строительстве | |
| Председатель | Ишин Александр Васильевич |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
|  | ООО «Центр Управления» |
|  | Ассоциация «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское отраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва |
|  | ФГБУ «ВНИИ труда Минтруда России», город Москва |
|  | ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)», город Москва |
|  | Саморегулируемая организации «Союз дорожно-транспортных строителей «СОЮЗДОРСТРОЙ», город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2006, № 27, ст. 2878; 2013, № 14, ст. 1666; 2016, № 27 (ч. I), ст. 4205). [↑](#endnote-ref-3)
4. Приказ Минтруда России от 11 декабря 2020 г. № 882н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожно-строительных и ремонтно-строительных работ» (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2020 г. № 61780). [↑](#endnote-ref-4)
5. Приказ Минтруда России от 11 декабря 2020 г. № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте» (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2020 г. № 61787). [↑](#endnote-ref-5)
6. Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован Минюстом  России 30 декабря 2020 г., регистрационный № 61957). [↑](#endnote-ref-6)
7. 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); [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)](http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202101290042). [↑](#endnote-ref-7)
8. 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, № 23, ст. 4041). [↑](#endnote-ref-8)
9. 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). [↑](#endnote-ref-9)
10. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 30, ст. 3588; 2021, № 24, ст. 4188). [↑](#endnote-ref-10)
11. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих [↑](#endnote-ref-11)
12. [Общероссийский классификатор](garantF1://1448770.0) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94. [↑](#endnote-ref-12)
13. [Общероссийский классификатор](garantF1://1448770.0) специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-13)