УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «21» ноября 2014 г. №931н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Машинист автогрейдера**

|  |
| --- |
| 241 |
| Регистрационный номер |

Содержание

I. Общие сведения 1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2

III. Характеристика обобщенных трудовых функций 3

3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание автогрейдера с двигателем мощностью до 100 кВт» 3

3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение механизированных работ любой сложности и техническое обслуживание автогрейдера с двигателем мощностью свыше 100 кВт» 7

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 12

# I. Общие сведения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Выполнение механизированных работс применением автогрейдера | | | |  | 16.022 | |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | | | | Код | |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: | | | | | | |
| Выполнение механизированных работ с применением автогрейдерав условиях строительства, обслуживания и ремонта автомобильных дорог, аэродромов, гидротехнических и других сооружений в соответствии со строительными нормами и правилами; техническое обслуживание и хранение автогрейдера | | | | | | |
| Группа занятий: | | | | | | |
| 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин | - | - | | |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-2)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) | | |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 42.11 | Строительство автомобильных дорог и автомагистралей |
| 42.13 | Строительство мостов и тоннелей |
| 43.99 | Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки |
| 45.2 | Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-3)) | (наименование вида экономической деятельности) |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | Трудовые функции | | |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| А | Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживаниеавтогрейдера с двигателем мощностью до 100 кВт | 3 | Выполнение механизированных работ средней сложности автогрейдером с двигателем мощностью до 100 кВт | А/01.3 | 3 |
| Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания автогрейдера с двигателем мощностью до 100 кВт | А/02.3 | 3 |
| В | Выполнение механизированных работ любой сложностии техническое обслуживание автогрейдера с двигателем мощностью свыше100 кВт | 4 | Выполнение механизированных работ любой сложности автогрейдером с двигателем мощностью свыше 100 кВт | В/01.4 | 4 |
| Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания автогрейдера с двигателем свыше 100 кВт | В/02.4 | 4 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание автогрейдера с двигателем мощностью до 100 кВт | | | | Код | А | | Уровень квалификации | | 3 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист автогрейдера 5-го разряда  Машинист автогрейдера 6-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее общее образование  Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих  или  Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (для машиниста автогрейдера 6-го разряда) |
| Требования к опыту практической работы | Требованием для получения более высокого разряда является наличие опыта работы не менее одного года по профессии с более низким (предшествующим) разрядом |
| Особые условия допуска к работе | Лица не моложе 18 лет[[3]](#endnote-4)  Наличие удостоверения, подтверждающего право управления транспортным средством соответствующей категории[[4]](#endnote-5)  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[5]](#endnote-6)  Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда |
| Другие характеристики | Машинист 5-го разряда допускается к управлению автогрейдерамис двигателеммощностью до 59 кВт  Машинист 6-го разряда допускается к управлению автогрейдерами с двигателем мощностью от 59 до 100 кВт |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС[[6]](#endnote-7) | §121 | Машинист 5-го разряда |
| §122 | Машинист 6-го разряда |
| ОКПДТР[[7]](#endnote-8) | 13509 | Машинист автогрейдера |
| ОКСО[[8]](#endnote-9) | 2.23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1.1.Трудовая функция** | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выполнение механизированных работ средней сложности автогрейдером с двигателем мощностью до 100 кВт | | | | Код | А/01.3 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 3 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по профилированию земляного полотна дороги |
| Выполнение работ по разработке и перемещению грунтов |
| Выполнение работ по планировке площадей при устройстве выемок, насыпей, резервов, кавальеров и банкетов |
| Выполнение работ по восстановлению дорожных покрытий |
| Выполнение работ по предварительному рыхлению грунта |
| Выполнение работ по очистке дорожного полотна и территорий от снега, льда и снегового наката |
| Выполнение работ по перемешиванию материалов |
| Выполнение работ по профилированию откосов насыпей и выемок |
| Выполнение работ по прокладке и очистке водосточных канав и кюветов |
| Выполнение работ по разрушению прочных грунтов и твердых покрытий |
| Выявление, устранение и предотвращение причин нарушений в работе автогрейдера |
| Передвижение автогрейдера по автомобильным дорогам |
| Необходимые умения | Следить за показаниями приборов и сигнализацией при работе автогрейдера и в движении |
| Контролировать наличие посторонних предметов (камней, пней), ограждений и предупредительных знаков в рабочей зоне |
| Выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса |
| Соблюдать строительные нормы и правила |
| Читать проектную документацию |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать правила дорожного движения |
| Использовать средства индивидуальной защиты |
| Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ |
| Ис­пользовать дорожные знаки и указатели, радиотехническое и навигаци­онное оборудование |
| Управлятьавтогрейдером в различных условиях движения (в том числе в темное время суток) |
| Соблюдать безопасность движения, поддерживать безопасныедистанцию 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 и не создавать им помех |
| Обеспечивать поворот машины с сохранением обратной связи о положении управляемых колес |
| Запускать двигатель при различном его температурном состоянии |
| Поддерживать комфортные условия в кабине |
| Контролировать движение автогрейдера при возникновении нештатных ситуаций |
| Необходимые знания | Требования инструкции по эксплуатации автогрейдера |
| Способы управления рабочими органами автогрейдера, кинематика движения отвала автогрейдера в пространстве |
| Технология работ, выполняемых на автогрейдере |
| Проектная документация и план проведения работ |
| Терминология в области строительства и машиностроения |
| Действие установленной сигнализации при работе и движении |
| Технические регламентыпо безопасности машин и производственные инструкции |
| Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| Правилаприема и сдачи смены |
| Правиладорожного движения |
| Правилапроизводственной и технической эксплуатации автогрейдера |
| Правила и инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Устройство, технические характеристики автогрейдера и его составных частей |
| Правилагосударственной регистрации автогрейдеров |
| Правиладопуска машиниста к управлению автогрейдером |
| Динамические свойства автогрейдера и возможности его торможения |
| Другие характеристики | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1.2.Трудовая функция** | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания автогрейдера с двигателем мощностью до 100 кВт | | | | Код | А/02.3 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 3 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Визуальный контроль общего технического состояния автогрейдера перед началом работ |
| Проведение контрольного осмотра и проверки исправности всех агрегатов автогрейдера |
| Проверка заправки и дозаправка автогрейдера топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Получение горюче-смазочных материалов |
| Выполнение монтажа/демонтажа навесного оборудования в соответствии с техническим заданием |
| Выполнение очистки рабочих органов и поддержание надлежащего внешнего вида автогрейдера |
| Устранение обнаруженных незначительных неисправностей в работе машины |
| Запуск двигателя и контроль его работы |
| Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов автогрейдера |
| Контроль заправки и дозаправка автогрейдера топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Проверка крепления узлов и механизмов автогрейдера |
| Выполнение регулировочных операций при техническом обслуживании автогрейдера |
| Выполнение технического обслуживания автогрейдера после хранения |
| Паркование автогрейдера в отведенном месте |
| Установка рычагов управления движением автогрейдера в нейтральное положение |
| Выключение двигателя и сброс остаточного давления в гидравлике |
| Помещение ключа зажигания в установленное место |
| Необходимые умения | Выполнять моечно-уборочные работы |
| Выполнять проверку крепления узлов и механизмов автогрейдера |
| Выявлять незначительные неисправности в работе автогрейдера |
| Использовать топливозаправочные средства |
| Заправлять машину горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности |
| Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов |
| Принимать /сдавать автогрейдер в начале или при окончании работы |
| Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов |
| Проверять состояние колес и давление воздуха в шинах |
| Проверять крепления узлов и механизмов машины |
| Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления автогрейдера |
| Контролировать комплектность автогрейдера |
| Соблюдать правила технической эксплуатации технологического оборудования, механизмов и систем управления автогрейдера |
| Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Соблюдать требования инструкции по эксплуатации автогрейдера |
| Необходимые знания | Требования инструкции по эксплуатации и порядку подготовки автогрейдера к работе |
| Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания машины |
| Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании автогрейдера |
| Устройство, технические характеристики автогрейдера и его составных частей |
| Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании автогрейдера |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании и управлении автогрейдером |
| Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования |
| Устройство и правила работы средств встроенной диагностики |
| Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние автогрейдера |
| Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания |
| Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании автогрейдера |
| Правила хранения автогрейдера |
| Правилаи инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных и других материалов |
| План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях |
| Методы безопасного ведения работ |
| Технические регламентыпо безопасности автогрейдера |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Правила погрузки и перевозки автогрейдерана железнодорожных платформах, трейлерах |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение механизированных работ любой сложности и техническое обслуживание автогрейдера с двигателем мощностью свыше 100 кВт | | | | Код | B | | Уровень квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
|  | | | | | | | | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | | Машинист автогрейдера 7-го разряда  Машинист автогрейдера 8-го разряда | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | | Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих | | | | | | | | |
| Требования к опыту практической работы | | Требованием для получения более высокого разряда является наличие опыта работы не менее одного года по профессии с более низким (предшествующим) разрядом | | | | | | | | |
| Особые условия допуска к работе | | Лица не моложе 18 лет  Наличие удостоверения, подтверждающее право управления транспортным средством соответствующей категории  Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке  Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда | | | | | | | | |
| Другие характеристики | | Машинист 7-го разряда допускается к управлению автогрейдерами с двигателем мощностью двигателя от 100 до 150 кВт  Машинист 8-го разряда допускается к управлению автогрейдерами с двигателем мощностью двигателя свыше 150 кВт | | | | | | | | |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8342 | Операторы землеройных и аналогичных машин |
| ЕТКС | § 123 | Машинист 7-го разряда |
| § 124 | Машинист автогрейдера 8-го разряда |
| ОКПДТР | 13509 | Машинист автогрейдера |
| ОКСО | 2.23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.2.1.Трудовая функция** | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выполнение механизированных работ любой сложности автогрейдером с двигателем мощностью свыше 100 кВт | | | | Код | В/01.4 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выполнение работ по профилированию земляного полотна дороги |
| Выполнение работ по разработке и перемещению грунтов |
| Выполнение работ по планировке площадей при устройстве выемок, насыпей, резервов, кавальеров и банкетов |
| Выполнение работ по восстановлению дорожных покрытий |
| Выполнение работ по предварительному рыхлению грунта |
| Выполнение работ по очистке дорожного полотна и территорий от снега, льда и снегового наката |
| Выполнение работ по перемешиванию материалов |
| Выполнение работ по профилированию откосов насыпей и выемок |
| Выполнение работ по прокладке и очистке водосточных канав и кюветов |
| Выполнение работ по разрушению прочных грунтов и твердых покрытий |
| Выявление, устранение и предотвращение причин нарушений в работе автогрейдера |
| Передвижение автогрейдера по автомобильным дорогам |
| Необходимые умения | Следить за показаниями приборов и сигнализацией при работе автогрейдера и в движении |
| Контролировать наличие посторонних предметов (камней, пней), ограждений и предупредительных знаков в рабочей зоне |
| Выявлять, устранять и предотвращать причины нарушений технологического процесса |
| Соблюдать строительные нормы и правила |
| Читать проектную документацию |
| Прекращать работу при возникновении нештатных ситуаций |
| Соблюдать правила дорожного движения |
| Использовать средства индивидуальной защиты |
| Выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ |
| Ис­пользовать дорожные знаки и указатели, радиотехническое и навигаци­онное оборудование |
| Управлять автогрейдером в различных условиях движения (в том числе в темное время суток) |
| Соблюдать безопасность движения, поддерживать безопасные 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 и не создавать им помех |
| Обеспечивать поворот машины с сохранением обратной связи о положении управляемых колес |
| Запускать двигатель при различном его температурном состоянии |
| Поддерживать комфортные условия в кабине |
| Контролировать движение автогрейдера при возникновении нештатных ситуаций |
| Производить земляные работы на уклонах, в котлованах и в стесненных условиях |
| Производить уборку снега в стесненных и в сложных погодных условиях, при гололеде |
| Управлять автогрейдером, оборудованном автоматизированной системой управления технологическими параметрами процессов производства работ |
| Необходимые знания | Требования инструкции по эксплуатации автогрейдера |
| Способы управления рабочими органами автогрейдера, кинематика движения отвала автогрейдера в пространстве |
| Технология работ, выполняемых на автогрейдере |
| Проектная документация и план проведения работ |
| Терминология в области строительства и машиностроения |
| Действие установленной сигнализации при работе и движении |
| Технические регламенты по безопасности машин и производственные инструкции |
| Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| Правилаприема и сдачи смены |
| Правиладорожного движения |
| Правилапроизводственной и технической эксплуатации автогрейдера |
| Правила и инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Устройство, технические характеристики автогрейдера и его составных частей |
| Правилагосударственной регистрации автогрейдеров |
| Правиладопуска машиниста к управлению автогрейдером |
| Динамические свойства автогрейдера и возможности его торможения |
| Особенности геометрии автогрейдера и показатели его проходимости |
| Другие характеристики | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.2.2.Трудовая функция** | | | | | | | | | | |
| Наименование | Выполнение ежесменного и периодического технического обслуживания автогрейдера с двигателем свыше 100 кВт | | | | Код | В/02.4 | | Уровень (подуровень) квалификации | | 4 |
|  | | | | | | | | | | |
| Происхождение трудовой функции | | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала | | |  | |  | |
|  | |  | | | | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Визуальный контроль общего технического состояния автогрейдера перед началом работ |
| Проведение контрольного осмотра и проверки исправности всех агрегатов автогрейдера |
| Проверка заправки и дозаправка автогрейдера топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Получение горюче-смазочных материалов |
| Выполнение монтажа/демонтажа навесного оборудования в соответствии с техническим заданием |
| Выполнение очистки рабочих органов и поддержание надлежащего внешнего вида автогрейдера |
| Устранение обнаруженных незначительных неисправностей в работе машины |
| Запуск двигателя и контроль его работы |
| Контрольный осмотр и проверка исправности всех агрегатов автогрейдера |
| Контроль заправки и дозаправка автогрейдера топливом, маслом, охлаждающей и специальными жидкостями |
| Проверка крепления узлов и механизмов автогрейдера |
| Выполнение регулировочных операций при техническом обслуживании автогрейдера |
| Выполнение технического обслуживания автогрейдера после хранения |
| Паркование автогрейдера в отведенном месте |
| Установка рычагов управления движением автогрейдера в нейтральное положение |
| Выключение двигателя и сброс остаточного давления в гидравлике |
| Помещение ключа зажигания в установленное место |
| Необходимые умения | Выполнять моечно-уборочные работы |
| Выполнять проверку крепления узлов и механизмов автогрейдера |
| Выявлять незначительные неисправности в работе автогрейдера |
| Использовать топливозаправочные средства |
| Заправлять машину горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности |
| Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов |
| Принимать /сдавать автогрейдер в начале или при окончании работы |
| Выполнять общую проверку работоспособности агрегатов и механизмов |
| Проверять состояние колес и давление воздуха в шинах |
| Проверять крепления узлов и механизмов машины |
| Применять в работе инструмент, специальное оборудование и приборы для проверки состояния механизмов и систем управления автогрейдера |
| Контролировать комплектность автогрейдера |
| Соблюдать правила технической эксплуатации технологического оборудования, механизмов и систем управления автогрейдера |
| Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Соблюдать требования инструкции по эксплуатации автогрейдера |
| Необходимые знания | Требования инструкции по эксплуатации и порядку подготовки автогрейдера к работе |
| Перечень операций и технология ежесменного технического обслуживания машины |
| Основные виды, типы и предназначение инструментов, используемых при обслуживании автогрейдера |
| Устройство, технические характеристики автогрейдера и его составных частей |
| Свойства марок и нормы расхода горюче-смазочных и других материалов, используемых при техническом обслуживании автогрейдера |
| Устройство технических средств для транспортирования, приема, хранения и заправки горюче-смазочных и других материалов, используемых при обслуживании и управлении автогрейдером |
| Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| Правила и порядок монтажа, демонтажа, перемещения, подготовки к работе и установки сменного навесного оборудования |
| Устройство и правила работы средств встроенной диагностики |
| Значения контрольных параметров, характеризующих работоспособное состояние автогрейдера |
| Перечень операций и технология работ при различных видах технического обслуживания |
| Основные виды, типы и предназначение инструментов и технологического оборудования, используемых при обслуживании автогрейдера |
| Правила хранения автогрейдера |
| Правила и инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности |
| Правила тушения пожара огнетушителем или другими подручными средствами при возгорании горюче-смазочных и других материалов |
| План эвакуации и действия при чрезвычайных ситуациях |
| Методы безопасного ведения работ |
| Технические регламенты по безопасности автогрейдера |
| Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты |
| Правила погрузки и перевозки автогрейдера на железнодорожных платформах, трейлерах |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1.Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| Ассоциация «Национальное объединение строителей», город Москва |
| Президент Молчанов Андрей Юрьевич |

**4.2.Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Институт повышения квалификации и переподготовки кадров транспортно-дорожного комплекса ФГБОУ ВО « Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет», город Москва |
|  | Московский областной комитет профсоюзов, город Москва |
|  | СРО НП «Межрегиональное объединение дорожников «СОЮЗДОРСТРОЙ», город Москва |
|  | ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет», город Москва |
|  | Общественная организация «Общероссийский профессиональный союз работников автомобильного транспорта и дорожного хозяйства» (РОСПРОФТРАНСДОР),город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-2)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-3)
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 (Часть I), ст. 4205). [↑](#endnote-ref-4)
4. Статья 25 Федерального закона от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 50, ст. 4873; 1999, № 10, ст. 1158; 2013, № 19, ст. 2319, № 27, ст. 3477, № 52, ст. 7002; 2014, № 42, ст. 5615; 2017, № 31, ст. 4753). [↑](#endnote-ref-5)
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237). [↑](#endnote-ref-6)
6. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих отраслей экономики, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы». [↑](#endnote-ref-7)
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-8)
8. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-9)