|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕНприказом Министерстватруда и социальной защитыРоссийской Федерацииот «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_ № \_\_\_  |

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Работник по монтажу и обслуживанию рельсовых крановых путей

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Содержание[I. Общие сведения](#_Toc1) [II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)](#_Toc2) [III. Характеристика обобщенных трудовых функций](#_Toc3) [3.1. Обобщенная трудовая функция « Монтаж, техническое обслуживание и ремонт рельсовых крановых путей »](#_Toc4) [3.2. Обобщенная трудовая функция « Эксплуатация и содержание рельсовых крановых путей »](#_Toc5) [IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта](#_Toc7) V. Сокращения, используемые в профессиональном стандарте  | Регистрационный номер |

**I. Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Монтаж, техническое обслуживание и ремонт рельсовых крановых путей |  | 16.122 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Краткое описание вида профессиональной деятельности

|  |
| --- |
| Монтажно-наладочные работы, эксплуатация и содержание рельсовых крановых путей |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [3115](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025&dst=100670&field=134) | Техники-механики | [7233](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025&dst=101449&field=134) | Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования |
| (код [ОКЗ](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025)[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код [ОКЗ](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025)) | (наименование) |

Отнесение к области профессиональной деятельности

|  |  |
| --- | --- |
| 40. | Сквозные виды профессиональной деятельности |
| (код ОПД[[2]](#endnote-2)) | (наименование области профессиональной деятельности) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [28.22.9](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=495920&date=14.03.2025&dst=102263&field=134) | Производство прочего грузоподъемного, транспортирующего и погрузочно-разгрузочного оборудования |
| [33.12](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=495920&date=14.03.2025&dst=105963&field=134) | Ремонт машин и оборудования |
| (код [ОКВЭД](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=495920&date=14.03.2025)[[3]](#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 | возможные наименования должностей, профессий рабочих | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт рельсовых крановых путей | 4 | Монтажник рельсовых крановых путейМонтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкцийМонтажник строительных машин и механизмов | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт наземного рельсового кранового пути подъемного сооружения | A/01.4 | 4 |
| Монтаж, техническое обслуживание и ремонт надземных рельсовых крановых путей | A/02.4 | 4 |
| B | Эксплуатация и содержание рельсовых крановых путей | 5 | Специалист по организации эксплуатации рельсового кранового путиСпециалист, ответственный за содержание в исправном состоянии зданий и сооружений с крановыми нагрузками | Периодический осмотр, контроль и проверка состояния и обслуживание рельсового кранового пути | B/01.5 | 5 |
| Организация и обеспечение надзора за безопасной эксплуатацией рельсовых крановых путей | B/02.5 | 5 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт рельсовых крановых путей | Код | A | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий рабочих | Монтажник рельсовых крановых путейМонтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкцийМонтажник строительных машин и механизмов |

Пути достижения квалификации

|  |  |
| --- | --- |
| Образование и обучение | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки, программы повышения квалификации по профессиям рабочих |
| Опыт практической работы | - |

|  |  |
| --- | --- |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров[[4]](#endnote-4) Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В[[5]](#endnote-5) Условия допуска к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями федеральных норм и правил в области промышленной безопасности[[6]](#endnote-6) |
| Другие характеристики | - |

Справочная информация

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки |
| [ОКЗ](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025) | [7233](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025&dst=101449&field=134) | Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования |
| [ЕТКС](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=100010&field=134)[[7]](#endnote-7) | [§ 188](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101007&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 2-го разряда |
| [§ 189](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101011&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 3-го разряда |
| [§ 190](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101015&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 4-го разряда |
| [§ 191](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101019&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 5-го разряда |
| [§ 192](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101023&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 6-го разряда |
| [§ 193](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101028&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций 7-го разряда |
| [§ 237](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101216&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов 2-го разряда |
| [§ 238](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101220&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов 3-го разряда |
| [§ 239](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101224&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов 4-го разряда |
| [§ 240](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101228&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов 5-го разряда |
| [§ 241](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=88572&date=14.03.2025&dst=101232&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов 6-го разряда |
| [ОКПДТР](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=100010&field=134)[[8]](#endnote-8) | [14608](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=102476&field=134) | Монтажник подъемно-транспортного оборудования прерывного действия |
| [14612](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=102478&field=134) | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций |
| [14637](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=102492&field=134) | Монтажник строительных машин и механизмов |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт наземного рельсового кранового пути подъемного сооружения | Код | A/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Монтаж наземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Обслуживание наземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Ремонт наземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Подготовка строительной площадки с установкой осей, реперов и марок |
| Возведение нижнего строения и верхнего строения наземного рельсового кранового пути, монтаж путевого оборудования |
| Выявление неисправностей в ходе технического обслуживания наземных рельсовых крановых путей |
| Монтаж токоподвода к грузоподъёмным кранам и системы заземления рельсовых крановых путей |
| Приемка и рихтовка направляющих рельсовых крановых путей |
| Регулировка, наладка путевого оборудования |
| Выполнение слесарных работ во время монтажа, демонтажа, ремонта, наладки и технического обслуживания наземных рельсовых крановых путей |
| Необходимые умения | Осуществлять монтаж, демонтаж и регулировку узлов наземных рельсовых крановых путей |
| Осуществлять разборку, ремонт, замену отдельных деталей, сборку, техническое обслуживание, испытание, регулировку узлов наземных рельсовых крановых путей и путевого оборудования |
| Использовать в работе проектно-конструкторскую и эксплуатационную документацию |
| Применять контрольно-измерительные приборы и оборудование при строительстве, техническом обслуживании и ремонте наземных рельсовых крановых путей |
| Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и/или аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию рельсовых крановых путей |
| Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию наземных рельсовых крановых путей, препятствующие нормальной работе подъемных сооружений |
| Необходимые знания | Методы и способы выявления дефектов и повреждений элементов наземных рельсовых крановых путей |
| Руководство по эксплуатации и техническое описание подъемного сооружения |
| Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента и контрольно-измерительных приборов |
| Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ |
| Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения |
| Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов |
| Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт надземного рельсового кранового пути подъемного сооружения | Код | A/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Монтаж надземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Обслуживание надземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Ремонт надземных рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Подготовка строительной площадки с установкой осей, реперов и марок |
| Возведение строительных конструкций рельсового кранового пути, монтаж рельс, скреплений рельс, монтаж путевого оборудования |
| Выявление неисправностей в ходе технического обслуживания надземных рельсовых крановых путей |
| Монтаж токоподвода к грузоподъёмным кранам и системы заземления рельсовых крановых путей |
| Приемка и рихтовка направляющих рельсовых крановых путей |
| Регулировка, наладка путевого оборудования |
| Выполнение слесарных работ во время монтажа, демонтажа, ремонта, наладки и технического обслуживания надземных рельсовых крановых путей |
| Необходимые умения | Осуществлять монтаж, демонтаж и регулировку узлов надземных рельсовых крановых путей |
| Осуществлять разборку, ремонт, замену отдельных деталей, сборку, техническое обслуживание, испытание, регулировку узлов надземных рельсовых крановых путей и путевого оборудования |
| Использовать в работе проектно-конструкторскую и эксплуатационную документацию |
| Применять контрольно-измерительные приборы и оборудование при строительстве, техническом обслуживании и ремонте надземных рельсовых крановых путей |
| Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и/или аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию рельсовых крановых путей |
| Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию наземных рельсовых крановых путей, препятствующие нормальной работе подъемных сооружений |
| Необходимые знания | Методы и способы выявления дефектов и повреждений элементов надземных рельсовых крановых путей |
| Руководство по эксплуатации и техническое описание подъемного сооружения |
| Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента и контрольно-измерительных приборов |
| Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ |
| Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения |
| Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов |
| Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.2. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Эксплуатация и содержание рельсовых крановых путей | Код | B | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Специалист по организации эксплуатации рельсового кранового путиСпециалист, ответственный за содержание в исправном состоянии зданий и сооружений с крановыми нагрузками |

Пути достижения квалификации

|  |  |
| --- | --- |
| Образование и обучение | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звенаилиСреднее профессиональное образование (непрофильное) – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Опыт практической работы | Не менее трех лет в сфере монтажа и эксплуатации подъемных сооружений |

|  |  |
| --- | --- |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В Условия допуска к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями федеральных норм и правил в области промышленной безопасности |
| Другие характеристики | Прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

Справочная информация

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки |
| [ОКЗ](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025) | [3115](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=14.03.2025&dst=100670&field=134) | Техники-механики |
| ЕКС[[9]](#endnote-9) | - | Техник |
| [ОКПДТР](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=100010&field=134) | [26927](http://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.03.2025&dst=107277&field=134) | Техник |
| Перечень СПО[[10]](#endnote-10) | 08.02.01 | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| 08.02.02 | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений |
| [15.02.17](https://base.garant.ru/407841203/#block_1000) | Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) |
| [23.02.04](https://base.garant.ru/71873256/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/#block_1000) | Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Периодический осмотр, контроль и проверка состояния и обслуживание рельсового кранового пути | Код | B/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обслуживание и ремонт рельсовых крановых путей согласно проекту рельсовых крановых путей и руководству (инструкции) по эксплуатации подъёмных сооружений |
| Проведение плановых и дополнительных проверок состояния рельсового кранового пути |
| Проведение осмотра и контроль состояния рельсов, рельсовых скреплений, поверхности опорных элементов, тупиковых упоров, ограничителей передвижения, соединительных проводников и перемычек, заземления |
| Проведение осмотра и контроль состояния элементов верхнего и нижнего строения пути и путевого оборудования |
| Выявление неисправностей в ходе технического обслуживания наземных рельсовых крановых путей |
| Проведение ремонтных работ по устранению выявленных неисправностей по результатам проверок состояния рельсового кранового пути |
| Документальное оформление результатов проверок состояния рельсового кранового пути |
| Необходимые умения | Определять планово-высотное положение рельсовых нитей, величину упругой просадки |
| Проводить осмотр состояния элементов верхнего и нижнего строения пути и путевого оборудования |
| Использовать в работе проектно-конструкторскую и эксплуатационную документацию |
| Применять контрольно-измерительные приборы и оборудование при техническом обслуживании и ремонте рельсовых крановых путей |
| Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и/или аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию рельсовых крановых путей |
| Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию рельсовых крановых путей, препятствующие нормальной работе подъемных сооружений |
| Необходимые знания | Методы и способы выявления дефектов и повреждений элементов рельсовых крановых путей |
| Руководство по эксплуатации и техническое описание подъемного сооружения |
| Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента и контрольно-измерительных приборов |
| Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ |
| Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения |
| Дефекты, препятствующие безопасной эксплуатации рельсового кранового пути |
| Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов |
| Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и обеспечение надзора за безопасной эксплуатацией рельсовых крановых путей | Код | B/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление графика текущих осмотров рельсового кранового пути |
| Осуществление надзора за техническим состоянием и безопасной эксплуатацией зданий и сооружений с крановыми нагрузками |
| Принятие мер по предупреждению нарушений правил безопасности |
| Выдача разрешения на эксплуатацию рельсовых крановых путей по результатам их освидетельствования |
| Осуществление контроля выполнения выданных органами государственного контроля (надзора) предписаний |
| Осуществление контроля соблюдения графиков периодического осмотра и ремонта рельсовых крановых путей и здания или сооружения в целом |
| Осуществление контроля соблюдения порядка допуска рабочих к обслуживанию рельсовых крановых путей |
| Осуществление проверки знаний у ответственных за содержание в исправном состоянии зданий и сооружений с крановыми нагрузками |
| Проведение периодической проверки знаний обслуживающего и ремонтного персонала в составе комиссии по аттестации |
| Осуществление контроля наличия и выполнения производственных инструкций работниками, ответственными за содержание в исправном состоянии зданий и сооружений с крановыми нагрузками |
| Осуществление контроля и проверок выполнения правил безопасности, планово-предупредительных ремонтов и технологических регламентов при производстве работ |
| Осуществление контроля применения персоналом правильных приемов работы и мер личной безопасности |
| Осуществление контроля соблюдения системы нарядов-допусков при выполнении работ |
| Документальное оформление результатов своих действий и действий подчиненных работников |
| Необходимые умения | Определять планово-высотное положение рельсовых нитей, величину упругой просадки |
| Проводить осмотр состояния элементов верхнего и нижнего строения пути и путевого оборудования |
| Использовать в работе проектно-конструкторскую и эксплуатационную документацию |
| Применять контрольно-измерительные приборы и оборудование при техническом обслуживании и ремонте рельсовых крановых путей |
| Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и/или аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию рельсовых крановых путей |
| Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию рельсовых крановых путей, препятствующие нормальной работе подъемных сооружений |
| Необходимые знания | Методы и способы выявления дефектов и повреждений элементов рельсовых крановых путей |
| Руководство по эксплуатации и техническое описание подъемного сооружения |
| Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента и контрольно-измерительных приборов |
| Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ |
| Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения |
| Дефекты, препятствующие безопасной эксплуатации рельсового кранового пути |
| Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов |
| Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения |
| Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности |
| Другие характеристики | - |

**IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| Союз «Общероссийское отраслевое объединение работодателей лифтовой отрасли, подъемных сооружений и вертикального транспорта «Федерация лифтовых предприятий», город Москва |
| Генеральный директор |  Глушенков Владимир Викторович |

**4.2. Наименование организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва |
| 2 | Совет по профессиональным квалификациям в лифтовой отрасли, сфере подъемных сооружений и вертикального транспорта, город Москва |
| 3 | Ассоциация Саморегулируемая организация «Региональные объединения сервиса машин и автоматики», город Москва |
| 4 | ООО «Уральский экспертный центр», город Екатеринбург |
| 5 | ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта», город Москва |
| 6 | ООО СКБ «Высота», город Набережные Челны |

**V. Сокращения, используемые в профессиональном стандарте**

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168). [↑](#endnote-ref-2)
3. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-3)
4. Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278), действует до 1 апреля 2027 г.; 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) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России

9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206), от 2 октября 2024 г. № 509н (зарегистрирован Минюстом России

1 ноября 2024 г., регистрационный №79994), действует до 1 апреля 2027 г. [↑](#endnote-ref-4)
5. 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) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. № 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный № 68657), действует до 31 декабря 2025 г. [↑](#endnote-ref-5)
6. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 N 461 (ред. от 22.01.2024) "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61983). [↑](#endnote-ref-6)
7. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 3, раздел "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы". [↑](#endnote-ref-7)
8. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-8)
9. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. [↑](#endnote-ref-9)
10. Приказ Минпросвещения России от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован Минюстом России

17 июня 2022 г., регистрационный № 68887) с изменениями, внесенными приказами Минпросвещения России

от 12 мая 2023 г. № 359 (зарегистрирован Минюстом России 9 июня 2023 г., регистрационный № 73797),

от 25 сентября 2023 г. № 717 (зарегистрирован Минюстом России 26 октября 2023 г., регистрационный № 75754),

от 27 апреля 2024 г. № 289 (зарегистрирован Минюстом России 31 мая 2024 г., регистрационный № 78367). [↑](#endnote-ref-10)