

1. Наименование квалификации Слесарь по обслуживанию и ремонту механического оборудования подъемных сооружений (**4 уровень квалификации**)
2. Номер квалификации _____
3. Уровень квалификации: 4
4. Область профессиональной деятельности: сквозные виды профессиональной деятельности
5. Вид профессиональной деятельности: Техническое обслуживание и ремонт грузоподъемных машин (подъемных сооружений)
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации: протокол заседания СПК от «05» июня 2025 г. № 96
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	«Работник по техническому обслуживанию и ремонту в процессе эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений)», приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 марта 2025 г. N 152 н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	-

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код	Наименование трудовой функции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
1	A/01.4	Техническое обслуживание механического оборудования	Техническое обслуживание механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) согласно руководству по эксплуатации	Осуществлять техническое обслуживание узлов и механизмов с заменой отдельных деталей Использовать в работе эксплуатационную	Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Порядок выполнения работ	

				документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию механического оборудования	с соблюдением технологии и требований к качеству работ Возможные опасности при техническом обслуживании механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
			Выявление неисправностей в ходе технического обслуживания механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) с составлением дефектной ведомости (при необходимости)	Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию, препятствующие нормальной работе грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Использовать измерительный	Методы и способы выявления неисправностей оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Назначение, устройство, порядок эксплуатации	

				инструмент и приборы	механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента, контрольно-измерительных приборов Нормы браковки стальных канатов кранов Предельные нормы браковки элементов кранов Возможные опасности при техническом обслуживании механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
			Очистка, покраска, смазка деталей механического оборудования согласно эксплуатационной документации, замена смазочных материалов	Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи	Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных	

				Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию механического оборудования	сооружений) Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента, контрольно-измерительных приборов Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ Возможные опасности при техническом обслуживании механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
			Выполнение слесарных работ во время технического обслуживания	Осуществлять монтаж, демонтаж узлов и механизмов	Руководство по эксплуатации и техническое	

			грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Использовать измерительный инструмент и приборы Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию механического оборудования	описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента, контрольно-измерительных приборов Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ Системы допусков и посадок Возможные опасности при техническом обслуживании механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной,	
--	--	--	--	--	--	--

					экологической безопасности и электробезопасности	
2	В/01.4	Ремонт механического оборудования	Текущий и капитальный ремонт механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) согласно руководству по эксплуатации	Осуществлять разборку, ремонт, замену, сборку, испытание, регулировку узлов и механизмов с заменой отдельных деталей Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по ремонту механического оборудования	Методы и способы устранения неисправностей механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
			Регулировка и наладка механического оборудования	Осуществлять разборку, ремонт, замену, сборку, испытание, регулировку узлов и механизмов с заменой отдельных	Методы и способы устранения неисправностей механического оборудования грузоподъемных машин	

	деталей Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по ремонту механического оборудования	(подъемных сооружений) Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
Выполнение слесарных работ во время монтажа, демонтажа, ремонта и наладки грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Использовать измерительный инструмент и приборы Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в	Назначение, устройство, порядок эксплуатации механизированного, пневматического, электрического, слесарного, монтажного инструмента, контрольно-измерительных приборов Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и	

				процессе выполнения работ по ремонту механического оборудования	требований к качеству работ Системы допусков и посадок Нормы браковки деталей и узлов Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
			Монтаж, демонтаж узлов и механизмов механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Осуществлять монтаж, демонтаж узлов и механизмов механического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Использовать в работе эксплуатационную документацию, читать сборочные и монтажные чертежи Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по	Руководство по эксплуатации и техническое описание грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Порядок выполнения работ с соблюдением технологии и требований к качеству работ Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении	

				ремонт механического оборудования	чрезвычайной ситуации, а также расположение средств связи для вызова экстренных служб Требования безопасности и методы безопасной работы в соответствии с требованиями производственных инструкций и инструкций по охране труда Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов Требования охраны труда, пожарной, промышленной, экологической безопасности и электробезопасности	
--	--	--	--	-----------------------------------	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т.п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Слесарь по обслуживанию и ремонту механического оборудования подъемных сооружений	ОКЗ	7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования
	ОКВЭД	33.12	Ремонт машин и оборудования
		33.20	Монтаж промышленных машин и оборудования
		43.29	Производство прочих строительно-монтажных работ
	ОКПДТР	18464	Слесарь-механик электромеханических приборов и систем
		18524	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин

	ЕТКС, ЕКС	§114	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин 4-го разряда
		§115	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин 5-го разряда
	ОКСО, ОКСВНК	-	-
	ГИР «Справочник профессий»	-	-
	Иное (указать)	-	-

11. Основные пути получения квалификации

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости – направление подготовки /специальность /профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):

Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты) –

Неформальное образование и самообразование (возможные варианты) –

12. Особые условия допуска к работе: Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Наличие не ниже II группы по электробезопасности напряжением до 1000В для слесарей по механическому и гидравлическому оборудованию

Наличие I или II группы по безопасности работ на высоте при допуске к работе в составе бригады, наличие II группы по безопасности работ на высоте при назначении по наряду-допуску ответственным исполнителем (производителем) работ на высоте

Наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности, выданное в порядке, установленном эксплуатирующей организацией

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы (при наличии):

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, подтверждающий прохождение обучения по программе профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программе переподготовки, программе повышения квалификации по профессиям рабочих

Удостоверение на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности, выданное в порядке, установленном эксплуатирующей организацией

15. Срок действия свидетельства: **3 года**