

1. Наименование квалификации Слесарь по обслуживанию и ремонту электрического 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/03.4	Техническое обслуживание электрического оборудования	Техническое обслуживание электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) согласно руководству по эксплуатации	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту	Возможные опасности при техническом обслуживании электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к	

				Выполнять работы по техническому обслуживанию электрического оборудования при помощи методов и приемов безопасного выполнения работ согласно руководству по эксплуатации Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	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 электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту Применять технические средства диагностирования электрооборудования Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования Выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию, препятствующие нормальной работе	Методы и способы выявления неисправностей оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основы электротехники, устройство и принцип действия узлов электрооборудования Возможные опасности при техническом обслуживании электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Способы и средства эвакуации при возникновении		

	грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	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	
Электромонтажные работы во время технического обслуживания грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Применять технические средства диагностирования электрооборудования Использовать в работе эксплуатационную документацию Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	Основы электротехники, устройство и принцип действия узлов электрооборудования Электрические схемы подъемного сооружения Возможные опасности при техническом обслуживании электрического 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 быстроизнашиваемых деталей электрического оборудования	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	Электрические схемы подъемного сооружения Возможные опасности при техническом обслуживании электрического оборудования 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, механизмов, агрегатов электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) при их техническом обслуживании	Выполнять работы по техническому обслуживанию электрического оборудования при помощи методов и приемов безопасного выполнения работ согласно руководству по	Методы и способы выявления неисправностей оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основные требования к	

				эксплуатации Использовать в работе эксплуатационную документацию Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	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/03.4	Ремонт электрического оборудования	Текущий ремонт электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) согласно руководству по эксплуатации	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по текущему ремонту электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Выполнять работы по текущему ремонту электрического оборудования при помощи методов и приемов безопасного выполнения работ согласно руководству по эксплуатации Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	Методы и способы устранения неисправностей электрического оборудования 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	
		Электромонтажные работы во время текущего ремонта, монтажа, демонтажа, наладки и регулировки грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Выполнять работы по текущему ремонту электрического оборудования при помощи методов и приемов безопасного выполнения работ согласно руководству по эксплуатации Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	Методы и способы устранения неисправностей электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Основы электротехники, устройство и принцип действия узлов электрооборудования Электрические схемы подъемного сооружения 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 электрического оборудования	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по текущему ремонту электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Основы электротехники, устройство и принцип действия узлов электрооборудования Электрические схемы подъемного сооружения Основные требования к		

			Применять технические средства диагностирования электрооборудования Использовать в работе эксплуатационную документацию Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	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, механизмов, агрегатов электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений)	Применять нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок выполнения работ по текущему ремонту электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Использовать в работе эксплуатационную документацию Применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и (или) аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования	Методы и способы устранения неисправностей электрического оборудования грузоподъемных машин (подъемных сооружений) Электрические схемы подъемного сооружения Основные требования к безопасной эксплуатации грузоподъемных машин (подъемных сооружений) 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 электрического 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	19776	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования
		19861	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
	ЕТКС, ЕКС	§89	Электрослесарь по обслуживанию и ремонту оборудования 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 III группы по электробезопасности напряжением до 1000В для слесаря по электрическому 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**