

1. Наименование квалификации:
Электромонтер, старшее лицо оперативно-выездной бригады по оперативному обслуживанию объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций (4-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации:
20.04100.18
3. Уровень (подуровень квалификации):
4
4. Область профессиональной деятельности:
20. Электроэнергетика
5. Вид профессиональной деятельности:
Оперативно-технологическое управление в электрических сетях 35 кВ и выше
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
2026-01 20.03.2026
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
42/26-ПР 06.05.2026

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Работник по оперативно-технологическому управлению в электрических сетях 35 кВ и выше Приказ Минтруда России от 15.10.2025 № 607н
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 профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
D/01.4	Осуществление оперативного руководства нижестоящим оперативным персоналом оперативно-выездной бригады в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде при	Организация и контроль действий нижестоящего оперативного персонала оперативно-выездной бригады по управлению технологическим режимом работы объектов	Организовывать работу нижестоящего оперативного персонала оперативно-выездной бригады Осуществлять координацию действий нижестоящего	Инструкции о порядке ведения оперативных переговоров и оперативной документации Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в	-

обслуживании объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или ра	электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде Организация и контроль действий нижестоящего оперативного персонала оперативно-выездной бригады по предупреждению, предотвращению развития и ликвидации технологических нарушений и нарушений нормальных режимов работы оборудования объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде Осуществление контроля за ведением нижестоящим оперативным персоналом оперативно-выездной бригады оперативной и технической документации	оперативного персонала оперативно-выездной бригады Осуществлять контроль за действиями нижестоящего оперативного персонала оперативно-выездной бригады	электроустановках Перечень линий электропередачи, оборудования и устройств на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях и их распределение по способу управления Инструкции по производству переключений в электроустановках на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Порядок оформления, подачи, рассмотрения и согласования заявок на изменение технологического режима работы или эксплуатационного состояния линий электропередачи, оборудования и устройств РЗА Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок Правила охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями Схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции Устройство, назначение всех типов оборудования и устройств
--	---	--	--

				РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях	
D/02.4	Выполнение подготовительных мероприятий, предшествующих переключениям, в электроустановках объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций – в качестве старшего	Ознакомление с заявками, оперативной схемой (мнемосхемой) в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Проверка возможности применения типового бланка переключений перед началом производства переключений в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Составление бланка переключений при невозможности применения	Вести оперативные переговоры, вести оперативную документацию Работать на автоматизированном рабочем месте оперативного персонала для подстанций нового поколения Работать с технической документацией в соответствии с нормами и правилами Проводить анализ отклонений текущей схемы объекта электросетевого хозяйства от нормальной схемы с целью установления возможности применения типового бланка переключений или необходимости составления бланка переключений Составлять бланк переключений с учетом текущей схемы обслуживаемого объекта электросетевого хозяйства Проверять комплектность, исправность и оценивать возможность применения средств защиты, приспособлений, инструмента, приборов	Инструкции о порядке ведения оперативных переговоров и оперативной документации Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках Перечень линий электропередачи, оборудования и устройств на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях и их распределение по способу управления Инструкции по производству переключений в электроустановках на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Порядок оформления, подачи, рассмотрения и согласования заявок на изменение технологического режима работы или эксплуатационного состояния линий электропередачи, оборудования и устройств РЗА Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок Правила охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями Схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства,	-

типового бланка переключений перед началом производства переключений в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Получение разрешения (подтверждения) вышестоящего оперативного и (или) диспетчерского персонала на производство переключений в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Проверка исправности необходимых средств защиты, приспособлений, инструмента, приборов, средств связи перед началом производства переключений в качестве старшего лица в оперативно-

обслуживаемых распределительных сетей

Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции

Устройство, назначение всех типов оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях

		выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности			
D/03.4	Обеспечение установленного режима работы объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде и остальных объект	Мониторинг состояния оборудования и устройств РЗА и контроль параметров их работы на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Обеспечение установленного технологического режима работы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемой распределительной сети в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде –	Выполнять осмотры оборудования, устройств РЗА, зданий и сооружений Оценивать состояние оборудования и устройств РЗА Оценивать параметры работы оборудования и устройств РЗА по показаниям приборов Оценивать риски, приводящие к отклонению от нормальной работы оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Изменять технологический режим работы оборудования и устройств РЗА обслуживаемого объекта электросетевого хозяйства с целью приведения параметров режима работы оборудования и устройств РЗА к допустимым значениям	Устройство и назначение различных типов оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Схемы электрических соединений, технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей и места расположения оборудования и устройств РЗА Технические параметры и допустимые режимы работы оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Признаки повреждения оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Способы оценки технического состояния и режима работы	-

		на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Производство осмотров оборудования, устройств РЗА, зданий и сооружений на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности		оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Порядок и средства изменения технологического режима работы оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Основы электротехники Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей	
D/04.4	Производство переключений в электроустановках объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица в оперативно-выездной	Выполнение переключений по изменению технологического режима работы и (или) эксплуатационного состояния оборудования и устройств РЗА в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III	Вести оперативные переговоры, вести оперативную документацию Читать графические схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей	Инструкции о порядке ведения оперативных переговоров и оперативной документации Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках Инструкции по производству переключений в	-

бригаде и в электро	степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение операций по деблокированию блокировочных устройств в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Взаимодействие с диспетчерским персоналом диспетчерских центров, вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций и потребителя (получение команд, разрешений, подтверждений, сообщение о выполненных переключениях, проверка бланков переключений) в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – при обслуживании объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда при выполнении переключений Выполнять переключения, в том числе посредством автоматизированного рабочего места оперативного персонала на подстанциях нового поколения Контролировать производство переключений при выполнении переключений двумя лицами Применять средства защиты, инструмент Применять специальные приспособления, оборудование, приборы, средства связи для выполнения переключений	электроустановках обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок Правила охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями Схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции Устройство, назначение различных типов оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Порядок технологического взаимодействия с вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций, потребителей, диспетчерским персоналом диспетчерских центров при производстве переключений Перечень линий электропередачи, оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых
---------------------	--	--	---

		сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – при обслуживании остальных объектов электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение функций лица, контролирующего переключения, при производстве переключений по изменению технологического режима работы и (или) эксплуатационного состояния оборудования и устройств на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций		распределительных сетях и их распределение по способу управления Расположение шкафов и панелей устройств РЗА, переключающих устройств и устройств сигнализации РЗА, расположение устройств телемеханики, расположение и назначение коммутационных аппаратов и распределительных устройств на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Инструкции по обслуживанию устройств РЗА, установленных на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей	
D/05.4	Организация безопасного выполнения работ в электроустановках объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде	Выполнение технических мероприятий для обеспечения безопасного выполнения работ в соответствии с требованиями охраны труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в	Вести оперативные переговоры, оперативную документацию Применять средства защиты, инструмент, приспособления для оперативного обслуживания электроустановок Производить подготовку рабочих мест в соответствии с мероприятиями, указанными в наряде-допуске, распоряжении Оценивать правильность и достаточность принятых мер безопасности при подготовке рабочих мест и соответствие их мероприятиям, указанным в наряде-допуске или распоряжении, характеру и месту работы	Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции Устройство, назначение различных типов оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов	-

		распределительных сетях любой степени сложности Выполнение организационных мероприятий для обеспечения безопасного выполнения работ в соответствии с требованиями охраны труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Приемка рабочих мест после полного окончания работ по наряду-допуску, распоряжению и подготовка оборудования к включению в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности	Проводить целевые инструктажи по электробезопасности Производить допуск бригады на подготовленное рабочее место для выполнения работ в действующих электроустановках Производить перевод бригады на другое рабочее место Оформлять допуск к работам в действующих электроустановках, перевод на другое рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда в электроустановках Производить приемку рабочего места после полного окончания работ по наряду-допуску, распоряжению Подготавливать оборудование к включению после ремонта	электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Расположение шкафов и панелей устройств РЗА, переключающих устройств и устройств сигнализации РЗА, расположение устройств телемеханики, расположение и назначение коммутационных аппаратов и распределительных устройств на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Инструкции о порядке ведения оперативных переговоров и оперативной документации Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках Расположение путей безопасного передвижения на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства Расположение первичных средств пожаротушения, телефонов, аптечек первой помощи на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства	
D/06.4	Предотвращение развития и	Взаимодействие с диспетчерским	Вести оперативные переговоры,	Инструкции о порядке ведения	-

ликвидация нарушений нормального режима работы электроустановок объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица	персоналом диспетчерских центров, вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций и потребителя при ликвидации нарушений нормального режима работы оборудования в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение мероприятий по обеспечению безопасности персонала, исключению рисков повреждения оборудования, не затронутого нарушением нормального режима работы, в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение действий по	вести оперативную документацию Применять средства защиты, инструменты Применять специальные приспособления, оборудование для выполнения переключений Выполнять визуальную оценку состояния оборудования Оценивать технологический режим работы оборудования обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства Производить необходимые переключения в главной схеме подстанции, а также в схемах собственных нужд переменного и постоянного тока, в устройствах РЗА Применять первичные средства пожаротушения Оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях на производстве	оперативных переговоров и оперативной документации Инструкции по обслуживанию устройств РЗА, установленных на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве Инструкции по предотвращению и ликвидации нарушений нормального режима работы электроустановок обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках Инструкции по производству переключений в электроустановках обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей Порядок технологического взаимодействия с вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций, потребителей, диспетчерским персоналом диспетчерских центров при предотвращении нарушений нормального режима работы Порядок передачи оперативной информации о технологических нарушениях
---	--	---	--

предотвращению развития и ликвидации нарушений нормального режима работы в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Обеспечение допустимого технологического режима работы оборудования и устройств РЗА в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Восстановление электроснабжения потребителей в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без

Правила организации и производства аварийно-восстановительных работ

Правила охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями

Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок

Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей

Расположение шкафов и панелей устройств РЗА, переключающих устройств и устройств сигнализации РЗА, расположение устройств телемеханики, расположение и назначение коммутационных аппаратов и распределительных устройств на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях

Схемы электрических соединений и технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей

Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции

	подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Создание наиболее надежной послеаварийной схемы в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение осмотра и оценки состояния оборудования, затронутого нарушением нормального режима работы, в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение осмотра панелей РЗА и анализа их работы в			
--	---	--	--	--

	качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выдача нарядов-допусков и распоряжений на работы, связанные с предотвращением развития и ликвидацией нарушений нормального режима, в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций Выполнение неотложных работ или осуществление надзора за ремонтным персоналом при выполнении неотложных работ в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго			
--	--	--	--	--

		лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности			
D/07.4	Производство работ по техническому обслуживанию оборудования и устройств объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица в оперативно-вые	Подготовка рабочего места до начала выполнения работ в электроустановках до 1000 В, разрешенных в порядке текущей эксплуатации, либо работ, выполняемых по распоряжению, в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение работ в электроустановках по наряду-допуску, распоряжению в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без	Обеспечивать соблюдение требований охраны труда при производстве работ по техническому обслуживанию оборудования и устройств Применять средства защиты, инструменты, предназначенные для выполнения работ по техническому обслуживанию оборудования и устройств Применять специальные приспособления, оборудование для выполнения работ по техническому обслуживанию оборудования и устройств Выполнять работы по техническому обслуживанию оборудования и устройств	Конструктивное исполнение и места расположения оборудования и устройств РЗА на обслуживаемых объектах электросетевого хозяйства, в обслуживаемых распределительных сетях Перечень работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации Требования охраны труда при работе с инструментом и приспособлениями Требования охраны труда при эксплуатации электроустановок Приемы безопасного проведения работ на оборудовании подстанций электрических сетей, распределительных сетей Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции	-

		подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение работ в электроустановках напряжением до 1000 В, разрешенных в порядке текущей эксплуатации, в соответствии с правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности			
D/08.4	Обеспечение качественной эксплуатации объектов электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или распределительных сетей II степени сложности без подстанций – в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде и остальных объектов	Ознакомление до начала дежурства с состоянием, схемой и технологическим режимом работы оборудования и устройств РЗА, выполняемыми и планируемыми работами, планируемыми переключениями, перечнем оборудования и устройств, за которыми необходимо вести особо тщательный контроль для предупреждения нарушений нормальной работы, на обслуживаемых объектах	Вести оперативные переговоры Вести оперативную документацию Организовывать собственное обучение в режиме самоподготовки	Порядок приемки и сдачи смены Порядок технологического взаимодействия с вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций, потребителей, диспетчерским персоналом диспетчерских центров по вопросам оперативного обслуживания объектов электросетевого хозяйства Инструкции о порядке ведения оперативных переговоров и	-

электросетевого хозяйства, в обслуживаемой распределительной сети, со всеми записями в оперативной документации и изменениями в инструктивной документации, внесенными за время, прошедшее с его предыдущего дежурства, в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Проверка до начала дежурства и приемка документации на рабочем месте, ключей от помещений, инструмента, средств связи, защитных средств и иного необходимого имущества в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности

Производство в течение смены

оперативной документации

Перечень эксплуатируемого оборудования и режимы его работы

Схемы электрических соединений, технологические схемы обслуживаемых объектов электросетевого хозяйства, обслуживаемых распределительных сетей

Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции

Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации

	необходимых записей о действиях и событиях в оперативной документации в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Взаимодействие с диспетчерским персоналом диспетчерских центров, вышестоящим оперативным персоналом, оперативным персоналом смежных сетевых организаций и потребителя по вопросам оперативного обслуживания в качестве старшего лица в оперативно-выездной бригаде – на объектах электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ III степени сложности или в распределительных сетях II степени сложности без подстанций и в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде – на остальных объектах электросетевого хозяйства напряжением 35–110 кВ и (или) в распределительных сетях любой степени сложности Выполнение поручений старшего лица в оперативно-выездной бригаде – в качестве второго лица в оперативно-выездной бригаде		
--	---	--	--

		Повышение собственной квалификации посредством самоподготовки и участия в обязательных формах работы с оперативным персоналом в соответствии с Правилами работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации			
--	--	--	--	--	--

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)
Электромонтер оперативно-выездной бригады 4-го разряда	ОКЗ	7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования
	ЕТКС, ЕКС	§ 41	Электромонтер оперативно-выездной бригады 4-го разряда
	ОКПДТР	105514	Электромонтер оперативно-выездной бригады

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, программы переподготовки рабочих по профилю деятельности
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	-
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Лица не моложе 18 лет
Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после прохождения подготовки по новой должности (рабочему месту)
Группа по электробезопасности не ниже IV

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

-

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

Документ, удостоверяющий личность, паспорт
Документ (ы), подтверждающий (ие) наличие профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих по профилю деятельности
Удостоверение, подтверждающее квалификационную группу по электробезопасности не ниже IV