

Содержание труда: Специалист-электрик выявляет и устраняет неисправности электрического и электромеханического оборудования; создаёт условия для их безопасной работы на предприятии.

Осуществляет текущее содержание и ремонт устройств электроснабжения. Производит электрические измерения. Диагностирует и устраняет неисправности в электроустановках. Определяет содержание и объем ремонтных работ, составляет технологические карты. Определяет потребность в материалах, запасных узлах и частях. Организует безопасное ведение работ на производственном участке. Производит расчет и проектирование электроснабжения цеха, выбор электрооборудования .

Профессионально-значимые качества: хорошее зрение и цветоразличение; гибкость и координация движений кистей и пальцев рук; развитое абстрактно-логическое мышление; умение анализировать свою деятельность; умение принимать решения в критических ситуациях; концентрация внимания; осторожность, уравновешенность, аккуратность.

Медицинские ограничения: заболевания опорно-двигательного аппарата, плоскостопие I – II степени; выраженные болезни сердца, легких, сосудов, нервной системы, сердечно-сосудистой системы - гипертоническая болезнь I - II степени; не прогрессирующая близорукость малой и средней степени (с коррекцией до 0,8), нарушение цветоощущения; заболевание кожи (особенно при локализации на кистях рук).

Основные виды деятельности техника: производственно-технологическая; организационно – управленческая; конструкторско-технологическая.