Управление труда и занятости Республики Карелия

Разработчик: Центр бюджетного мониторинга

Слесарь КИПиА

ТОП России ТОП Карелии

Квалифицированный рабочий, выполняющий работы по обслуживанию, ремонту, и эксплуатации различного контрольно-измерительного оборудования и систем автоматического управления. К профессиональным обязанностям слесаря относится осуществление профилактики, испытание приборов, определение степени износа деталей и узлов, настройка, наладка устройств релейной защиты, электроавтоматики и телемеханики.

Средняя заработная плата

От 52,7 тыс ₽*

в 2024 году

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Востребованность 2025-2029 спрос возрастет

57 вакансии*

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Профессионально важные качества

- развитая мелкая моторика рук
- развитое зрительное и цветовое восприятие
- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- хорошая координация движений
- ответственность, внимательность, аккуратность

Медицинские противопоказания

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- заболевания сердечно-сосудистой системы
- нарушение функций опорно-двигательного аппарата
- расстройства внимания

Необходимо знать

- устройство, принцип работы и способы наладки ремонтируемых приборов, механизмов, аппаратов
- способы регулировки, градуировки приборов и аппаратов, правила снятия характеристик при испытании
- технологические схемы и чертежи
- влияние различных факторов на точность измерения
- основы, правила расчетов и измерений

Необходимо уметь

- регулировать и ремонтировать контрольно-измерительные приборы
- настраивать устройства контрольно-измерительных приборов и их механизмов
- вычислять абсолютные и относительные погрешности
- составлять и монтировать схемы соединений приборов
- выполнять пусконаладочные работы в соответствии с инструкцией

Учебная специальность

Среднее профессиональное образование

- 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
- 15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики

Где можно учиться

Где можно работать

Компании

- Предприятия добывающей и обрабатывающей промышленности

- АО «Кондопожский целлюлозно-бумажный комбинат»
- Филиал ООО «Петербургтеплоэнерго» в Республике Карелия
- АО «Петрозаводские коммунальные системы - Тепловые сети»
- АО «Сегежский целлюлозно-бумажный комбинат»