

Переславское линейное производственное управление магистральных газопроводов
(Переславское ЛПУМГ)
филиал ООО «Газпром трансгаз Ухта» ОАО «Газпром»

Приглашает на работу на должность:

Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 4, 5 разряда

Характеристика работ:

Техническое обслуживание средств электрохимической защиты подземных трубопроводов. Монтаж, эксплуатация и ремонт конструктивных элементов установок электрозащиты подземных трубопроводов. Проведение электроизмерений на трассе трубопровода. Регулировка, регистрация параметров и эксплуатация автоматических станций катодной защиты и протекторных установок. Электрические измерения по определению омической и поляризационной составляющих защитного потенциала. Обработка данных электроизмерений на трубопроводах, построение графиков потенциалов "труба-земля", определение степени коррозионной опасности. Определение удельного сопротивления грунтов. Определение степени коррозионной активности грунта. Определение необходимости дополнительной защиты для отдельных участков трубопровода. Проверка изоляционных покрытий трубопровода визуальным и инструментальным методами. Проверка изоляционного покрытия трубопроводов методами катодной поляризации и приборным методом с помощью искателей повреждений изоляции. Контроль за заменой изоляции при ремонте трубопроводов. Участие в работах по термитной приварке катодных выводов к действующему трубопроводу. Выполнение такелажных работ с применением грузоподъемных средств и кранов. Осуществление оперативных переключений на обслуживаемых установках катодной защиты. Обеспечение мероприятий по безопасности производства работ.

Должен знать:

Основы электротехники. Конструкции сооружений противокоррозионной защиты катодных станций, установок протекторной защиты, электроизолирующих соединений, блоков совместной защиты, медносульфатных неполяризующихся электродов сравнения. Принципиальные схемы автоматических станций катодной защиты. Методику измерений потенциального состояния подземных трубопроводов, сопротивления грунтов. Определение омической и поляризационной составляющих защитного потенциала. Размещение установок катодной и протекторной защиты, электроизолирующих соединений. Типы изоляционных покрытий и технические требования, предъявляемые к ним. Устройство электроизмерительных регистрирующих и полупроводниковых приборов и электроустановок. Правила работы с переносными приборами: высокоомными вольтметрами, мегомметрами, измерителями сопротивления заземляющих устройств, почвенными омметрами, универсальными коррозионно-измерительными приборами. Правила работы с кислотными и щелочными аккумуляторами. Правила ведения термитно-сварочных работ по приварке катодных выводов к действующему трубопроводу. Приемы и способы сращивания и пайки проводов низкого напряжения. Правила производства работ со снятием и без снятия напряжения в электросетях до 0,4кВ. Правила производства земляных работ при прокладке кабеля и приварке катодных выводов к трубопроводам. Правила проведения обходов воздушных линий электропередачи напряжением до 10кВ. Порядок организации безопасного ведения работ в электроустановках, надзора и обслуживания работающего электрооборудования. Правила и приемы работ по

безопасности при проведении верхолазных работ и работ под напряжением. Приемы и последовательность выполнения такелажных работ при перемещении электрооборудования в процессе его ремонта и установки. Правила техники безопасности при обслуживании электроустановок в объеме соответствующей квалификационной группы. Правила оказания первой помощи при поражении электрическим током.

Условия:

- постоянное место работы с перспективой карьерного роста (г. Переславль-Залесский, г. Данилов);
- пятидневная рабочая неделя;
- заработная плата от 19 000 рублей;
- подъемные для молодых специалистов при трудоустройстве;
- высокий социальный пакет, стабильность;
- льготы для молодых специалистов при приобретении жилья по ипотеке;
- возможен найм жилья с оплатой за счет предприятия;
- повышение квалификации и обучение за счет предприятия.

По всем вопросам обращаться к Лилие Ивановне Стручиной

ведущий специалист по кадрам

Переславское ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Ухта"

газ. тел. +7(787) 49-219

гор. тел. +7 (48535) 66-219