

## **ИНЖЕНЕР ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЭТЛ)**

### **Основные обязанности:**

- Программировать (параметризовать), настраивать и проверять измерительные приборы, приборы учета, регистрации и защиты согласно предоставленному техническому заданию или проектной документации.
- Проверять и осуществлять наладку схем РЗА на базе электромеханических и современных электронных релейных модулей защиты.
- Осуществлять подготовку к работе средств измерений и испытательного оборудования.
- Организовывать и выполнять работы по наладке и испытаниям всех видов оборудования в соответствии с методическими и другими руководящими материалами по организации пусконаладочных работ, обеспечивать ввод оборудования в эксплуатацию.

### **Требования к кандидату:**

- Знание структуры построения классических подстанций, распределительных подстанций и трансформаторных подстанций, состава оборудования, назначения входящего в состав РП оборудования и отдельных зданий.
- Знание нормативной и технической базы, процедур проверки и испытания оборудования низкого и среднего напряжения.
- Знание норм и правил проведения испытаний кабельных линий.
- Знание методик испытания:
  - оборудования защиты и готовых изделий до 1000В
  - ячеек среднего напряжения, включая установленное внутри оборудование кабельных линий (понимание принципа действия поиска повреждения кабелей)
  - силовых сухих и масляных трансформаторов, трансформаторов тока и измерительных трансформаторов напряжения.
- Умение пользоваться приборами, оборудованием и стендами для проведения испытаний.
- Умение читать схемы силовой и вторичной коммутации, обнаруживать ошибки, вносить изменения и/или оптимизировать.
- Знание элементной базы силового оборудования, вариантов возможной комплектации дополнительными элементами и модулями, предназначения последних, достоинства и недостатки предлагаемых заводских решений.
- Знание перечня релейных защит, их назначения, принципов действия, логики срабатывания, блокировки и взаимодействия между собой.
- Опыт работы в электротехнической лаборатории от 3-х лет.

- Знание щитов постоянного оперативного тока, их состава, назначения и методов наладки.
- Образование высшее техническое в области электротехники или электроснабжения
- Знание офисных и САПР программ на уровне уверенного пользователя
- Готовность к командировкам.
- Наличие водительского удостоверения и безаварийного стажа вождения будет преимуществом.

**Условия работы:**

- Возможность профессионального и карьерного роста.
- Официальное оформление.
- Своевременная выплата заработной платы два раза в месяц.
- Оплачиваемый отпуск 24 календарных дня, оплачиваемые больничные.
- График работы: пятидневка, с 8 до 17, перерыв с 12 до 13.
- Расположение - 5 ст. Люстдорфской дороги.

**Отправляйте свое резюме на наш электронный адрес [hr@ksimex.ua](mailto:hr@ksimex.ua)  
Ждем Вас в нашей команде профессионалов!**