

Ведущий инженер-конструктор электропривода и комплектных устройств

ОАО «Силовые машины»

ОАО «Силовые машины» – крупнейшая энергомашиностроительная компания России. Мы создаем эффективные комплексные решения для мировой энергетики, опираясь на полуторавековой производственный опыт компании и применяя новейшие достижения.

Мы предоставляем большие возможности для развития карьеры. Вас ждут сложные, но интересные задачи, конкурентоспособная заработная плата и привлекательный социальный пакет.

ОСНОВНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ:

- Разработка и согласование конструкторской документации на электропривод и комплектные устройства (щиты распределительные, генераторные, батарейные, полупроводниковые преобразователи, НКУ, ...);
- Решение технических вопросов, возникающих при изготовлении, пусконаладочных работах и испытаниях разработанных изделий;
- Применение стандартов, норм и распоряжений при разработке конструкторской документации;
- Выполнение плановых заданий качественно и в срок.

ТРЕБОВАНИЯ:

- Высшее техническое образование (электромеханический, электротехнический факультеты; кафедры: электропривода, электротехники, электрических машин);
- Знания принципов проектирования электропривода;
- Специальные знания по электроприводу: полупроводниковые преобразователи различных типов мощностью от нескольких кВт до десятков МВт на базе диодов, тиристоров, IGBT транзисторов, распределительные, батарейные, генераторные устройства и установки,системы возбуждения, встраиваемые цифровые системыавтоматического управления и регулирования, включая программное обеспечение;
- Умение выполнять инженерные расчеты по профилю;
- Знание основных программы: MS Office, E3, OrCAD, Altium, ACAD, SolidWorks, Ansys.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ:

- Профессиональное и карьерное развитие;
- Конкурентоспособную заработную плату;
- Бонусную программу и систему льгот.