**ИНЖЕНЕР-СХЕМОТЕХНИК РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Описание вакансии | Разработка радиоэлектронных устройств предназначенных для управления системами и компонентами транспортных средств с тяговым электрическим приводом (электробусы и электромобили) |
| Опыт работы | Не менее 2 лет |
| Тип занятости | Полная |
| Образование: | Высшее профессиональное, профильное |
| Обязанности | разработка технических требований на РЭА;разработка принципиальных схем, спецификаций и топологии печатных плат на изделия;моделирование и расчет параметров функционирования схем;запуск и наладка изделий на этапе разработки, совместная работа с программистами встроенного программного обеспечения;оформление конструкторской документации в соответствии с требованиями ЕСКД;сопровождение в производстве. |
| Требования | знание современной элементной базы;опыт в проектировании электронных печатных плат большой плотности, в том числе многослойных;знание построения микропроцессорных систем;опыт работы в САПР: NX (приветствуется), Компас-3D, Solidworks, Altium Designer;знание аналоговой и цифровой схемотехники;умение работать с измерительным оборудованием;наличие готовых разработок, доведенных до серийного производства приветствуется;опыт работы радиоэлектронной промышленности приветствуется;технический английский приветствуется. |
| Условия | Оформление по ТК РФ |
| Личностные качества | Аккуратность, ответственность, исполнительность, обучаемость, отсутствие вредных привычек |
| Заработная плата | По результатам собеседования |