



Ведущий конструктор Завод Спецтехники

Обязанности:

- Создание специального оборудования на базе шарнирно-сочлененного трактора:
 - бульдозерное оборудование;
 - погрузочное оборудование;
 - мульчерное оборудование;
 - снегоочистители фрезерно-роторные.
- Непосредственное участие в разработке КД (в том числе создание 3D моделей) на всех этапах проектирования (выполнение технических расчетов конструкции);
- Непосредственное участие в выполнении компоновки изделия, с подбором гидроцилиндров, выбора гидронасосов, поиском поставщиков;
- Непосредственное участие в выполнении полного комплекта рабочей конструкторской документации, необходимой для запуска производства, выпуск извещений об изменении;
- Организация, обеспечение выполнения работ, техническое руководство разработкой эксплуатационной и текстовой документации в части описания конструкции проектируемых изделий (паспорт, инструкция по эксплуатации);
- Техническое сопровождение и авторский надзор при изготовлении, монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий;
- Сбор, обработка, анализ, систематизация научно-технической информации по конструкции оборудования указанных направлений деятельности

Требования:

- Опыт разработки строительного-дорожного оборудования (бульдозеры, погрузчики фронтальные, снегоочистители фрезерно-роторные);
- Опыт работы в общем машиностроении;
- Опыт практического внедрения данного оборудования;
- Знание технических проблем в данной области техники;
- Знание отечественных и зарубежных достижений по этим вопросам;
- Знание и опыт применения гидравлического оборудования (гидрораспределители, гидроцилиндры, насосы шестеренчатые и аксиальные) отечественных и зарубежных производителей;
- Навыки чтения электрических схем;
- Знание стандартов и опыт применения стандартов ЕСКД;
- Знание и опыт применения технических расчетов, необходимых при разработке рамных конструкций, в том числе, с применением средств вычислительной техники;
- Опыт внедрения разработок в производство;
- Знание и опыт применения прикладных программ САПР, проектирование 3D (опыт работы с Autocad, Solid Works, Pro/ENGINEER и др.);
- Знание Word, Excel и т.д.

Мы предлагаем:

- График работы: 5/2 (с 8.00 до 17.30)
- Испытательный срок 3 месяца.
- После испытательного срока заработная плата устанавливается по результатам работы;
- Оформление по ТК РФ;