# Инженер-конструктор

Обязанности

|  |  |
| --- | --- |
|  | Работа по направлениям деятельности:  - Вакуумные объемы, компоновка вакуумного оборудования.  - Электромагнитная оптика, магнитопроводы постоянных электромагнитов (массы до 1000 тонн), электрические обмотки электромагнитной оптики.  - Механизмы и устройства, работающие в вакууме с электрическим и пневматическим приводом.  - Системы ВЧ питания. Корпусные, резонансные и исполнительные элементы для ВЧ систем.  - Системы инженерной обвязки физических установок и оборудования.  Обязанности:  - Изучение специфики проектирования физических установок и особенностей оборудования.  - Поиск технических решений, эскизная проработка решений. Согласование решений с заказчиками.  - Ведение проекта от постановки задачи до запуска в эксплуатацию, сопровождение при эксплуатации.  - Разработка конструкторской документации по техническому заданию как самостоятельная, так и в группе разработчиков. Полная разработка КД, включая деталировку, для опытных производств и единичного производства.  - Взаимодействие с поставщиками покупных изделий.  - Сопровождение изделий в производстве. Производства размещены как в РФ, так и за рубежом. |

Требования

- Профессиональное (свободное) владение одной или несколькими 3D CAD системами: SolidWorks, Solid Adge, Inventor, Компас

- Свободное владение 2D AutoCad, Microsoft Office.

- Владение ЕСКД и знание основ технологического обеспечения современных производств.

Условия

Заработная плата обсуждается индивидуально на собеседовании.

Большой социальный пакет (ДМС, жилье, льготное посещение спортивных объектов и др.)

Возможно предоставление отсрочки от призыва.

Контакты для отправки резюме и получения дополнительной информации:

e-mail: [plotnikova@jinr.ru](mailto:plotnikova@jinr.ru) тел.: +7 496 216 24 35