



ВЕДУЩИЙ РАЗРАБОТЧИК ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ, 70 000 ГРН.

🔄 1 квітня 2023 📍 Місто: [Київ](#)

Вік: 72 роки

Режим роботи: повний робочий день

Категорії: IT, WEB фахівці, Виробництво, Керівництво

✓ Готовий до відряджень

Досвід роботи

Начлаб, Главный конструктор тем.

НИИ "САТУРН" (СВЧ-связь), Київ

05.1978 – 09.2001 (23 роки 4 місяці)

Обов'язки:

Как начальник лаборатории, организовывал запуск в эксплуатацию, обслуживание и ремонт ионо-лучевых установок и целого парка технологического оборудования и измерительных устройств. Отвечал за своевременное проведение технологических процессов при изготовлении полупроводниковых структурах по согласованному графику работ и передачу их заказчиком - завод при НИИ "Сатурн", для выпуска продукции.

Как главный конструктор ряда тем, осуществлял разработку и изготовление методами ионной имплантации новых полупроводниковых материалов для выпуска продукции СВЧ диапазона.

Лично разрабатывал и использовал в производстве новые технологии ионной имплантации, которых не было ни в Украине и нигде в мире.

Разрабатывал и изготовлял нестандартные измерительные приборы с микроманипуляторами, укомплектовывал их соответствующими документами по изготовлению, поверке и эксплуатации. На некоторые приборы были полученные Свидетельства на изобретения.

Среди выдающихся достижений лаборатории следует отметить, что на конец в 1993 г. было запущено и адаптировано под GaAs трионно-лучевых установки - "Везувий 5", "Везувий-15" и "Лада 20", две установки фотонного отжига - "Импульс 3" и "Импульс 6". Были получены полупроводниковые структуры с высокой однородностью для изготовления микросхем, в том числе процессоров для отечественных ПК с тактовой частотой 4-5 ГГц. Прошло 27 годы, а таких результатов в мире нигде не получено. С 1993 г. по 2001 невзирая на постепенное, а потом и полное сокращение сотрудников моей лаборатории, почти бесплатно, самостоятельно, обеспечивал функционирование лаборатории и по участию ее в выпуске продукции НИИ "Сатурн" и по новым разработкам. Такое было возможно только благодаря тому, что я в совершенстве знал работу своих подчиненных, учил их и мог выполнять их работу.

Освіта

Киевский госуниверситет им. Т. Г. Шевченко (Київ)

Спеціальність: Экспериментальная ядерная физика

повна вища, 09.1972 – 09.1977 (5 років)

Знання мов

Англійська - Нижче середнього

Додатково: В об'ємі вимог кандидатського мінімуму.

Додаткова інформація

Знання комп'ютера, програм: Средний пользователь ПК.

Особисті якості, хобі, захоплення, навички: Планерный спорт, мастер спорта, неоднократный чемпион Украины. Ремонт точной механики под микроскопом. Отремонтирую любые печатающие головки матричных принтеров и механические флажковые вариометры планеров и СЛА. Имею БУС Форд Транзит грузо-пассажирский на 7 пассажиров, с удовольствием использую его для загородных поездок семьи и дополнительного заработка, например, развозка съемочной группы сериала "Опер по вызову" телеканала "2+2" по договору. При работе в НИИ "Сатурн" одним из важных достижений была разработка и изготовление полупроводниковых структур для выпуска отечественных процессоров к ПК с тактовой частотой 4-5 ГГц и это было в 1992 г. В работе часто использовал разработанные и изготовленные лично контрольно-измерительные приборы. Некоторые из них защищены авторскими свидетельствами на изобретения.

Мета пошуку роботи, побажання до місця роботи: Дополнительный заработок. Пенсии хватает только на выплату коммуналки без отопления. Хочу рассчитаться с долгами за отопление. Место работы желательно иметь в пешей доступности к месту жительства.