Антон Тугаенко

32 года г. Москва +7 (916) 421-43-55 anton@tugaenko.com



Цель

Руководитель проекта по разработке сложных устройств на различных физических принципах

Я хотел бы работать в высококонкурентной и динамично развивающейся отрасли, в компании, для которой разработка новых технологических продуктов является приоритетом – там я смогу наиболее полно реализовать свои навыки разработчика и руководителя группы разработчиков. На данный момент я принял решение сосредоточиться на поиске работы в IT.

Образование и достижения

- Кандидат физико-математических наук (лазерная физика)
 (2006 2010), МИФИ (Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"), аспирантура
- Специалист, инженер-физик (физика твердого тела) (2000 – 2006), Мифи
- Дополнительное образование:
 - Курсы по программированию, дизайну и верстке на различных площадках онлайнобразования: Coursera, Udacity, Codecademy
 - о Курсы повышения квалификации по специальности "Инновационный менеджмент"
- Английский язык: upper-intermediate
- Соавтор 5 патентов и 15 публикаций, в том числе 4 статей в рецензируемых журналах

Опыт работы

Ведущий специалист, научно-производственная фирма "ИНКРАМ" (март 2011 – настоящее время)



- Руководил разработкой <u>газосигнализаторов серии "Эдельвейс"</u>
 На настоящий момент эти приборы второй по востребованности серийный продукт компании. Совмещал роли менеджера проекта и технического специалиста. Контролировал полный цикл разработки: от эскизов до сертификации и постановки на производство
- Руководил выполнением научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.
 Планировал и проводил физические эксперименты
 - Взаимодействовал с заказчиками работ и соисполнителями. Проводил испытания макетов и опытных образцов. Курировал разработку конструкторской документации
- Руководил разработкой ионизационного детектора ключевой составной части газоанализатора. Довел до стадии серийного выпуска
 - Проводил реверс-инжиниринг существующих решений. Разработал Т3. Ставил задачи программистам, электронщикам и конструкторам
- Курировал техническую сторону разработки дозиметра-радиометра важного составного элемента одного из продуктов компании
 - Ставил задач программистам и электронщикам. Взаимодействовал с экспертами. Занимался организацией и проведением испытаний
- Реализовал передачу разработанных продуктов в производство. Разработал документацию и инструкции. Занимался обучением сотрудников
- Руководил разработкой нового корпоративного сайта компании: разработал Т3, подобрал участников, организовал тендер, взаимодействовал с исполнителем
- Отвечал за внешний вид новой и редизайн практически всей уже выпускаемой продукции. Курировал выпуск каталога продукции компании

- Представлял компанию на выставках
- Участвовал в написании статей для профильных журналов
- Участвовал в рекрутинговых беседах и подборе новых сотрудников
- За время работы в ИНКРАМ стал соавтором одного патента

Инженер, научный сотрудник, МИФИ (май 2005 – февраль 2011)



- Играл ключевую роль в разработке портативного детектора взрывчатых веществ в рамках нескольких научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. <u>Разработанный в результате прибор в настоящее время серийно выпускается</u>
- Занимался научной работой: постановкой и проведением экспериментов, проведением расчетов и оценок, написанием статей, выступлением на семинарах и конференциях, изучением современной научной литературы
- Исследования, проведенные в рамках двух предыдущих пунктов, легли в основу диссертационной работы
- За время работы в МИФИ стал соавтором 4 патентов, 4 статей в рецензируемых журналах и соавтором множества публикаций в сборниках трудов конференций

Ключевые навыки

- Руководство (управление) проектом
- Управление группой разработчиков
- Разработка ТЗ и контроль за выполнением разработки
- Постановка задач программистам, конструкторам, электронщикам
- Взаимодействие с партнерами, соисполнителями, подрядчиками и заказчиками
- Постановка и проведение физических экспериментов
- Владение КАД-системами
- Разработка технической документации

- Внедрение технических процессов в серийное производство
- Организация и проведение испытаний. Сертификация
- Ведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
- Понимание основ дизайна и разработка пользовательских интерфейсов
- Навыки программирования (Python и Java)
- Хорошее знание цифровой и аналоговой электроники

О себе

Лидер. Склонен к систематизации всего.

Люблю конкуренцию, командный дух, переговоры, командировки и конференции, исследования и разработку в любом виде.

Не люблю государственную тайну, формализм, бумагу, взаимодействие с государственными органами, бухгалтерию.