

Год рождения: 1982 г.

Адрес: Россия, г. Санкт-Петербург

Telegram: nayk1982

E-Mail: nayk@nxt.ru

ЦЕЛЬ Соискание вакансии C++ Qt разработчика программного обеспечения

ОПЫТ РАБОТЫ

12.2019 г. - н.в.

**ОАО «Ленполиграфмаш», СКБ, г. Санкт-Петербург
Ведущий инженер-программист**

Должностные обязанности: разработка прикладного ПО и драйверов для выпускаемых изделий предприятия, разработка ПО для внутренних нужд предприятия.

Разработал ПО для автоматизированной системы выпуска печатной продукции с применением технологий компьютерного зрения: контроль качества на всех этапах производства, распознавание текстовой и графической информации, управление оборудованием конвейерной системы.

Внедрил систему контроля версий Git для отдела разработки ПО.

06.2014 г. – 09.2019 г.

**ООО «Сфера экономных технологий», г. Омск
Инженер-программист**

Должностные обязанности: разработка коммерческого ПО, разработка прикладного ПО для выпускаемой продукции предприятия, администрирование серверов.

Разработал программный комплекс «Хронос»: учет энергоресурсов в сфере ЖКХ, беспроводные технологии передачи показаний с приборов учета (клиентское ПО, серверное ПО).

Реализовал множество программ для автоматизации процессов калибровки и настройки выпускаемой продукции, ПО для пусконаладочных работ.

Внедрил систему контроля версий Git для отдела разработки ПО.

10.2004 г. – 06.2014 г.

**ООО «Предприятие «Квадрат», г. Омск
Инженер-программист**

Должностные обязанности: разработка ПО верхнего уровня, разработка и поддержка web сайта, администрирование локальной сети.

Разработал и внедрил систему учета выпускаемой продукции «Штрих-код»: единая БД изделий, учет всех этапов производства, печать этикеток с системой штрихового кодирования.

Реализовал множество ПО для автоматизации процессов производства, калибровки и настройки выпускаемых изделий.

Перевел несколько legacy-программ (Delphi, C-Builder) на Qt-framework.

Перевел серверы и часть парка ПК на ОС GNU/Linux, что позволило повысить отказоустойчивость, снизить затраты и частично снять проблему лицензирования используемого ПО.

ОБРАЗОВАНИЕ**1999 г. – 2004 г. Омский государственный технический университет**

Высшее образование, очная форма обучения.

Диплом по специальности «Автоматизированные системы обработки информации и управления».

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ
НАВЫКИ**

Опыт разработки программ на C++ с использованием Qt Framework: кроссплатформенное ПО, Desktop приложения, клиент-серверное ПО.

Опыт работы со следующими технологиями:

- GUI и консольные приложения;
- Реляционные базы данных SQL, СУБД: SqlLite, PostgreSql, MySql;
- Работа с оборудованием через коммуникационные порты;
- Сетевые протоколы (TCP/IP, HTTP), WebSocket;
- CGI шлюзы, JSON API;
- Многопоточная архитектура ПО;
- Модульное ПО с системой плагинов и библиотек;
- Разработка пакетов установки ПО для развёртывания на ПК клиента под ОС Windows и GNU/Linux.

Прочее: Знание веб технологий HTML, CSS; контроль версий Git; система автоматизации сборки CMake; ОС Windows, GNU/Linux; опыт разработки на Delphi, Lazarus; Shell-скриптинг.

Английский язык на уровне чтения документации.

О СЕБЕ

Более 20 лет опыта разработки программного обеспечения с использованием различных технологий. Ответственно отношусь к любой работе, умею самостоятельно принимать решения.