



Бастрыкин Максим Сергеевич

Мужчина, 22 года, родился 29 января 2004

+7 (926) 3902990 — предпочитаемый способ связи

maxim@bastykin.com

telegram: @mbastykin

Портфолио на GitHub: <https://github.com/mbastykin>

Личный сайт: <https://mbastykin.ru/>

Проживает: Москва

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, готов к редким командировкам

Желаемая должность и зарплата

C++ разработчик / Инженер-программист

110 000 ₽ на руки

Специализации:

— Программист, разработчик

Тип занятости: полная занятость, частичная занятость, проектная работа/разовое задание

Формат работы: на месте работодателя, удалённо, гибрид

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 6 лет 8 месяцев

Август 2024 —
настоящее время
2 года 2 месяца

МБУ МФЦ Домодедово

Главный специалист - системный администратор

Администрирование и поддержка IT-инфраструктуры организации.

Администрирование локальной сети, сетевого оборудования и сетевых подключений.
Поддержка и оптимизация серверной инфраструктуры, контроль стабильности работы сервисов.

Диагностика и устранение сетевых, программных и аппаратных неисправностей.
Установка, настройка и обновление программного обеспечения на рабочих станциях сотрудников.

Подготовка и развёртывание новых рабочих мест: настройка оборудования, ПО и сетевого доступа.

Настройка удалённого доступа к корпоративным ресурсам и рабочим станциям.

Поддержка локальной, внешней и телефонной инфраструктуры организации.

Настройка и техническое сопровождение систем видеонаблюдения.

Автоматизация повторяющихся административных и технических операций.

Оптимизация рабочих процессов IT-поддержки и сокращение времени устранения типовых неисправностей.

Поддержка периферийного оборудования и устранение проблем его взаимодействия с рабочими станциями.

Обеспечение стабильной работы IT-инфраструктуры и оперативное восстановление сервисов при сбоях.

Взаимодействие с сотрудниками по вопросам доступа, работы ПО, оборудования и сетевых ресурсов.

Участие в развитии и модернизации внутренней IT-инфраструктуры организации.

Январь 2022 —
Июнь 2024
2 года 6 месяцев

Modern Software

Москва

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Разработка программного обеспечения

Python-разработчик / Инженер-программист

Разработка и сопровождение программных решений на Python.

- Разработка Telegram-ботов на Python с использованием aiogram и pyTelegramBotAPI (telebot).
- Проектирование и реализация пользовательской логики Telegram-ботов.
- Разработка и интеграция Telegram Mini Apps.
- Работа с SQLite: хранение, получение и обработка данных.
- Интеграция приложений с внешними API и сторонними сервисами.
- Реализация новой функциональности по требованиям заказчиков.
- Доработка и расширение существующих проектов.
- Поиск, диагностика и исправление ошибок в программном коде.
- Рефакторинг существующего кода и улучшение его структуры.
- Оптимизация логики работы ботов и отдельных компонентов приложений.
- Тестирование новой и существующей функциональности после внесения изменений.
- Обработка пользовательских данных и реализация сценариев взаимодействия с ботами.
- Поддержка и сопровождение уже запущенных программных решений.
- Использование Git для контроля версий и ведения изменений в проектах.
- Работа с несколькими проектами и адаптация функциональности под требования конкретных заказчиков.

Январь 2020 —
Июнь 2024
4 года 6 месяцев

Проектная работа / Частная практика

Разработчик / технический консультант (проектная работа)

- Выполнение проектных и исследовательских работ в области IT.
- Разработка Telegram-бота для поиска работы.
- Исследование и подготовка рекомендаций по защите корпоративных сетей от DDoS-атак.
- Разработка прототипа портативного усилителя звука для мобильных устройств.
- Администрирование и проектирование корпоративных информационных систем.
- Разработка IP-телефонии для call-центра на базе Asterisk.
- Подготовка технической документации и исследовательских материалов.

Образование

Высшее

2030
Высшее

Национальный исследовательский университет «МЭИ», Москва
Фундаментальная информатика и информационные технологии, Технологии разработки интеллектуальных систем

2025
Среднее
специальное

Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), Москва
Т, Сетевой системный администратор

Электронные сертификаты

2024

«Код будущего» - Программист на C++

Навыки

Знание языков

Русский — Родной
Английский — B1 — Средний

Навыки

C++ Python ООП Алгоритмизация Разработка ПО Git Qt
Системное программирование Базы данных MySQL API Docker CMake
SQL Linux Компьютерная графика DirectX
Разработка игр / Game Development STL Алгоритмы и структуры данных
Многопоточность Отладка программного обеспечения 3D-графика
Рендеринг bgfx ImGui

Опыт вождения

Имеется собственный автомобиль

Права категории В

Дополнительная информация

Рекомендации

Modern Software

Никита (Руководитель группы разработки)

Обо мне

C++ / Python разработчик с коммерческим опытом разработки ПО и сильной базой в системном администрировании и IT-инфраструктуре.

Разрабатываю прикладные решения на C++ и Python. Работаю с ООП, STL, CMake, Qt, Git, SQL, API, Linux и Docker.

Развиваю собственный игровой движок IrisTech на C++: 3D-рендеринг, шейдеры, динамическое освещение и тени, ECS, сцены, frustum culling и инструменты редактора. Использую bgfx, DirectX 11, EnTT и ImGui.

Коммерческий опыт включает разработку и сопровождение Python-приложений, Telegram-ботов, Mini Apps, интеграцию API, работу с базами данных, отладку и рефакторинг кода.

Интересуюсь системным программированием, компьютерной графикой, архитектурой ПО и высокопроизводительными приложениями.

Сайт: <https://mbastrykin.ru>

GitHub: <https://github.com/mbastrykin>