

Торунов Иван

Мужчина, 22 года, родился 3 августа 1999

+7 (991) 3942084

torunov99@gmail.com — предпочитаемый способ связи

Проживает: Нижний Новгород

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, не готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Junior: Software Engineer, Data Scientist, Computer Scientist

Специализации:

— Программист, разработчик

Занятость: стажировка, частичная занятость, полная занятость

График работы: удаленная работа, гибкий график, полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Образование

Бакалавр

2022

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (Национальный исследовательский университет), Нижний Новгород

Физический, Информационные системы и технологии

Ключевые навыки

Знание языков

Русский — Родной

Английский — B1 — Средний

Дополнительная информация

Обо мне

НАВЫКИ:

C#:

- Были написаны приложения по моделированию и визуализации следующих физических процессов:

фильтрация сигнала от шума на основе

преобразования Фурье, обнаружение гармонического сигнала методом авторегрессии, а также реализация решений обратных задач в цифровой обработке сигналов.

C++:

- Были реализованы и визуализированы задачи по моделированию. Например:

визуализация отрисовки пути движения космического корабля. Имеется

опыт: использования различных библиотек (OpenCV, STL), работы с WIN API и с технологией COM.

SQL:

- Имеется опыт использования базовых команд для работы с базами данных, а также были реализованы следующие простые приложения для отработки навыков написания запросов: "Телефонная книжка", "Продуктовая компания".

Python:

- Имеется опыт использования таких библиотек как OpenCV, numpy, matplotlib и т.п. Язык использовался в рамках дипломной работы по созданию приложения, в котором строится карта глубины видеопотока, а также строится эта же карта, но в псевдоцвете.

IT проекты, в реализации которых участвовал:

- Учебная практика на тему "Исследование зависимости разрешающей способности спектральной оценки сигнала методом минимальной дисперсии от уровня шума".

Реализация на языке C#.

- Преддипломная практика и дипломная работа на тему "Применение стереокамер и методов обработки изображений в задачах промышленной автоматизации". Реализация на языках Python и C++.

Имеются реализации всех описанных в резюме проектов, а также возможность их предоставить в любое время.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

Планирую обучение в магистратуре на том же направлении, что и сейчас, поэтому нет уверенности в возможности работать 40 часов в неделю, но можно постараться. Гибкий график желателен, в идеале с возможностью работать дистанционно.