



Левдик Вероника Владимировна

Женщина, 25 лет, родилась 29 июня 1995

+7 (981) 7707467

v.levdik1995@gmail.com — предпочитаемый способ связи

Другой сайт: <https://github.com/gonebanana>

Проживает: Санкт-Петербург

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готова к переезду, готова к редким командировкам

Желаемая должность и зарплата

Data Scientist

Информационные технологии, интернет, телеком

- Программирование, Разработка
- Аналитик

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 1 год 1 месяц

Ноябрь 2019 —
настоящее время
1 год 1 месяц

Diakont

Санкт-Петербург, www.diakont.ru

Инженер (департамент разработки, сектор алгоритмического обеспечения)

- Разработка оптимального алгоритма составления твэлов в реакторе АЭС с целью улучшения гладкости реакции и достижения экономической выгоды (уменьшения количества брака).
- Математическое моделирование процесса сварки с оптимизацией времени выхода на заданное усилие.
- Также мат. моделирование других физических процессов, оптимизация, обработка экспериментальных данных (например, для выявления характеристик процесса)
- Написание документации и отчетов.

Образование

Магистр

2020

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

Факультет прикладной математики - процессов управления, Методы прикладной математики и информатики в задачах управления

2018

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

Прикладной математики и процессов управления, Прикладная математика и информатика

Повышение квалификации, курсы

2020

ВШЭ, Яндекс ШАД

Coursera, Введение в машинное обучение

Ключевые навыки

Знание языков

Русский — Родной

Английский — B2 — Средне-продвинутый

Навыки

Python MATLAB Linux Git virtualenv numpy matplotlib Jupyter
Математическое моделирование SQL pandas Mac Os pyinstaller

Дополнительная информация

Обо мне

В школе была олимпиадником по математике и физике. Во время обучения в университете самостоятельно освоила язык программирования Python, который использовала для написания дипломной работы. Имею опыт репетиторства по математике 6 лет.

Есть опыт создания с помощью пакета PyInstaller EXE-приложения со скрытым кодом проекта, написанного на языке Octave (аналог Matlab) и адаптированного под Python с помощью Oct2Py. Также умею работать с пакетами QLAchemy, Matplotlib, NumPy, SciPy, Pandas. Сейчас в процессе прохождения курса «Введение в машинное обучение» от ВШЭ, ШАДа на портале Coursera.

Владею английским языком на уровне чтения научной литературы, технической документации, базовым разговорным навыком.

Стремлюсь к развитию, бегаю, хожу в горы :)

НАУЧНЫЕ РАБОТЫ:

Диплом:

«Оптимальное по смешанному критерию гашение малых колебаний космического аппарата»

Статья:

Левдик В. В., Королёв К. Ю. Оптимальное гашение малых колебаний по смешанному критерию в задаче Лагранжа. // Процессы управления и устойчивость. 2018. Т. 5. № 1. С. 159–164.

Книга:

Левдик В. В. Оптимальное по смешанному критерию управление вращением твердого тела.

Редакция: LAP LAMBERT Academic Publishing. Международный стандартный книжный номер ISBN: 978-613-9-45909-4

КОНФЕРЕНЦИИ:

Сорок девятая международная научная конференция аспирантов и студентов «Процессы управления и устойчивость», г. Санкт-Петербург, 2018 г.

Двадцать шестая международная научная конференция «Математика. Компьютер. Образование», г. Пущино, 2019 г.