

Антипов Вадим Валерьевич

Резюме

Место проживания: г. Московская обл., г. Видное
Телефон: +7 (977) 376-36-74, +7 (950) 456-54-55 (tg, whatsapp)
Telegram (предпочтительно) <https://t.me/justdoitva>
E-mail: yadim.v.antipov@gmail.com
IT-портфолио: <https://github.com/JustDoItVV/portfolio>

Интересуемая должность:

ОПЫТ

- 02/2024 – наст. вр.** Ведущий инженер (совместитель), сектор научного приборостроения, ИЗМИРАН, г. Троицк, г. Москва; разработка программных модулей для моделирования георадарных данных, веб-разработка
- 02/2022 – 05/2024**
(06/2021–01/2022 по дог. ГПХ) Ведущий геотехник, веб-разработчик, ООО «ИНТЕРРАСКАН», г. Москва; проведение опытно-методических работ глубинной георадиолокации, руководство веб-разработкой в компании
- 06/2021 – 07/2022** Аналитик данных, веб-разработчик (ГПХ), стартап информационно-торговый портал оборота отходов с интеграцией государственных сервисов, г. Пермь
- 09/2018 – 09/2019** Исполнитель (численное моделирование) (ГПХ) по гранту РНФ, ФГБОУ ВО «ПНИПУ», г. Пермь, численное моделирование свай и их оснований
- 09/2017 – 06/2018** Инженер I кат., ФГБОУ ВО «ПНИПУ», кафедра «Строительное производство и геотехника», г. Пермь, полевые исследования, преподавание

ОБРАЗОВАНИЕ

- 01/2022** К.т.н., 05.23.02 «Основания и фундаменты, подземные сооружения»
- 10/2017 – 09/2021** Исследователь; Преподаватель-исследователь. ФГБОУ ВО «ПНИПУ», Программа «Основания и фундаменты, подземные сооружения»
- 09/2015 – 07/2017** Магистр. ФГБОУ ВО «ПНИПУ», «Подземное и городское строительство» (ПГС)

КОМПЕТЕНЦИИ И НАВЫКИ

- Компетенции в IT**
- Веб, фуллстэк – Python (Django, Flask), HTML, CSS, JavaScript/TypeScript (NodeJs, React, Nest, NX), SQL (PostgreSQL), NoSQL (MongoDB) – средний ур.
 - Десктоп C, C++ – базовый уровень
 - Статистика (проверка гипотез, регрессионный анализ) – средний
 - Знаком с библиотеками Pandas, Numpy, Scikit-learn, Keras, Matplotlib
 - Знаком с базой машинного обучения (Decision Trees, Random Forest, XGBoost)
 - Знаком с Linux, Minio
- Компетенции в строительстве**
- Организация полевых (штампом, прессиометром, сейсмоакустикой) и лабораторных (на трехосное сжатие) испытаний оснований зданий
 - Численное моделирование (Plaxis, Geostudio), статические расчеты по предельным состояниям, динамические расчеты, устойчивость
 - Выполнение строительных чертежей 2D, 3D (AutoCAD) и BIM (Revit, ArchiCAD)
- Софт скиллы**
- Адаптивность и гибкость
 - Стратегическое мышление
 - Организационные навыки
 - Поиск информации
- Языки** Русский (родной), английский (B2, Upper-Intermediate)

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Наука**
- 3 патента на изобретение
 - 1 свидетельство о регистрации базы данных
 - 25 статей в международных и всероссийских научных журналах ([список](#))
 - Лауреат второй премии Международного конкурса научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие и освоение Арктики и континентального шельфа (Конкурс Арктика 2023) за проект «Мониторинг динамики деградации мерзлоты с помощью глубинной высокоразрешающей импульсной электроразведки», направление «Развитие науки и технологий»
- Прочее**
- Победитель регионального конкурса управленцев «Молодежный резерв Прикамья 2020» по направлению «Градостроительство. Урбанистика. Архитектура. Дороги. Транспорт»

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- 11/2020 – 09/2021** Менеджер в системе органов государственной власти и местного самоуправления. Малая академия государственного управления Пермского края, Программа «Подготовка управленческих кадров»
- 09/2013 – 07/2015** Повышение квалификации. ЦДОРСО «СтройНЭКСТ», Программа «Компьютерные технологии в строительстве»

КУРСЫ И САМООБРАЗОВАНИЕ

- 11/2023 – наст. вр.** Школа 21, Сбербанк
- 12/2022 – 05/2024** HTMLAcademy, курс «Профессия «Фулстек-разработчик»: JavaScript. Профессиональная разработка веб-интерфейсов; JavaScript. Архитектура клиентских приложений; React. Разработка сложных клиентских приложений; Node.js. Профессиональная разработка REST API; Node.js и Nest.js. Микросервисная архитектура ([сертификаты](#))
- 05/2021 – 10/2021** курсы по Data Science, нейронным сетям, Python, алгоритмам, базам данных на платформе Stepik.org ([сертификаты](#)), курсы на Kaggle.com, Coursera.com