

# Антипов Вадим Валерьевич

## Резюме

Место проживания: г. Москва  
Телефон: +7 (977) 376-36-74  
Telegram: <https://t.me/justdoitva>  
E-mail: [vadim.v.antipov@gmail.com](mailto:vadim.v.antipov@gmail.com)  
IT-портфолио: <https://github.com/JustDoItVV/portfolio>

### Интересуемая должность:

## ОПЫТ

- 02/2022 – наст. вр.**  
**(06/2021–01/2022 по дог. ГПХ)** Ведущий геотехник, веб-разработчик, ООО «ИНТЕРПАСКАН», г. Москва; проведение опытно-методических работ глубинной георадиолокации, руководство разработкой веб-платформы обработки георадарных данных, поддержка сайта компании
- 06/2021 – 07/2022** Аналитик данных, веб-разработчик, стартап информационно-торговый портал оборота отходов с интеграцией государственных сервисов, г. Пермь
- 09/2018 – 09/2019** Исполнитель (численное моделирование) проекта «Создание новых аналитических и численных моделей для проектирования фундаментов и подземных сооружений на песчанниках и аргиллитоподобных глинах», грант РФФИ, ФГБОУ ВО «ПНИПУ», г. Пермь
- 09/2017 – 06/2018** Инженер I кат., ФГБОУ ВО «ПНИПУ», кафедра «Строительное производство и геотехника», г. Пермь, полевые исследования, преподавание

## ОБРАЗОВАНИЕ

- 01/2022** Кандидат технических наук, 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-разработка (Python (Django, Flask), HTML, CSS, TypeScript, SQL) – средний 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 визуализацией дэшбордов в Tableau
  - Знаком с Linux, Airflow, NiFi, PostgreSQL, Elasticsearch, Spark
- Компетенции в строительстве**
- Организация полевых (штампом, прессиомером, сейсмоакустикой, георадиолокацией) и лабораторных (на трехосное сжатие) испытаний грунтов
  - Численное моделирование (Plaxis, Geostudio), статические расчеты по предельным состояниям, динамические расчеты, устойчивость
  - Выполнение строительных чертежей (AutoCAD), 3D и BIM (Revit, ArchiCAD)
  - Расчет строительных конструкций (SCAD, Лира)
- Языки** Русский (родной), английский (B2, Upper-Intermediate)

---

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Наука**
- 2 патента на изобретение
  - 10 выступлений на научно-технических конференциях международного и всероссийского уровней
  - 24 статьи в международных и всероссийских научных журналах ([список](#))
  - Победитель регионального конкурса управленцев «Молодежный резерв Прикамья 2020» по направлению «Градостроительство. Урбанистика. Архитектура. Дороги. Транспорт»
  - Член расширенного экспертного совета по развитию цифровой экономики Молодежного парламента при Государственной Думе Российской Федерации

---

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- 02/2023 – 03/2023** Повышение квалификации. Институт управления строительством и технологии строительного производства ФАУ «РосКапСтрой». Программа «Строительно-техническая экспертиза»
- 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

- 12/2022 – наст.вр.** 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
- 05/2021 – 10/2021** курсы по Data Science, нейронным сетям, Python, алгоритмам, базам данных на платформе [Stepik.org](https://stepik.org), курсы на Kaggle.com, Coursera.com