



# Кузнецов Алексей Борисович

Мужчина, 20 лет, родился 8 декабря 2004

+7 (983) 5289171

kuznets.work@yandex.ru — предпочитаемый способ связи

Другой сайт: [https://t.me/kuznets\\_lex](https://t.me/kuznets_lex)

Проживает: Омск

Гражданство: Россия

Готов к переезду, готов к командировкам

## Желаемая должность и зарплата

### DevOps-инженер

90 000

₽

Специализации:

— DevOps-инженер

Занятость: полная занятость, частичная занятость, проектная работа, стажировка

График работы: полный день, гибкий график, удаленная работа

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Опыт работы — 2 года 11 месяцев

Апрель 2025 —  
настоящее время  
2 месяца

### Фриланс

#### DevOps

Ссылка на GitHub: [github.com/KuznetsLex/Shortest-path-problem](https://github.com/KuznetsLex/Shortest-path-problem)

Что сделал:

- Выстроил CI/CD пайплайн в Gitlab CI.
- Написал Dockerfile
- Настроил запуск через Docker Compose
- Развернул кластеры Docker Swarm и Kubernetes
- Прикрутил мониторинг.

Декабрь 2024 —  
Март 2025  
4 месяца

### Stepik курсы "Введение в Linux" и "Docker простым языком"

#### Студент

Ссылки на GitHub:

[github.com/KuznetsLex/Dockerfiles-practice](https://github.com/KuznetsLex/Dockerfiles-practice)

[github.com/KuznetsLex/Docker-compose-practice](https://github.com/KuznetsLex/Docker-compose-practice)

Dockerfile'ы и Docker-compose для сервисов на Spring, Go, Node, Nginx, Python.

Приобретенные навыки работы с Dockerfile:

- оптимизация кэширования Dockerfile (порядок слоев)
- оптимизация веса образа (multi-stage, .dockerignore...)
- обеспечение безопасности (non-root, secrets...)
- обеспечение отказоустойчивости (lock-файлы).

Освоил в Docker-compose:

- env файлы
- устройство сети
- политики рестарта
- профили

- build
- override
- балансировка

Сентябрь 2024 —  
Ноябрь 2024  
3 месяца

## Effective

[www.effective.dev/](http://www.effective.dev/)

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Разработка программного обеспечения

## Стажер РМ, организатор DevFest

- Составлял расписание мероприятий
- Записывал loom'ы с инструкциями для своей команды
- Руководил группой технической поддержки DevFest 2024

Июнь 2024 —  
Август 2024  
3 месяца

## Большая Математическая Мастерская

[great-math.ru/about](http://great-math.ru/about)

## Python-разработчик, Куратор

Проект Генератор шахматных задач

Ссылка на GitHub: [github.com/KuznetsLex/Chess-Puzzle-Generator](https://github.com/KuznetsLex/Chess-Puzzle-Generator)

Что я делал:

- курировал команду проекта
- реализовал алгоритм генерации
- настроил визуализацию задач

Сентябрь 2023 —  
Май 2024  
9 месяцев

## Проектная практика в университете

### Java-разработчик, РМ

Проект "Решатели задач дискретной оптимизации"

Ссылка на один из них: [github.com/Optimization-Methods-Project-OmSU-2024/Knapsack-problem](https://github.com/Optimization-Methods-Project-OmSU-2024/Knapsack-problem)

Чем занимался я:

- Руководил командой
- Реализовал решатель нелинейной задачи о рюкзаке
- Реализовал алгоритм Форда-Беллмана

Июль 2023 —  
Август 2023  
2 месяца

## Студенческая IT-Лаборатория

[студенческая-ит-лаборатория.рф](http://студенческая-ит-лаборатория.рф)

### Организатор

Еженедельно проводил Code Review участников Лаборатории и оценивал их прогресс.

Июль 2022 —  
Август 2022  
2 месяца

## Студенческая IT-Лаборатория

[студенческая-ит-лаборатория.рф](http://студенческая-ит-лаборатория.рф)

### iOS-разработчик

Проект Newston

Ссылка на GitHub: [github.com/KuznetsLex/Newston](https://github.com/KuznetsLex/Newston)

Приложение на Swift для email-newsletters, то есть статей и газет по интересам.

Чем занимался я:

- Сверстал экраны
- Настроил загрузку статей из базы

Проектная деятельность

Проект AlphaBeta  
Ссылка на GitHub: [github.com/KuznetsLex/AlphaBeta](https://github.com/KuznetsLex/AlphaBeta)

Приложение на Kotlin для обучения ребенка чтению и письму букв английского алфавита.

- Что делал я:
- Придумал идею и наполнение приложения
  - Сверстал экран алфавита
  - Озвучил приложение

- Достижения:
- Диплом I степени МНСК-2022
  - Диплом III степени РОСТ-ISEF
  - Финалист конференции школ РАН

Образование

Бакалавр

2026      **Омский государственный университет имени Ф.М. Достоевского, Омск**  
Институт математики и информационных технологий, Прикладная математика и информатика

Повышение квалификации, курсы

2025      **Зимняя школа бакалавров**  
Университет Иннополис

Электронные сертификаты

2025      Docker простым языком на Stepik

2024      Введение в Linux на Stepik

Навыки

Знание языков      Русский — Родной  
Английский — C1 — Продвинутый  
Немецкий — A2 — Элементарный  
Японский — A1 — Начальный

Навыки      Linux    Администрирование серверов Linux

Настройка сетевых подключений    Bash    DevOps    Docker    Kubernetes

Git    PostgreSQL    Python    Java    CI/CD    GitLab CI    SQL    GitHub    TCP

TCP/IP    Ansible    Zabbix    SSH    Nginx    DNS    FTP    Настройка DNS

Docker-compose    Terraform    Continuous Integration    Elastic

Ubuntu Server

## Дополнительная информация

---

### Обо мне

--О себе--

Создаю IT-проекты с 15 лет.

Опыт программирования на Python — 4 года. Опыт некоммерческой разработки Android- и iOS-приложений — 2 года.

Учусь на 3 курсе матфака ОмГУ, средний балл зачетки 4,7.

Читаю Windows Networking Essentials.

Увлекаюсь спортивным брейджем и плаванием.

--Навыки--

Linux: Bash, SSH, Systemd. Трешшутинг: контроль места на диске, состояния дисков, нагрузки, процессов, сети, логов.

Сети: модель OSI и TCP/IP, назначение слоёв, оборудование, протоколы.

Docker: архитектура, images, network, bind mounts / volumes. Оптимизация Dockerfile (кэширование, вес, безопасность), Docker Compose, Docker Swarm, Kubernetes.

Мониторинг: Prometheus, Grafana, cAdvisor, Node Exporter.

Облако: создание и подключение к виртуальной машине в Yandex Cloud.

--Профили--

Телеграм — [t.me/kuznets\\_lex](https://t.me/kuznets_lex)

GitHub — [github.com/KuznetsLex](https://github.com/KuznetsLex)