



# Щиголев Сергей Алексеевич

Junior devops (администратор Astra Linux)

## Контакты

✉ sigolevs7@gmail.com

📞 +7 (903) 583-60-12

## Специализация

- Практический опыт C#/C++, HTML, CSS, Python, MySQL, PostgreSQL, SQLite, Microsoft SQL Server, Liberika JDK, Libericalt .Net Core, PostgreSQL, RabbitMQ, Redis, Git, MS Project, Visio, JIRA, Confluence, Trello, Miro, Figma, OC Astra Linux, Apache.

## Прочее

- Способность анализировать сложную техническую информацию.
- Могу проводить анализ, проектирование и внедрение структур базы данных, их администрирование.
- Победитель X Национального и регионального Чемпионата «молодые профессионалы» (worldskills russia): в финале национального чемпионата молодые профессионалы занял 2 место по России и 1 место по региональному чемпионату города Москвы.
- Победитель «Хакатон-2022 Поколение IT» .
- На данный момент являюсь международным специалистом по облачным вычислениям с сертификатом от Alibaba Cloud.
- Ссылки на GitHub с примерами заданий и работ с CloudFormation:  
<https://github.com/Doppo3389/AWS>  
<https://github.com/Doppo3389/Azure>  
<https://github.com/Doppo3389/Certificates>

## Образование

- ГБПОУ Колледж связи №54 им. П.М. Вострухина.
- Специальность: программист 09.02.07
- Годы обучения: 2020-2023
- Курсы:  
(PYTHON, ООП, SQL,  
DJANGO, облачные вычисления  
и безопасность AWS, Azure, Alibaba)

## Обо мне

- Junior devops - инженер-программист-администратор с практическим опытом более 2x лет. Занимаюсь разработкой как отдельных скриптов и функционалов, так и полным ведением проектов, в том числе разработкой баз данных. По мимо этого занимаюсь интеграцией web и desktop приложений на AWS и Azure. Занимаюсь администрированием серверов на ядре Linux и Windows. Настраиваю мониторинг и управление доступом в AWS и Azure, так же работаю с балансировкой нагрузки и кластеризацией.

## Опыт работы

- Junior devops с 2020 - Настоящее время.
- Проработка структур баз данных, администрирование Linux и Windows серверов. Написание парсеров для динамических и статических сайтов, а также сайтов с обновлением данных в реальном времени. Написание сайтов с использованием фреймворков DJANGO, Flask.
- Создание технической и пользовательской документации к продукту.
- Создание облачных инфраструктур и их администрирование на AWS и Azure.
- Работаю с кластеризацией и горизонтальным и вертикальным масштабированием.

## Навыки

- Практический опыт работы с сервисами AWS и Azure:  
AmazonWebServices:  
EC2,VPC,RDS,CloudFormation,WAFV2,Redis,DynamoDB,SQLServer,  
POSTGRESQL,Lambda,Cloud9,ECR,ECS,CloudWath,IAM,S3,CloudFront
- AZURE:  
Azure DevOps;  
Azure Monitor;  
Azure Database (MySQL, Redis, SQL Server);  
VPN-шлюз;
- Опыт работы с сетями и виртуальными приватными окружениями. Настройка балансировки нагрузки, а так же масштабируемости (горизонтальной и вертикальной) на сервера.
- Длительный период времени работал с подходом Iac (CloudFormation), а так же с PaaS и SaaS.
- Имеется опыт работы с управлением трафика через CloudFront и его перенаправлением на балансировщик нагрузки. Работал с защитой вебсайта от SQL инъекций и DDoS атак на веб приложения через WAFv2. Также работал с четкой и нечеткой кластеризацией.
- Писал bash скрипты для бесперывной работы приложения на сервере.
- Долгое время работал через CloudFormation, настраивал инфраструктуру через json.
- ОС  
Astra Linux, Ubuntu, CentOS, Debian, Windows - администрирование
- Веб-фреймворки:  
Django(backend,fronten);  
FLASK (backend, frontend);
- Имеется практический опыт работы с Docker, Kubernetes, Postman, Selenium.