

Салимли Айзек | Резюме

- **Статус:** Студент бакалавриата (год выпуска 2026), СПбПУ, ИКНК, Математика и компьютерные науки
- **Языки:** Русский (носитель), Английский (B2)
- **Навыки Java:** Java (ядро), Spring Framework, Spring MVC, Hibernate, Spring JPA, Spring JDBC, Многопоточность, Maven, Gradle
- **Навыки DS/ML:** Python, Numpy, Pandas, YOLO, Scikit-learn, Scikit-image, PyTorch, Matplotlib, Seaborn, Django
- **Прочие навыки:** Git, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, RabbitMQ, Docker, k8s, REST API, MVC, TCP/IP, Алгоритмы и структуры данных, Машинное обучение, Прогнозирование, Методы оптимизации, Теория вероятностей, Мат. статистика, Квантовые вычисления, Дискретная математика, ER-диаграммы, Use cases, BPM, BPMN
- **Другие Я.П.:** Haskell, C++, Python, R
- **Интересы:** Математика в компьютерных науках, Путешествие
- **Деятельность:** Программирование, Решение математических задач, Футбол, Музыка



О себе

Junior Java-разработчик с сильной математической подготовкой, завершающий обучение по программе бакалавриата "Математика и компьютерные науки" в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого (СПбПУ). Практический опыт работы с Spring Framework, Hibernate и разработкой REST API, дополненный знаниями в области машинного обучения, алгоритмов и систем баз данных. Доказанная способность решать задачи оптимизации (VRP/DVRP) и внедрять решения на основе ИИ с использованием LLM-технологий (LangChain, OpenAI API). Стремлюсь применять математическое моделирование для решения практических задач в разработке ПО и анализе данных. Ищу возможности для профессионального роста в качестве Backend/Java-разработчика и участия в инновационных проектах.

Опыт работы

- | | | |
|----------------|-----------------------------------|------------------------|
| '05/24 - 07/25 | ML-инженер и Back-end разработчик | TheBloomsBridge |
|----------------|-----------------------------------|------------------------|
- Интеграция LLM-модели, обученной на собственных данных, с использованием LangChain и OpenAI API
 - Многофакторный дисперсионный анализ и прогнозирование с помощью регрессионного анализа
 - Разработка полной пользовательской панели управления (dashboard)
 - Решение задач маршрутизации транспорта (VRP) и динамической маршрутизации (DVRP) для водителей доставки
 - Деплой приложения на Firebase

Образование

- | | | |
|-------------|--|--------------|
| 2020 - 2026 | Бакалавриат, Математика и компьютерные науки | СПбПУ |
|-------------|--|--------------|



- Тема диплома: Распознавание посторонних объектов на трамвайных путях в реальном времени.
- Статья: Оптимизация распределения такси на основе динамической VRP.
- Статья: Безопасность на железной дороге с использованием компьютерного зрения
- Статья: Автоматизация определения положения "вне игры" с помощью алгоритмов компьютерного зрения