

Евгений Бородин

Опыт разработки 10 лет

.NET SOFTWARE ENGINEER

[СКАЧАТЬ PDF ВЕРСИЮ](#)

[Обо мне]

Моя главная специализация - backend на ASP.NET Core. Монолиты и микросервисы. Я хорошо знаю принципы SOLID и паттерны проектирования, ценю TDD, знаком с DDD. Умею использовать все стандартные протоколы и подходы к коммуникации сервисов (REST, SOAP, gRPC, GraphQL, MQ, Outbox). Работаю с большинством стандартных реляционных баз данных (MS SQL Server, PostgreSQL, Oracle, SQLite) и представляю, когда вместо них следует использовать NO-SQL решения (MongoDB, Casandra...). Вместе с основным серверным стеком я имею опыт разработки для всех клиентских платформ (desktop, mobile, web) и способен спроектировать и имплементировать систему целиком от базы данных до клиентских приложений. Моя текущая карьерная цель - развитие из разработчика в архитектора. Поэтому я всегда в поиске новых знаний о технологиях всех стеков и об объединяющих их архитектурных практиках. Люблю читать проф литературу. Знаком с трудами таких авторов как М. Клепман, К. Кокоса, Р. Мартин. Последняя прочитанная книга - Designing Data-Intensive Applications. Последнее личное достижение - прохождение курса System Design. Последний факап - нарушение порядка релизов элементов системы, повлекшее закрытие доступов авторизованным пользователям к странице портала.

[Контакты]

✉ imhotrez@gmail.com
 @Neuroboross
 ☎ +7 (705) 549 30 82
 📍 Алматы, Казахстан
 🔗 [LinkedIn](#)

[Одидаемые условия]

- Полный рабочий день
- Удаленная работа
- Российская Федерация

[Навыки]

- C#
- LINQ
- ASP.NET Web API
- Entity Framework Core
- MS SQL Server
- PostgreSQL
- SQLite
- OLAP
- Transact-SQL
- Git, Git Bash
- Docker
- REST
- SOAP
- gRPC
- GraphQL
- Outbox
- Unit-tests, TDD
- SOLID
- TypeScript
- React
- Angular
- NextJS
- Dart
- Flutter
- Elasticsearch, Kibana
- Azure

[Ин. языки]

- English B2+
- Deutsche A1

[Интересы и хобби]

- Велосипед MBT
- Йога
- Видеоигры
- Научпоп

[Опыт работы]

Время Август 2021 — По настоящее время
 Место Intermedia
 Должность Инженер-программист
 Задачи Разработка и поддержка сервисов биллинговой системы (портал, микросервисы)
 Инструменты [.NET Framework] [.NET 8] [ASP.NET Core] [EF Core] [AngularJS] [Angular 16] [RabbitMQ] [MS SQL Server] [Elasticsearch] [Kibana] [Outbox Pattern]

Достижения:

- Повысил скорость обработки инцидентов за счет улучшения системы логирования
- Превратил консольную утилиту для работы с интеграциями в удобный API-инструмент
- Провел крупное обновление библиотеки-клиента внешней системы
- Разработал сервис конфигурирования внутренних систем с подходом "data as a code"
- Внедрил новую систему безопасности для подготовки компании к выходу на IPO
- Внедрил новую UI библиотеку
- Стал главным экспертом по движку безопасности и системам интеграции

Время Январь 2020 — Август 2021
 Место DIGITAL FUTURE SYSTEMS
 Должность Разработчик 3-ей категории
 Задачи Разработка серверных приложений для мин. обр. г. Перми и ДИТ г. Москвы. Менторинг.

Инструменты [ASP.NET Core] [.NET5] [EF Core] [PostgreSQL] [React] [TypeScript] [IBM MQ]

Достижения:

- Разработал сервис миграции контента, эмулирующий клиентское приложение
- Разработал множество REST API и сервисов интеграции с внешними системами
- Овладел фреймворком React + Redux и разработал внутренний инструмент на его основе
- Эффективно обучил стажера с минимальным опытом, подготовив его к самостоятельной работе

Время Сентябрь 2019 — Январь 2020
 Место PRO IT
 Должность Главный разработчик 1 разряда
 Задачи Участвовал в разработке и поддержке каталога товаров и услуг внутри системы ЕАИСТ.
 Инструменты [ASP.NET Core 2.2 Web API] [Entity Framework Core] [Oracle RDBMS] [Angular 6] [TypeScript] [PostCSS]

Достижения:

- Овладел фреймворком Angular + TypeScript
- Доработал систему логирования.
- Реализовал экспорт ряда отчетов в Excel

Время Август 2016 — Август 2019
 Место IBS
 Должность Консультант-разработчик
 Задачи

- Разработка семейства BI-продуктов "Планета" на базе технологий OLAP.
- Разрабатывал клиентское приложение-надстройку для Excel, библиотеку DAL для OLAP с покрытием unit-тестами, веб-сервисы, инсталляторы.

 Инструменты [Excel Add-in] [WPF] [MVVM] [COM] [nUnit] [ASP.NET Core Web API] [WIX TOOLSET] [OpenXML] [EPPlus] [EF Core (npqsql)]

Достижения:

- Помог развить надстройку над Excel с OLAP-сервером до семейства BI-продуктов

- Разработал алгоритмы визуализации многомерных данных в двумерных таблицах
- Покрыл DAL-библиотеку модульными тестами.
- Сократил объем работ, внедрив единый сервис-медиатор связи OLAP с разными клиентами
- Написал инсталляторы для всех компонентов системы и сформировал документацию к ним
- Создал модуль экспорта виджетов из аналитической системы в Excel (таблицы и диаграммы).
- Проанализировал перфоманс модулей бэкэнда и устранил буттл-неки
- Разделил монолит на библиотеки для возможности перехода на микросервисную архитектуру
- Овладел приёмами оптимизации EF Core.

[Начало карьеры]

Время Март 2014 — Июль 2016
 Место Участие в независимых проектах, Фриланс
 Должность .NET Developer
 Задачи Разработка клиентского и серверного ПО
 Инструменты [ASP.NET WebAPI] [WPF] [Material UI] [MS SQL Server] [Entity Framework Core] [WCF] [MS SQL SERVER] [Asterisk ATC] [SQLite] [InteropExcel] [Windows Forms] [ADO.NET] [PostgreSQL] [SOAP] [REST] [Git]

Достижения:

- Получил первый коммерческий опыт командной разработки на .NET.
- Овладел основными инструментами и подходами
- Добавил оптимизации в работе запросов через Entity Framework
- Научился выстраивать диалог с заказчиком.
- Повысил удобство и скорость работы для исполнителей
- Дал инструменты контроля и анализа процессов для менеджмента
- Успешно довел до релиза несколько проектов

[Нерелевантный опыт работы]

Время Январь 2005 — Март 2015
 Место Различные компании
 Должность Системный администратор, Специалист Helpdesk
 Задачи Полный спектр задач системного администратора

[Образование]

Неоконченное высшее образование
 2009 Пермский государственный университет, Пермь Механико-математический, Компьютерная безопасность