

Виктор К.

Backend-разработчик

Резюме навыков и умений

Более 13 лет опыта в сфере информационных технологий и разработке программного обеспечения. Опыт проектирования разрабатываемых решений, высокий уровень знаний в разработке серверной части приложений, опыт frontend-разработки, умение работать как с современными, так и с классическими технологиями, включая: Java, SQL DB, C#, Spring, Hibernate, Servlets/JSP, SQL/JDBC, XSLT, Apache Lucene, Maven, Gradle, Alfresco, Agile/Scrum, современный CI/CD, анализ и аудит кода. Хорошо развиты коммуникативные навыки. Командный игрок, умеет быстро переключаться между задачами, быстро обучается новому.

Компетенции

Язык программирования	Опыт	Уровень компетенции			
		Базовый	Средний	Продвинутый	Эксперт
Java	7 лет	●	●	●	
SQL	13 лет	●	●	●	
JavaScript	5 лет	●	●		
Go	6 мес.	●			
Kotlin	6 мес.	●			
Groovy	2 года	●			
TypeScript	1 год	●			
C#	5 лет	●	●		

Фреймворки и библиотеки

Наименование	Опыт	Уровень компетенции			
		Базовый	Средний	Продвинутый	Эксперт
Spring Core	7 лет	●	●	●	
Spring Boot	4 года	●	●		
Spring Data JPA	4 года	●	●	●	
Spring Security	4 года	●	●		
Hibernate	4 года	●	●		
JUnit	5 лет	●	●		
Mockito	5 лет	●	●	●	
Maven	4 года	●	●		
Gradle	3 года	●	●		

Прочие компетенции

Наименование	Опыт	Уровень компетенции			
		Базовый	Средний	Продвинутый	Эксперт
PostgreSQL, MS SQL Server, Oracle	13 лет	●	●		
Rest	8 лет	●	●	●	
Git	10 лет	●	●	●	
Docker	5 лет	●			
Kubernetes	5 лет	●			
ExtJS, Angular, VueJS	4 года	●			
HTML, CSS	4 года	●			
Tomcat	2 года	●			
Linux	4 года	●			
Design patterns	13 лет	●	●		
Agile, Scrum	7 лет	●	●		
Английский	23 года	●	●	●	

Профессиональные навыки

- Java, SQL, Groovy, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, C#, Go, Kotlin
- Spring, Hibernate, Servlets/JSP, SQL/JDBC, XSLT, Apache Lucene, Maven, Gradle, ООП
- Design-patterns, Microservices, JSON, REST
- Tomcat, Jetty, Weblogic, Docker
- PostgreSQL, Oracle, Microsoft SQL Server
- Flyway, Liquibase, Mybatis
- IntelliJ Idea, Eclipse, Tomcat
- VCS, GIT, Subversion, SVN
- Windows, Linux
- Alfresco
- Agile software development (Scrum)

Опыт работы

2018 — н. в. ООО «ИТ-Фактория»

Внутренняя система учёта развития сотрудников крупного ритейла.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 frontend-разработчик, 1 DevOps, 2 аналитика, руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Java, Spring Boot, Hibernate, JPA, Postgres, Junit, Mockito, Test Containers, Gradle, Quartz, Flyway, REST, Keycloak, Go, Next.js.

Выполняемые задачи: Интеграция Spring Boot и Next.js приложений с Keycloak, разработка механизма синхронизации данных с использованием языка Go, разработка механизма автоматизированного формирования матрицы 9Box для оценки сотрудников, исправление ошибок и реализация нового функционала.

Информационная система для учёта бонусных баллов в сфере железнодорожных перевозок.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 2 backend-разработчика.

Используемые технологии: JSpring, Spring Security, Hibernate, Liquibase, REST, SOAP, JSON, XML, SQL, Oracle, Postgres, Maven, Quartz, Active MQ.

Выполняемые задачи: в рамках импортозамещения было произведено глобальное обновление стека и перевод всей системы с Oracle на Postgres Pro с Java 6 до Java 17, с Spring 3.1 до Spring 5.3 (включая перенос существующих данных). Исправление ошибок на backend.

Информационная система для учёта морских контейнерных перевозок.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 frontend-разработчик, руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security, Hibernate, Postgres, Liquibase, REST, JSON.

Выполняемые задачи: Исправление ошибок и реализация нового функционала на backend.

Информационная система для автоматизированного учёта рабочего времени.

Роль на проекте: backend-разработчик, руководитель команды разработки.

Команда: 2 backend-разработчика, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Micronaut, Jooq, Gradle, Postgres, Flyway, React, REST, JSON.

Выполняемые задачи: Разработка нового функционала на backend и frontend. Руководство командой разработки, определение сроков, постановка задач, контроль качества выполнения задач.

Информационная система для адвокатских канцелярий.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 7 backend-разработчиков, 2 frontend-разработчика, 1 DevOps, 1 аналитик, 2 тестировщика (включая специалиста по автоматизированному тестированию), 1 DevOps.

Используемые технологии: Java 8/11, Groovy, Gradle, SpringBoot 1/2, Spring Framework (в основном core, data, cloud, integration), junit4, Spock Framework, Mockito, Microsoft Graph API, Hibernate, Microsoft SQL Server, H2, Flyway, Microservices, Docker, OpenShift, GitLab CI/CD.

Выполняемые задачи: Исправление ошибок на backend. Реализация нового функционала на backend, реализация механизма отказоустойчивой асинхронной отправки email, реализация интеграции с MS Sharepoint, реализация интеграции с системой шифрованной переписки BEA (чтение сообщений с кешированием и асинхронная отправка).

Информационная система создания и учёта образовательных материалов в формате DITA.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 1 fullstack-разработчик, 1 руководитель проекта.

Используемые технологии: Java, Alfresco, Maven, Spring, MyBatis, GWT, REST, Junit, Mockito, Componize, Jackson, XML, XSD, ActiveMQ, JSON.

Выполняемые задачи: Доработка и реализация нового функционала на UI, исправление ошибок и реализация нового функционала на backend, интеграция с системой машинного перевода SDL Worldserver и встраивание процесса машинного перевода в существующие бизнес-процессы, реализация новых сервисов.

Веб-редактор Охуген.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 1 fullstack-разработчик, 1 руководитель проекта.

Используемые технологии: JavaScript, VueJS.

Выполняемые задачи: Реверс-инжиниринг кода веб редактора, исправление существующего функционала, реализация нового функционала с подключением VueJS в существующий код редактора.

ВРМН-система. Интеграция Alfresco и Flowable в единое приложение для ВУЗов.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 frontend-разработчик, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Java, Spring Boot, Hibernate, JDBC, PostgreSQL-JSON, REST, Junit, Mockito, Jackson, Gradle.

2016 — 2018

Информационная система учёта договоров страхования.

Роль на проекте: frontend-разработчик, backend-разработчик.

Команда: 11 fullstack-разработчиков, 2 программиста БД, 3 аналитика, 5 тестировщиков, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Java SE 7, JAX-WS, JAXB, JMS, Spring (DI, Spring JDBC), JUnit, Mockito, Google Guava, Weblogic 12, Oracle, PL-SQL, ExtJS, JavaScript, AJAX, JSON, XML, XSD, SOAP, WSDL, Git, Maven.

Выполняемые задачи: разработка нового функционала, исправление ошибок, интеграция со сторонними программными продуктами.

2015 — 2016

Система учёта исполнения государственного бюджета.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 6 fullstack-разработчиков, 2 аналитика, 2 тестировщика, 5 тестировщиков, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: Java, JDBC, Oracle, JavaScript, JSON, XML, Hibernate, JPA, LiquiBase.

Информационная система для Федеральной службы по труду и занятости.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 аналитик, 1 тестировщик, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: C#, .NET Remoting, MS SQL, XML, InfoPath.

Выполняемые задачи: разработка нового функционала, исправление ошибок, интеграция со сторонними программными продуктами, создание различной отчётности для ведения регистра получателей государственных услуг в сфере занятости населения и мониторинга ситуации на рынке труда.

2010 — 2015

Информационная система учёта лекарств в аптечном учреждении.

Роль на проекте: backend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 аналитик, 1 тестировщик, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: C#, WinForms, MS SQL, XML, Entity Framework, Nunit.

Выполняемые задачи: разработка нового функционала, исправление ошибок, интеграция с другими продуктами компании, командировки с целью внедрения разработанного ПО. Разработка модуля для работы с Универсальной Электронной Картой (C#, работа с неуправляемым кодом).

Информационная система учёта медицинских справок.

Роль на проекте: backend-разработчик, frontend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 аналитик, 1 тестировщик, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: C#, WinForms, MS SQL, XML, HTML, JavaScript.

Выполняемые задачи: разработка нового функционала, исправление ошибок, внедрение разработанного ПО.

Информационная система учёта пациентов в Центрах Здоровья.

Роль на проекте: backend-разработчик, frontend-разработчик.

Команда: 3 backend-разработчика, 1 аналитик, 1 тестировщик, 1 руководитель команды разработчиков.

Используемые технологии: C#, WinForms, MS SQL, XML, HTML.

Выполняемые задачи: разработка нового функционала, интеграция с медицинскими АПК, исправление ошибок, внедрение разработанного ПО.

Образование

Год	Учебное заведение	Квалификация
2007 – 2012	Белгородский государственный университет	Магистр математики и компьютерных наук
1997 – 2007	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №4» г. Белгорода	Выпускник

Языки

Язык	Уровень владения
Русский	Родной
English	Advanced (C1)