|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **Пастухов Сергей Николаевич**  +7 (922) 222-22-64 Telegram  [pafolder@gmail.com](mailto:pafolder@gmail.com) — предпочитаемый способ связи  [pafolder.com](http://pafolder.com/) |
| Желаемая должность и зарплата | | |
| **Java-разработчик**  Специализации:  — Программист, разработчик  Занятость: полная занятость  График работы: удаленная работа, гибкий график, полный день  Желательное время в пути до работы: не имеет значения | | |
| Опыт работы — 24 года | | |
| Сентябрь 2022 — настоящее время 6 месяцев |  | **Java Online Projects**  Санкт-Петербург, [javaops.ru/view/topjava](https://javaops.ru/view/topjava)  Информационные технологии, системная интеграция, интернет  • Разработка программного обеспечения  Java-разработчик  Участие в разработке Spring 6/JPA enterprise-приложения c авторизацией и правами доступа на основе ролей на стеке: Spring Boot 3.0, Maven, Spring MVC, Spring Security, REST (Jackson), Java 8 Stream API. Сохранение в базы PostgreSQL и HSQLDB на основе Spring JDBC, JPA (Hibernate) и Spring-Data-JPA. Реализация и тестирование REST и AJAX контроллеров (более 100 JUnit 5 тестов), клиента на Bootstrap (css/js), Datatables, jQuery. Деплой на собственный выделенный сервер (Ubuntu/Tomcat/PostgreSQL). |
| Сентябрь 2017 — Май 2022 5 лет |  | **Уралэнерготел**  Екатеринбург, [uetel.ru](http://uetel.ru)  Информационные технологии, системная интеграция, интернет  • Разработка программного обеспечения  • Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг  Руководитель направления  Разработка и внедрение программно-технических комплексов и информационных систем для промышленных предприятий. |
| Июль 2005 — Сентябрь 2017 12 лет 3 месяца |  | **RTSoft**  Екатеринбург, [www.rtsoft.ru](https://www.rtsoft.ru/)  Информационные технологии, системная интеграция, интернет  • Разработка программного обеспечения  • Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг  Директор филиала  Разработка и внедрение программно-технических комплексов промышленного и специального применения, BPMS систем (управления бизнес-процессами). Опыт работы с крупными российскими (УГМК Холдинг, РУСАЛ/СУАЛ, ЕВРАЗ, ММК, Норникель, Полюс Золото, Группа Магнезит, ТяжпромЭкспорт и др.) и зарубежными компаниями (Австрия, Германия, Сингапур, Чехия, Индонезия, Швейцария, Великобритания и др.). Разработка и внедрение аналитического программного продукта "Эталон" для мониторинга и прогнозирования энергопотребления промышленных объектов. |
| Октябрь 1998 — Сентябрь 2005 7 лет |  | **RTSoft**  Екатеринбург, [www.rtsoft.ru](http://www.rtsoft.ru/)  Информационные технологии, системная интеграция, интернет  • Разработка программного обеспечения  • Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг  Ведущий программист  Полный цикл разработки и внедрения программного обеспечения на языках С/C++/Assembler для операционных систем реального времени VxWorks, OS-9. Проектирование и реализация алгоритмов управления для нелинейных динамических систем. |
| Сентябрь 1998 — Август 2005 7 лет |  | **Уральский Государственный Технический Университет**  Екатеринбург, [urfu.ru](https://urfu.ru/)  Образовательные учреждения  • Научно-исследовательская, научная, академическая деятельность  • Обучение иностранным языкам  Доцент кафедры Автоматика и Информационные Технологии  Лекционные курсы по тематике «Теория автоматического управления», «Дискретная математика», «Числительные методы», «Объектно-ориентированное программирование», «Программирование на языке С++». Разработка (на языке С++) и внедрение пакета программного обеспечения «САПР САУ», включая написание интерпретатора специализированного языка описания математических моделей сложных многомерных нелинейных динамических систем автоматического управления DSL. Реализация на языке С++ графической оболочки, алгоритмической части и подсистемы имитационного моделирования САУ. |
| Образование | | |
| Высшее образование (Кандидат технических наук) | | |
| 1998 | | **Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург**  Радиотехнический Факультет, Автоматика и Информационные Технологии |
| 1998 | | **Институт менеджмента и рынка, г. Екатеринбург**  Перевод и переводоведение, English |
| Повышение квалификации, курсы | | |
| 2023 | | **TopJava**  [javaops.ru/view/topjava](https://javaops.ru/view/topjava) |
| Ключевые навыки | | |
| Знание языков | | Русский — Родной  Английский — C1 — Продвинутый |
| Навыки | | Back-End Web Development Java EE Spring-Boot Spring Security Spring MVC Spring Data JPA Spring REST API Hibernate ORM/Validator JUnit 4/5 SLF4J Json Jackson JSP ThymeLeaf Apache Tomcat Apache Maven WebJars DataTables PostgreSQL MySQL HSQLDB HTML JavaScript CSS jQuery Bootstrap EhCache Intellij IDEA, Git, JMH Benchmark Swagger С++ English C1 |
| Дополнительная информация | | |
| Рекомендации | | Java Online Projects, https://javaops.ru  Кислин Григорий Ефимович (Руководитель) |
| Обо мне | | - 10-летний опыт программирования. Cтек – Assembler, C/C++, Java (Intellij Idea, Maven, Junit), Spring (Boot, Data, MVC), HTML, CSS, JS, MySQL, PostgreSQL, HSQL, H2; - Реализованные проекты и опыт промышленной разработки на Java (<http://pafolder.com>). Участие в развитии функционала существующих микросервисов и создании новых; - Опыт разработки на Java начал получать 5 лет назад с прохождения курса на <https://javarush.com/> (40 уровней); - Разработка архитектуры и написание микросервисов back-end; - Многолетний опыт разработки алгоритмов, преподавание математических дисциплин в университете;  - Понимание принципов многопоточного программирования; - Знание SQL, умение писать запросы, опыт проектирования БД; - Опыт реализации RESTfull приложений на стеке Spring Boot. Применение принципов ООП, SOLID; - Использование Swagger, Postman, SoapUI в REST проектах; - Опыт работы/понимание CI/CD, Git, Maven; - Умение покрывать код тестами Junit 4/5, Mockito; - Опыт работы с Linux (Ubuntu); - Опыт организации командной разработки по Agile методологиям, Scrum; - Опыт работы переводчиком (английский) + ведение бизнеса с иностранными компаниями; - Умение выстраивать эффективные коммуникации с заказчиками и командами разработчиков, предотвращать конфликты, поддерживать сплочённую работу команды; - Кандидат технических наук. 12 лет опыта преподавательской деятельности («Дискретная математика», «Численные методы», «Теория автоматического управления», «Объектно-ориентированное программирование», «Программирование на языке С++» и другие темы); - Высокий уровень ответственности и личной мотивации. 12 лет опыта руководства командами, занимающимися реализацией, в том числе, нестандартных IT проектов; - Стрессоустойчивость, энергичность, активность, целеустремлённость, настойчивость в достижении целей, коммуникабельность, аналитический склад ума; - Touch-typing.  Примеры выполненных работ:  [pafolder.com](http://pafolder.com/)  [pafolder.com/librarian](http://pafolder.com/librarian)  [github.com/pafolder/voronoi](https://github.com/pafolder/voronoi) |



