**Баранов Константин Павлович**

Мужчина, 21 год, родился 14 мая 2002

Телефон для связи: [+7 (911) 174-79-78](tel:+79111747978)

Telegram: [@SEIGtm](https://t.me/SEIGtm) (*предпочтительный способ связи*)

Электронная почта: [job@seig.ru](mailto:job@seig.ru)

GitHub: <https://github.com/seigtm>

Сайт-портфолио: <https://seigtm.github.io>

Проживаю: г. Санкт-Петербург, Академическая

# КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

|  |
| --- |
| Основной язык программирования: C++.  В свободное время разрабатываю мелкие приложения и библиотеки, осваиваю новые инструменты, изучаю техническую литературу по языкам, библиотекам, инструментам, советам по чистому код-стайлу и т.п.  Предпочитаю объектно-ориентированный подход при написании кода.  Стремлюсь стать сильным, достойным разработчиком. |

# КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ

## Языки программирования

* Владею C++17, работал на C++20 в прошлом проекте;
* Удовлетворительно знаю C#, C, SQL;
* В данный момент изучаю и закрепляю Python, HTML/CSS/JS.

## Программное обеспечение

* Компиляторы: **Clang++**, G++, Visual C++ (MSVC);
* Редакторы кода/IDE: **Visual Studio Code**, Visual Studio, Qt Creator;
* Сервисы управления репозиториями: **GitHub**, GitLab;
* Системы управления проектами: Redmine;
* Базы данных: **SQLite Studio**, Microsoft SQL Server, Microsoft Access, PL/SQL;
* Платформы: **Linux Fedora 36**, Microsoft Windows 11, Linux Ubuntu 21.10.

## Языки

* Русский – родной;
* Английский – B2 (средне-продвинутый), свободно читаю техническую документацию и коммуницирую с англоговорящими коллегами.

# ОПЫТ РАБОТЫ

|  |  |
| --- | --- |
| C++ Software Engineer | Декабрь 2022 – по настоящее время |
| ООО Специальный Технологический Центр (ООО СТЦ) | |
| * Разработка, поддержка и аналитика программного обеспечения компании на языках C и C++. | |
| Junior C++ Software Developer | Сентябрь 2021 – Январь 2022 |

ООО «ВАС Экспертс»

* Работа над [платформой глубокого анализа трафика](https://vasexperts.ru/products/skat/);
* Изучение и работа с CMake, Conan, Google Test & Benchmark.

|  |  |
| --- | --- |
| Intern Backend Developer | Июнь 2021 |

ГУП «Санкт-Петербургский информационно-аналитический центр»

* Изучение и работа с контейнеризацией Docker, базами данных на PostgreSQL, а также участие в поддержке веб-приложений.

|  |  |
| --- | --- |
| Intern C++ Software Developer | Май 2021 |

АО «Невское проектно-конструкторское бюро»

* Проектирование и разработка приложений на C++/Qt.

# ОБРАЗОВАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СПб Политехнический Университет Петра Великого Санкт-Петербург, Политехническая, 29   * Кафедра: программная инженерия; * Форма обучения: **очно-заочная** (вечерняя удалёнка, не препятствующая совмещению с полным рабочим графиком). | 2022 – по текущий момент | |
| СПб ГБПОУ Политехнический колледж городского хозяйства Санкт-Петербург, Авиаконструкторов, 28   * Кафедра: программирование в компьютерных системах; * Квалификации: техник-программист (красный диплом), оператор ЭВМ. | 2018 – 2022 |

# ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ (КУРСЫ)

|  |  |
| --- | --- |
| Новосибирская Академия Дизайна и Программирования Санкт-Петербург, Ушинского, 12   * Изучаемые темы: HTML, CSS, PHP, C#, Unity. | 2015 – 2018 |
| Национальный исследовательский университет ИТМО Санкт-Петербург, Аэродромная, 4   * Изучаемые темы: C, C++, ООП. | 2015 – 2018 |