

# Вячеслав Чопчик

## Локализация

Молдова, Кишинев  
гражданство: Молдова

## Возраст и стаж(в разработке ПО)

Возраст: 59 лет  
Стаж(разработка ПО): 30 лет

## Контактная информация

Моб.: +373(791)081-16  
Telegram: @ViRiDan  
E-mail: [ch.vi.dev@gmail.com](mailto:ch.vi.dev@gmail.com)

Портфолио: [github.com/chvi-dev/snippets](https://github.com/chvi-dev/snippets)



## Профессиональные навыки

C • C++ • Python • QT • Visual Studio • Многопоточность • Системное программирование •  
Разработка драйверов : Windows - ядро,службы,Win32 API ,GU• Linux - kernel,Linux services,  
Embedded:IOT,Linux  
IDE и Frameworks:  
В активе: Ms Visual Studio, Qt5-Creator, Embarcadero rad studio ,PyCharm ,Spyder,DDK,WDK,  
MinGW , SQLite ,FFMPEG ,Live555 ,GStreamer ,DShow,OpenCV,OpenVpn  
навыки удаленной отладки в WinDbg и GDB (+kgdboc,+kgdboe);

## Опыт работы

Январь 2012 –  
По наст. время

### Удаленная работа, совмещенная с работой в офисе компании FSL DVL (обобщенный опыт)

Инженер-программист,разработчик C/C++/C#,Python  
Системное программирование,  
Прикладное программирование,  
Программирование микроконтроллеров,  
Программирование под Embedded systems (Windows,Linux)  
Разработка и сопровождение программного обеспечения ( Windows,  
Linux).  
По специализации применялись технологии разработки :  
драйверов устройств шин 1394,USB,PCI, PCIe , фильтров для систем  
DLP (информационная безопасность )  
программ обработки сигналов цифрового телевидения и потокового  
вещания(IPTV, NVR, видео стримминг)  
программ компьютерного зрения(распознавание образов)  
программ приема /передачи данных по компьютерным сетям  
(протоколы TCP,UDP,RTSP,RTP - клиент/серверные приложения)  
Микроконтроллеры AVR (AtxMega128A) - разработка и поддержка  
программного обеспечения для управления устройствами в сетях  
кабельного телевидения .  
Микропроцессоры Cortex-A - небольшой опыт работы .

Ссылка на сниппеты исходного кода из проектов ,в которых  
использовал приведенные выше технологии:

<https://github.com/chvi-dev/snippets>

Изучены и используются для разработки ПО следующие IDE и  
фреймворки :

VS6 - VS2019 (C/C++,C#)  
Borland C++, Embarcadero C++  
QT5 (креатор), Eclipse (C/C++)  
MinGW.

Апрель 2008 —  
Август 2020

## **FTS "DVL"**

Инженер-программист

Обязанности : Системное программирование, Прикладное программирование, Программирование микроконтроллеров  
Разработка и сопровождение программного обеспечения в ОС Windows. По специализации применялись технологии разработки : драйверов устройств шин 1394,USB,PCI, PCIe программ обработки сигналов цифрового телевидения Микроконтроллеры AVR (AtxMega128A) - разработка и поддержка программного обеспечения для управления устройствами в сетях кабельного телевидения . Микропроцессоры Cortex-A - есть небольшой опыт работы . Изучены и используются для разработки ПО следующие IDE и фреймворки : VS6 - VS2019 (C/C++,C#) Borland C++, Embarcadero C++ AVR studio, IAR

Март 2003 —  
Апрель 2008

## **ООО "ADD-Tehnology"**

Ведущий инженер-программист

Разработка и сопровождение программного обеспечения под операционные системы Windows и Linux.

Обязанности :

Системное программирование,  
Прикладное программирование,  
Программирование микроконтроллеров,  
Программирование под Embedded systems (Linux)  
Разработка и сопровождение программного обеспечения для систем тестирования бытовых электронных счетчиков потребляемой электроэнергии. Разработка ПО для модемов PL.

Июнь 1998 —  
Март 2003

## **ООО "CUANTA"**

старший инженер ,разработчик программного обеспечения

Разработка и сопровождение программного обеспечения под операционные системы Windows и Linux.

Обязанности :

Системное программирование,  
Прикладное программирование.  
По специализации применялись технологии разработки : драйверов устройств шин ISA,PCI.  
Разрабатывалось программное обеспечение для мониторинга телеметрии с газопроводов по стандартам Орбита-4 и Ириг (ВПК)  
ЯП разработки ПО - C/C++.

Июль 1993 —  
Май 1998

## **ООО "ЭКОФ"**

инженер комплексной подготовки производства

разработка программного обеспечения для финансовой отчетности предприятия , расчета параметров производственного процесса подготовки и проведения земляных работ .  
ЯП разработки ПО- Паскаль ,Си

Август 1985 —  
Июнь 1992

### **Кишиневский политехнический институт им.С.Лазо**

Лаборант каф .физики ,студент , служба в армии, академ.отпуск  
работа в качестве лаборанта в лаборатории электричества  
кафедры физики  
Студент электрофизического факультета

---

## **Высшее образование**

---

Сентябрь 1985 —  
Май 1992

### **Технический университет Молдовы; КПИ им. Лазо**

Вычислительной техники, информатики и микроэлектроники  
Молдова, Кишинев

#### **Специализация**

Инженер-электроник

PS.в период учебы включена служба в армии и два академ. отпуска

---

## **О себе**

---

Инженер-программист,разработчик C/C++/C#,Python ,ОС Разработки -Windows,Linux,MacOS  
специализируюсь на системной разработке (сервисы и драйверы ядра)  
и разработке десктопных приложений(GUI).