



Алексей Михайлов

КОНТАКТЫ

alexey.mikhailov@gmail.com

(+7) 980 661 07 90

Skype: thisislegendary

Telegram: @charmingdisorder

ОПЫТ РАБОТЫ

ИП Михайлов Алексей Юрьевич

Май 2018 – Настоящее время | Владелец

Разработка ПО и консалтинговые услуги на контрактной основе. Основные области: системное программирование (Unix-подобные системы), компьютерные сети и безопасность.

ООО «Газинформсервис» ↗

Ноябрь 2019 - Апрель 2020 | Разработчик

Участие в разработке СУБД «Jatoba» ↗ - ПО общего назначения, предназначенное для создания и управления реляционными базами данных и обеспечения многопользовательского доступа к расположенным в них данным с разным уровнем конфиденциальности.

Tempesta Technologies, Inc. ↗

Май 2018 - Ноябрь 2018 | Разработчик

Участие в разработке Tempesta FW ↗ - гибридном front-end ПО для Web-сервера, предназначенного для эффективной и безопасной обработки клиентских запросов и включающего в себя балансировку нагрузки, веб-ускорение (Web-accelerator), защиту от DDoS-атак и межсетевой экран.

IT Aces ↗

Январь 2014 - Сентябрь 2017 | Программист-разработчик

Участие в разработке различных программных комплексов и их компонент -- системное и прикладное ПО для ОС Linux, Web-разработка: C, C++, Python, Perl.

Институт программных систем имени А.К. Айламазяна РАН (ИПС РАН), Исследовательский центр мультипроцессорных систем (ИЦМС) ↗

Январь 2007 - Январь 2014 | Программист-разработчик

Разработка программного комплекса для сбора, накопления и обработки информации (анализ, визуализация, поиск аномалий) о сетевом трафике: C/C++, Perl, Linux kernel/user space, IPFIX.

ОБРАЗОВАНИЕ

ГОУ ВПО Владимирский государственный университет

"Методы и средства защиты компьютерной информации"

2010 | Курсы повышения квалификации

Институт программных систем имени А.К. Айламазяна Российской академии наук

2009 – 2012 | Аспирант

НОУ Институт программных систем - "Университет города Переславля" имени А.К. Айламазяна

2003 – 2009 | Специалист

Математик, системный программист

Диплом с отличием

OPEN SOURCE

Участвовал в разработке свободных проектов XWEM ↗ , SXEmacs ↗ , EMchat (Eicq).

Участник (contributor) FreeBSD Project ↗ .

Основатель и участник проекта ↗ по переводу курса лекций Джона Харрисона по функциональному программированию.

НАВЫКИ

Большой опыт работы

C	Perl	Shell scripting (Bourne/C, sed, awk)
Python	Emacs Lisp	VCS
Linux	Netfilter	FreeBSD
	LaTeX	HTML/CSS

Средний опыт работы

C++/STL	Common Lisp/Scheme	Assembler(x86)
JavaScript (jQuery)		
Реляционные БД (MySQL/PostgreSQL)		
Нереляционные БД (Berkeley, Mongo)		
Windows (администрирование домена)		

Малый опыт работы

Java	C#	Ruby	AIX
------	----	------	-----