

Larry Wall (27.09.1954)

Ларри Уолл — выдающийся американский программист, лингвист, технический писатель и пропагандист свободных программ. Знаменит как создатель языка программирования Perl, автор программ metaconfig, rn (newsreader) — клиента Usenet, и широко используемой программы patch. Ларри известен своим непримиримым и провокационным подходом к программированию, а также своим невероятным вкладом в культуру свободного программного обеспечения.

Ларри Уолл планировал заниматься созданием письменностей для туземных народов, переводами текстов на эти языки, в том числе Библии, и миссионерской деятельностью, но уже в университете увлёкся компьютерными технологиями. Ларри изучал химию, музыку и лингвистику в Тихоокеанском университете Сиэтла. Кроме того, он занимался программированием и работал в университетском компьютерном центре. Он получил степень бакалавра по специальности «Естественные и искусственные языки» в 1976 году.

Уолл поступил на работу системным программистом System Development Corporation, ставшей впоследствии частью Unisys. В свободное время будущий гуру занимался разработкой программ для UNIX. Здесь же он создал язык программирования Perl (Practical Extraction And Report Language или Pathologically Eclectic Rubbish Lister?). Новый язык программирования Уолл разрабатывал для того, чтобы решать проблемы программистов, с которыми он сам сталкивался в течение рабочего дня. Ларри Уолл в шутку провозгласил 3 главных добродетели программиста: лень, нетерпение и самомнение. По его мнению, Perl спроектирован так, чтобы соответствовать ЭТИМ разработчика. Когда 1-я версия языка вышла в свет 18 декабря 1987 года, Ларри Уолл обеспечил открытый доступ к исходному коду интерпретатора.

Ларри Уолл работал в Лаборатории реактивного движения (JPL) NASA, затем в Seagate. С 1995 до 2002 года Ларри Уолл работал в издательской компании O'Reilly & Associates. Уход оттуда был связан с получением гранта Фонда Perl. В 2004 году Ларри Уолл занял пост старшего научного сотрудника, а фактически «главного программиста» в NetLabs. Сейчас Ларри Уолл продолжает развивать язык Perl под патронатом O'Reilly.

На языке Perl создавались Yahoo, Amazon и миллионы других динамических сайтов. Perl использовался во многих проектах, в том числе при расшифровке генома человека (Human Genome Project). Наибольшую известность во всём мире приобрела версия Perl 5.

Perl оказал значительное влияние на созданные позднее скриптовые языки: Ruby, Python, CoffeeScript, ECMAScript / JavaScript, Falcon, Groovy, Julia, LPC, Perl 6, PHP, Windows PowerShell. Он стабильно входит в 10-ку наиболее применяемых языков программирования (http://www.tiobe.com/tiobe-index/).

Награды, признание:

1998 — Лауреат 1-й награды Free Software Foundation за продвижение свободного программного обеспечения.

Л.Уолл дважды побеждал в международном конкурсе запутанного кода на языке программирования Си (IOCCC).