

GNU Emacs — Lurkmore



В эту статью нужно добавить как можно больше холиваров с Vim/Visual Studio/Eclipse (нужное подчеркнуть).

Также сюда можно добавить интересные факты, картинки и прочие кошерные вещи.

Если вы не понимаете, что значат эти скобки, луркайте [LISP](#). Also, read [SICP](#), achieve satori.

GNU-Emacs

(текстовый редактор. Мем [/s/](#), перекочевавший в [/b/](#) и, отчасти, в [ЖЖ](#).)

;; Истинное предназначение — редактирование уровней для игры [Battletoads](#).

Типичное-использование

(interactive)

(— Дорогой [/s/](#), какой программой мне сделать <что угодно>?
— GNU Emacs)

Объяснение

;; *This shouldn't work* — rms

(GNU Emacs, каноническая версия редактора^[2], является одним из самых сложных и расширяемых текстовых редакторов. Следует подчеркнуть, что это именно текстовый редактор, а не текстовый процессор и не операционная система (для этого в нем не хватает менеджера аппаратных ресурсов). С его помощью специалисты по разным областям деятельности пишут программы, [статьи](#), [музыку](#), [посты](#) и [книги](#)^[3].)

(Написан нашим всем [Столлманом](#), чтобы свободно писать свободный GNU-код, из того же окна компилировать его в свободном gcc и отлаживать в свободном gdb, а потом заливать в интернет через свободный CVS. В бородастые 80-е его так и хранили: на одной ленте emacs+gdb, на другой gcc.)

(Emacs имеет встроенный интерпретатор [лиспа](#) (Emacs Lisp), на котором написан почти весь редактор и расширяющие функции, включающие в себя всё, что требуется человеку для деятельности — от шахмат до программы-психоаналитика; все они запускаются внутри Emacs. Согласно известной старой поговорке, единственное, чего не умеет Emacs — это варить [кофе](#). (После публикации её возникло несколько `M-x coffee-mode` той или иной сложности реализации.) Согласно другой, [еретической](#), поговорке, единственное, чего не хватает в Emacs — это нормального текстового редактора — что, впрочем, также спорно, ведь существует [evil-mode](#).)

;; *Next form should always evaluate to t*

(В кругах [линупсоидов](#) Emacs считается редактором, с помощью которого можно сделать все, что угодно. Именно этой славой и объясняется необычная популярность редактора на [дваче](#). [Алсо](#), Emacs — первая программа проекта GNU.)



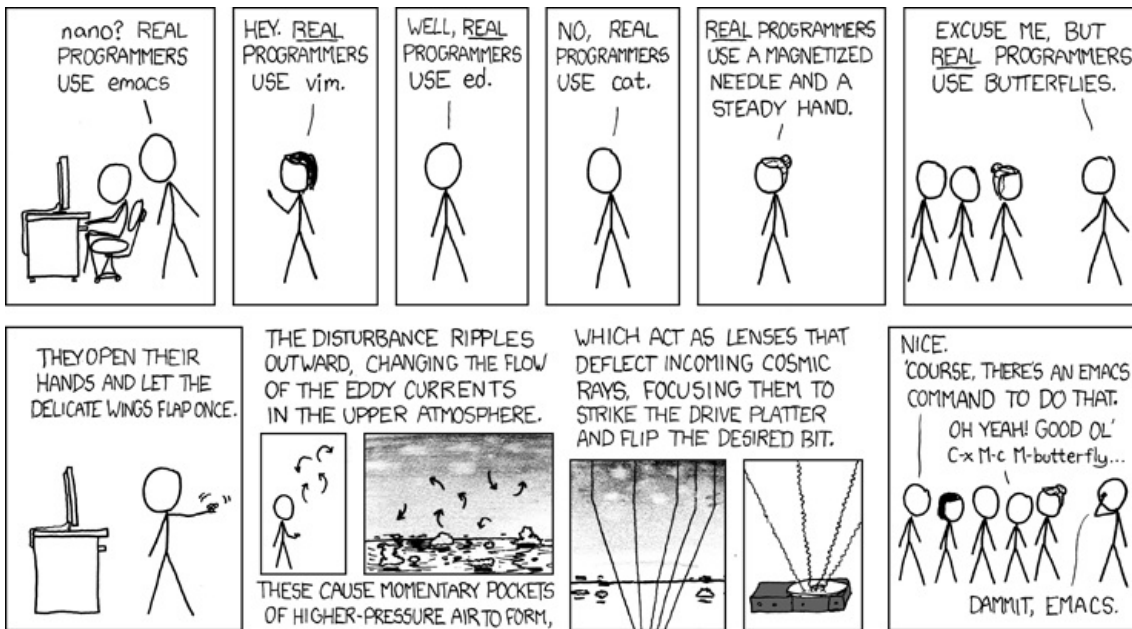
Emacs OS



T-Shirt—
версия GNU
Emacs



Пользователь Emacs'a^[1]



Перевод этого комикса на русский

(defun применение-в-среде (ГИКОВ)

(interactive)

(Считается, что существует только два **истинных** редактора — **vi** и Emacs, и между ними идет вечная война, что само по себе является источником целого пласта компьютерного юмора и мифологии. Причем, как и во многих срачах, исполнители ролей **бобра и осла** произвольно меняются. Например, в вебкомиксе userfriendly.org Питр, написавший **вирус** для vi, получает упрек: «Ты нарушил Баланс **Силы!** Люди переходят на Emacs!»)

(Emacs популярен не только среди компьютерных маньяков. Некоторые знаменитые деятели культуры и искусства заслуженно и всерьез считают Emacs очень хорошим редактором. Так о нём отзывается американский фантаст Нил Стивенсон:

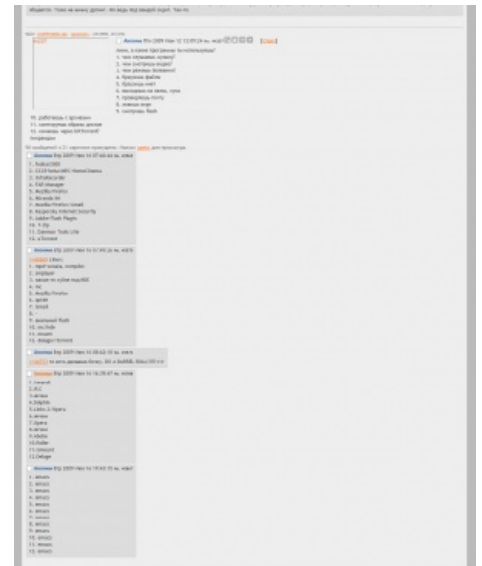
I use emacs, which might be thought of as a thermonuclear word processor. It was created by Richard Stallman; enough said. It is written in Lisp, which is the only computer language that is beautiful. It is colossal, and yet it only edits straight ASCII text files, which is to say, no fonts, no boldface, no underlining. In other words, the engineer-hours that, in the case of Microsoft Word, were devoted to features like mail merge, and the ability to embed feature-length motion pictures in corporate memoranda, were, in the case of emacs, focused with maniacal intensity on the deceptively simple-seeming problem of editing text. If you are a professional writer--i.e., if someone else is getting paid to worry about how your words are formatted and printed--emacs outshines all other editing software in approximately the same way that the noonday sun does the stars. It is not just bigger and brighter; it simply makes everything else vanish.

))

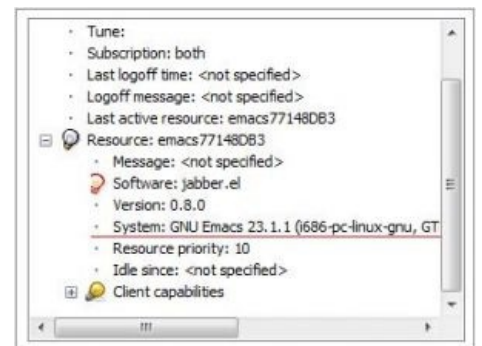
(defun расшифровки-аббревиатуры (

(Канонические толкования:^[4] (list

- Editing MACroS
- Eight Megabytes And Constantly Swapping
- Escape Meta Alt Control Shift
- Eventually malloc()s All Computer Storage
- Editor for Middle-Aged Computer Scientists '(вариант: Generally Not Used / Except by Middle-Aged Computer Scientists)
- EMACS Makes A Computer Slow (**w:рекурсивный акроним**)



Вся суть emacs



GNU Emacs — операционная система

)))

(defun emacs-клавиатура ()

История рождения emacs'a включает в себя забавный факт: Столлман пилил его вовсе не на PC. И всё бы обошлось, если бы сей столп свобод программного обеспечения додумался бы посмотреть в ближайшем компьютерном магазине как выглядит нормальная клавиатура, но ему, очевидно, было похуй, и он заточил emacs на весьма странную клавиатуру. Собственно он был не единственным таким разработчиком-похуистом, последствия разработки софта на странных клавиатурах можно наблюдать не только в emacs'e, но также и в ряде других мест юниксов. Стандартные проблемы включают в себя неожиданное поведение кнопок `backspace` и `delete`, решаются достаточно очевидным образом и не вызывают никаких проблем и споров, и в общем-то проблемой не являются. Но Столлман явно злоупотреблял, и навлёк на голову фанов emacs ещё одну проблему. Дело в том, что чуть менее чем все сочетания клавиш emacs (через которые делается ВСЁ) начинаются с «C-», что в более широкораспространённой терминологии означает, что начинаются эти комбинации с модификатора `Control`. Например, для открытия файла надо нажать C-x C-f (`Control-x`, `Control-f`), для сохранения C-x C-s и тд. и тп. Такое неумённое использование контроля вызвано тем фактом, что на той древней клавиатуре, с которой работал Столлман, кнопка `Control` располагалась примерно там, где сейчас находится `Alt`. И вот на этом месте начинаются срачи. Одни жалуются на артрит кисти заработанный в процессе работы emacs'a на PC'шной клавиатуре. Другие заявляют, что можно поменять местами `Caps Lock` и `Control`. Третьи учат жать модификаторы боковой стороной ладони. Правда, надо признать, что к сегодняшнему дню всем видимо надоело спорить на этот счёт. Но тем не менее иногда слышны отголоски старых войн.

Специально для тех, кто привык к бездушным [блокнотам](#), в Emacs есть возможность переключить копировать/вырезать/вставить на привычные C-c/C-x/C-v. Делается в меню: `Options/Use CUA Keys` и `Options/Save Options`. В консольной версии так же, только меню вызывают по F10 или с комбинацией `M-x menu-bar-open`.

(defun next-generation-emacs ()

Столлман подложил под emacs свинью. Точнее не то чтобы живую, срущую и совсем как настоящую свинью, но elisp (Emacs Lisp) он подложил. Elisp — это lisp-машина созданная специально для Emacs'a. С одной стороны вроде бы и ничего, так и задумывалось, в этом сила. Но с другой стороны Столлман не смог не продемонстрировать свои ум и сообразительность, поэтому выбирая диалект лиспа для реализации он отверг Scheme как излишне унылый диалект, а Common Lisp как диалект перегруженный keyword-аргументами сверх всякой меры. Столлман выбрал образцом для подражания маклисп «и немножко Common Lisp», и запилил ни с чем не совместимую лисп-машину. И опять же, может быть всё и обошлось бы, но столлмановский лисп не умеет компилировать себя в native-код, имеет унылый ffi (точнее, по-сути, не имеет его вовсе) и при этом на всю голову однопоточный. Естественно, труЪ-лисперы — гордые пользователи sbcl, Racket или ещё чего-нибудь не менее навороченного — испытывают жуткий баттхёрт от анальной привязки к elisp. Последствия такого баттхёрта можно видеть в судорожных попытках запилить какой-нибудь [климакс](#), [Hemlock](#), EdWin и [кучи других](#), тысячи их.

(defun church-of-emacs ()

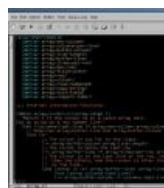
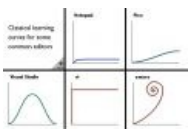
Существует Церковь Emacs (Church of Emacs). Чтобы стать её членом, надо произнести Символ Веры (Confession of the Faith):

«There is no system but GNU, and Linux is one of its kernels »

— Анонимус

Основатель, пророк и глава Церкви — Святой Игнутий ([Saint IGNUcius](#)), в миру — [Ричард Столлман](#).

(defvar галерея



)

(defvar примечания

(list

1. ↑ Если приглядеться, то [ящерик](#) пользуется [Space Cadet keyboard](#) и скобки у него [лунные](#). А-А-А-А-А-А-А! ОНИ СРЕДИ НАС!!!!
2. ↑ Что не отменяет существования других версий Emacs. Например, [Линус](#) пользуется MicroEMACS, доработав его напильником, и смотрит на версию от GNU как на говно.
3. ↑ [Нил Стивенсон \(Neal Stephenson\)](#), «*In the Beginning was the Command Line*», глава 14
4. ↑ [Статья о EMACS в «The Jargon File»](#), Эрика С Рэймонда

)

(defvar гиперссылки

(list

- <http://www.gnu.org/software/emacs/emacs-lisp-intro/> — статья по Emacs Lisp для начинающих.
- <http://www.gnu.org/software/emacs/manual/elisp.html> — справочник священнослужителя церкви Имэкса.
- <http://steve.yegge.googlepages.com/effective-emacs> — must-read для всех адептов церкви Emacs.
- <http://www.youtube.com/watch?v=knoHt072e7g> — Андрею-программеру плевать на все.
- <http://emacsos.51t.ru> — Серьезный бизнес выбирает Emacs. ; «51t.ru This domain has expired»

Renew)) ;; *Some data related to the GNU project and its goals* — rms

(defvar см-также

(list

- [LISP](#)
- [Линус](#)
- [Battletoads](#)
- [Vi](#)
- [Холивар](#)

)))



Software

12309 1C 3DS MAX 8-bit Ache666 Alt+F4 Android BonziBuddy BrainFuck BSOD C++
Chaos Constructions Cookies Copyright Ctrl+Alt+Del Denuvo DOS DRM
Embrace, extend and extinguish FL Studio Flash FreeBSD GIMP GNU Emacs Google
Google Earth I2P Internet Explorer Java Lolifox LovinGOD Low Orbit Ion Cannon Me
MediaGet MenuetOS Microsoft Miranda Movie Maker MS Paint Open source Opera
PowerPoint PunkBuster QIP Quit ReactOS Rm -rf SAP SecuROM Sheep.exe Skype
StarForce Steam T9 Tor Vi Windows Windows 7 Windows Phone 7 Windows Phone 8
Windows Vista Wine Winlogon.exe Wishmaster Word ^H ^W Автоответчик Антивирус
Ассемблер Баг Билл Гейтс и Стив Джобс Блокнот Бот Ботнет Браузер Вarez Винлок
Вирусная сцена Генерал Фейлор Глюк Гуй Даунгрейд Демосцена Джоэл Спольски
Донат Защита от дурака Звонилка Интернеты Кевин Митник Китайские пингвины
Костыль Красноглазики Леннарт Поттеринг Линуксоид Линус Торвальдс Лог Ман
Машинный перевод Мегапиксель



Оси

Amiga Android Arch Debian Dev/null DOS Fedora Finnix FreeBSD Gentoo GIF
GNOME GNOME vs. KDE GNU Emacs KDE LFS Mac vs. PC MacOS MenuetOS OS-tan
OS/2 ReactOS Rm -rf RU.OS.CMP SLOR System System32
TRUE-DEATH-PRIMITIVE-LINUX-MITOLL Ubuntu Unix Windows Windows 7 Windows Phone 7
Windows Phone 8 Windows Vista Бздун Вендекапец Генерал Фейлор Гномики Даунгрейд
Денис Попов Если бы... Ждём ебилдов КЛБ Красноглазики Леннарт Поттеринг Линукс

Линуксоид Линус Торвальдс ЛОР Маздай Не работай под рутом ОС Патрик Фолькердинг
Патчить KDE2 под FreeBSD Приборчик Распечатать лицензию на Линукс Ричард Столлман
Руслан Карманов Русская ОС Сборки Windows Слака Тупые свитчеры Фантом ОС
Хакинтош Яблочник



Универсальные ответы

265 42 An Hero Battletoads Boku no Pico By design Cool story bro Current 93 Deal with it
Dev/null Do a Barrel Roll DO IT FAGGOT GET OUT GNU Emacs GTFO HA HA HA, OH WOW
НАНАНА DISREGARD THAT, I SUCK COCKS Haters gonna hate I dunno LOL IMHO It's Magic
Jedem das Seine JFGI Kill it with fire Lurk moar Make me unsee it NO U
Not Your Personal Army Nuff said O RLY? OK One-liner PS3 has no games RTFM
Sad but true Stick it in her pooper Tl;dr U MAD Use the Force, Luke Where is your X now?
Who are you to fucking lecture me? X должны страдать X не умер
Your resistance only makes my penis harder А был ли мальчик? А если бы вас так? А то!
А у вас негров линчуют! Абаснуй Авотхуй Анус себе дёрни, пёс АПВОВНВ АПВС
Апелляция к возрасту Апстена Битва слона с китом Будь мужиком Быстро, решительно!
В морг ВА Ваше мнение очень важно для нас ВиО Во-первых, ты хуй и говно Все ебанулись
Все пидорасы, а я — д'Артаньян Всем похуй Вы просто ненавидите всё русское
Голос со стороны параша Горизонт завален Дальше не читал Детектор Диагноз по юзерпику
Доведение до абсурда Есть мнение Желание левой пятки Жопа на юзерпике
За Вами уже выехали Забухай, ёпт Закон Дэнга ЗАТКНИСЬ СУКА Зато мы делаем ракеты
Ибо ваистену Ибо нехуй Из общих соображений Книга лучше Конь в пальто Кот бы говорил
Кто все эти люди? Кто вы такие? Я вас не знаю Кто не с нами, тот против нас Курица не птица
Лизни розетку Люди, я прочёл ваши дневники Миллионы не могут ошибаться Мне вас жаль
Мне насрать на твое мнение Много чести Мост в Терабитию Муля, не нервируй меня!
Мы работаем над этим

[w:Emacs](#) [en:w:Emacs](#) [ae:Emacs](#)