

Молодой компьютерный миллионер

Copyright © 2008 Jeffrey S. Ahlquist. All Rights Reserved.



Молодой IT миллиардер



О ком пойдет речь?

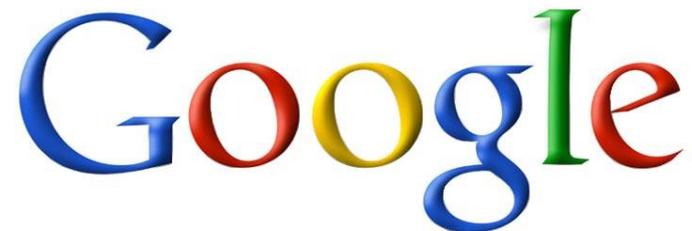


Сергей Михайлович

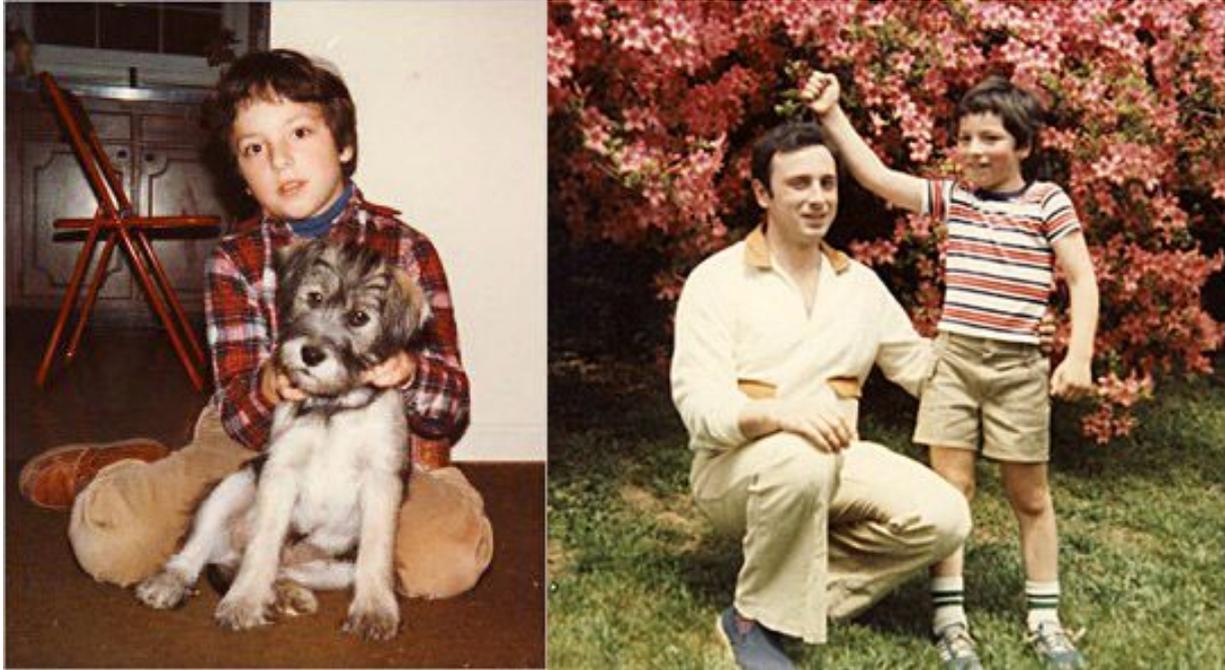
Брин



американский
предприниматель и учёный в
области вычислительной
техники, информационных
технологий и экономики,
филантроп, миллиардер —
разработчик и сооснователь
поисковой системы Google.
Проживает в городе Пало-
Альто (штат Калифорния).

The Google logo, consisting of the word "Google" in its characteristic multi-colored font: blue 'G', red 'o', yellow 'o', blue 'g', green 'l', and red 'e'.

Семья



Его отец, Михаил Израилевич Брин, работал в Институте математической экономики, а мать, Евгения, – инженером в одном из научно-исследовательских институтов. В 1979 году семья Брина уехала в США, где Михаил Брин был принят на работу в Мэрилендский университет, а Евгения Брин - в NASA.



Учеба



В 1990-1993 годах Брин обучался в Мэрилендском университете (город Колледж-Парк), где он получил степень бакалавра в области математики и информатики. По окончании Мэрилендского университета Брин **получил стипендию Национального научного фонда** (National Science Foundation) на дальнейшее обучение. Массачусетский технологический институт (Massachusetts Institute of Technology) отказал ему в приеме, и тогда **в сентябре 1993 года он поступил в Стэнфордский университет**, где в 1995 году получил магистерскую степень и продолжил обучение в докторантуре.

Встреча изменившая

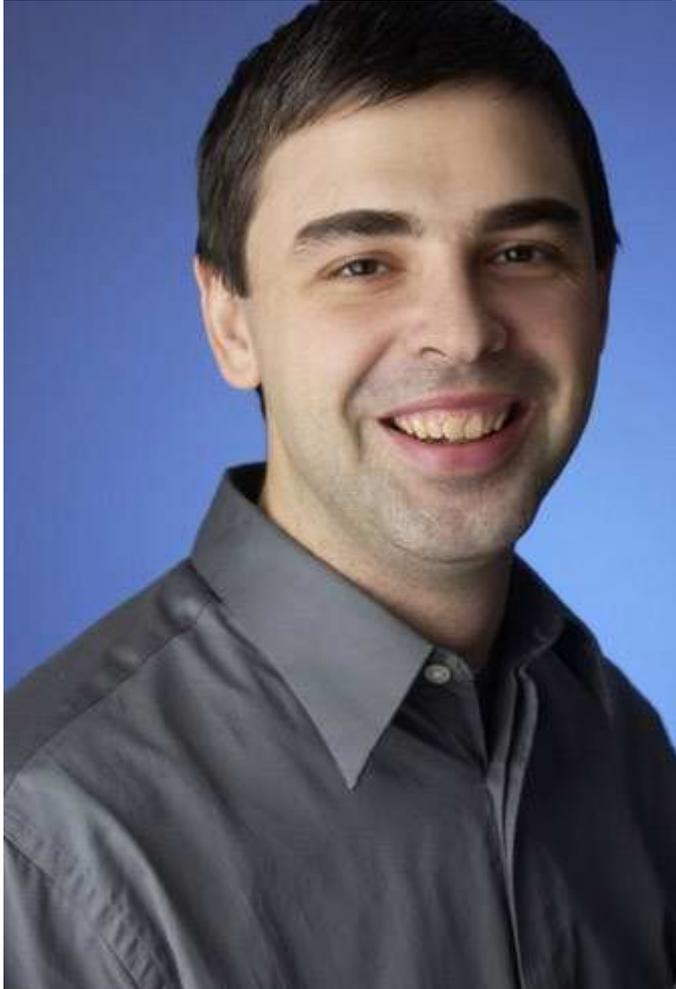
ЖИЗНЬ

В Стэнфорде Брин проявил особый интерес к вопросам извлечения информации из неструктурированных источников.

В 1995 году (по другим сведениям, летом 1996 года) Брин познакомился с другим докторантом Стэнфордского университета, [Ларри Пейджем](#), вместе с которым он начал изучать проблемы системного представления информации, находящейся в сети, и построения поисковых систем.



Лоуренс «Ларри» Пейдж



(англ. *Lawrence „Larry“ Page*; 26 марта 1973) — разработчик и сооснователь поисковой системы «Google».

4 апреля 2011 года стал главным исполнительным директором компании.

The Google logo, consisting of the word "Google" in its characteristic multi-colored font: blue 'G', red 'o', yellow 'o', blue 'g', green 'l', and red 'e'.

Google.com

В сентябре 1997 года Брин и Пейдж зарегистрировали домен google.com для новой поисковой системы.

Название для своей системы Брин и Пейдж придумали, слегка изменив написание известного в математике термина "гугол", означающее число, состоящее из единицы и ста нулей.

Sept
1998

The Google logo from September 1998, featuring the word "Google" in its characteristic multi-colored font (blue, red, yellow, blue, green, red).

Nov 1998 -
July 1999

The Google! logo from November 1998 to July 1999, featuring the word "Google!" in its characteristic multi-colored font with a blue exclamation mark.

Aug 1999 -
present

The current Google logo from August 1999 to the present, featuring the word "Google" in its characteristic multi-colored font.

Первый офис

В 1998 году «офис» Google находился в гараже. Однако дела у партнеров пошли так, что вскоре в гараже стало тесно. Всего за 18 месяцев работы Google выросла в четыре раза, штат - до тысячи трехсот человек, а компания сегодня занимает прекрасное здание Googlerplex в городе Маунтейн Вью, Калифорния.



Новые лица

Эрик Эмерсон Шмидт



В 2001 году в компанию был приглашен Эрик Шмидт, в прошлом один из руководителей корпораций Sun Microsystems и Novell, который в Google Inc. стал главным исполнительным директором, в то время как Брин стал президентом по технологии, а Пейдж - президентом по продукции

([англ.](#) *Eric Emerson Schmidt*, род. 27 апреля 1955 года, Вашингтон, округ Колумбия, США) — председатель совета директоров компании [Google](#). Член совета по науке и технологиям при президенте США Бараке Обаме, Национальной инженерной академии, Академии искусств и наук США, возглавляет некоммерческий фонд New America Foundation. В 2010 году, по оценке журнала [Forbes](#), его состояние составляло 6,3 млрд долларов США (117-е место в мире)^[2].

Google™

Компания Google

Компания Google была создана в сентябре 1998 года Ларри Пейджем и Сергеем Брином. С тех пор организация существенно выросла и насчитывает в своих рядах более 20 000 сотрудников по всему миру, а в ее руководящем составе работают самые опытные профессионалы в этой отрасли.

Совет директоров

- [Ларри Пейдж](#), Google Inc.
- [Эрик Э. Шмидт](#), Google Inc.
- [Сергей Брин](#), Google Inc.
- [Л. Джон Дёрр](#), Kleiner Perkins Caufield & Byers
- [Джон Л. Хеннеси](#), Стэнфордский университет
- [Энн Мэтер](#)
- [Пол С. Отеллини](#), Intel Корпорация
- [К. Рам Шрирам](#), Sheralo Ventures
- [Ширли М. Тилмэн](#), Принстонский университет

Поиск

По словам одного из основателей компании, Ларри Пейджа, идеальная поисковая система способна точно определить, что имеет в виду пользователь, и показать именно те результаты, которые ему нужны. Не будем утверждать, что поиск Google сегодня на 100% соответствует этому определению, однако мы постоянно разрабатываем новые технологии, которые помогают приближаться к идеалу.

Общее описание процессов сканирования, индексации и обработки информации поисковой системой – это всего лишь небольшая часть всей картины. Ниже перечислены ключевые компоненты поиска Google.

- **Релевантность.**
- **Полнота.**
- **Актуальность.**
- **Скорость.**

О бизнесе

За последние 15 лет интернет-реклама эволюционировала гораздо сильнее, чем любая другая разновидность рекламы. Это связано с тем, что за это время значительные изменения претерпел не только сам Интернет, но и его аудитория его пользователей. Возникли системы таргетинга, мультимедийные и видеообъявления. Рекламные программы Google изменяются и развиваются, однако наш подход к рекламе остается прежним: она должна быть настолько полезной и релевантной, чтобы каждое объявление могло служить самостоятельным информационным сообщением.



О веб-приложениях

Раньше для общения и совместной работы пользователям приходилось устанавливать на свой компьютер специальные приложения, такие как почтовые клиенты, текстовые редакторы, календари и редакторы электронных таблиц. С появлением облачных вычислений все эти проблемы стали разрешимыми.



Google Chrome

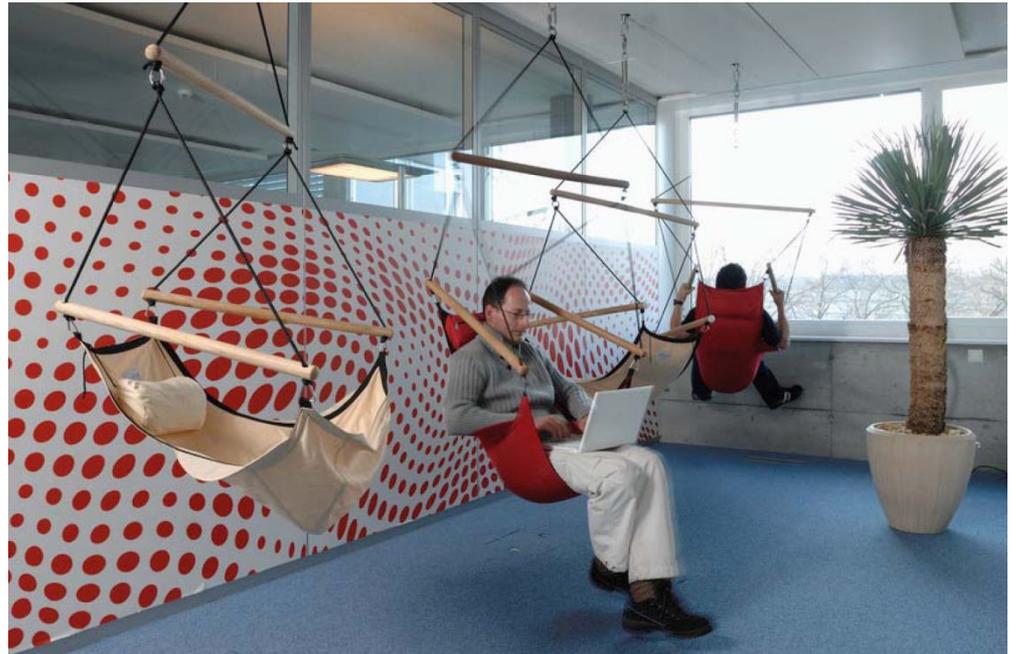
В сентябре 2008 года представили [Google Chrome](#) – современный браузер, который обеспечивает высокую производительность в условиях постоянного развития технологий и архитектура которого способствует созданию инновационных решений. При разработке Google Chrome главными были три критерия: скорость работы, простота и безопасность.



Офисы

Штаб-квартира Google (Googleplex) находится в городе Маунтин-Вью, штат Калифорния, США. Офисы компании расположены по всему миру. Каждый из них по-своему уникален, но есть среди них и кое-что общее:

- Местный колорит
- Фишки
- Много столов
- Буфеты
- Игровые зоны
- Зоны отдыха
- Здоровое меню
- Микрокухни



Философия

10 базовых принципов во всех начинаниях

1. Главное – сосредоточить все внимание на пользователе, а остальное приложится.
2. Лучше делать что-то одно, но делать это очень и очень хорошо.
3. Лучше быстрее, чем медленнее.
4. Демократия в Интернете есть.
5. Чтобы получить ответ, компьютер не нужен.
6. Деньги можно заработать, не причиняя вреда.
7. Информации всегда намного больше, чем может показаться.
8. Для поиска информации не существует границ.
9. Серьезным можно быть и без галстука.
10. Отлично – это не предел.

Принципы конфиденциальности

- 1. Собранная информация должна служить для улучшения качества предоставляемых продуктов и услуг.**
- 2. Разработанные продукты должны отвечать самым строгим стандартам защиты личных данных.**
- 3. Процесс сбора личной информации должен быть максимально прозрачным.**
- 4. У пользователей должна быть возможность контролировать использование своих личных данных.**
- 5. Использование полученной информации должно быть максимально ответственным.**

Принципы создания приложений

1. Люди – их жизнь, их работа, их мечты – вот чему нужно уделять основное внимание.
2. На счету каждая доля секунды.
3. Простота – залог эффективности.
4. Продукты должны привлекать как неопытных пользователей, так и экспертов.
5. Стремление к инновациям.
6. Создано для всех.
7. Будущее начинается сегодня.
8. Привлекательность простоты.
9. Доверие пользователей – превыше

Мобильные устройства

Мобильные устройства становятся универсальным средством доступа к информации, и мы стремимся создавать продукты, которые позволят использовать все их преимущества. Для многих мобильный телефон является основным или даже единственным средством выхода в Интернет, поэтому обеспечение доступа к нашим продуктам с мобильных устройств имеет для нас большое значение, так как мы стремимся сделать информацию доступной всем и каждому.



Android

операционная система для коммуникаторов, планшетных компьютеров, цифровых проигрывателей, наручных часов, нетбуков и смартбуков, основанная на ядре Linux.

Изначально разрабатывалась компанией Android Inc., которую затем купила Google. Впоследствии Google инициировала создание альянса Open Handset Alliance (ОНА), который сейчас и занимается поддержкой и дальнейшим развитием платформы.. Android Native Development Kit создаёт приложения, написанные на Си и других языках.



ANDROID

Обновления Android

- Android 1.0 «Apple Pie»** («Яблочный пирог» 23 сентября 2008 года)
- Android 1.1 «Banana Bread»** («Банановый хлеб» 9 февраля 2009 года)
- Android 1.5 «Cupcake»** («Кекс» 30 апреля 2009 года)
- Android 1.6 «Donut»** («Пончик» 15 сентября 2009 года)
- Android 2.0 / 2.1 «Eclair»** («Эклер» 26 октября 2009 года)
- Android 2.2 «Froyo»** («Замороженный йогурт» 20 мая 2010 года)
- Android 2.3.x (7) «Gingerbread»** («Имбирный пряник» 6 декабря 2010 года)
- Android 3.x «Honeycomb»** («Медовые соты» 22 февраля 2011 года)
- Android 4.0 «Ice Cream Sandwich»** («Мороженое-сэндвич» 19 октября 2011 года)



Дудлы

Дудлы – это различные вариации логотипа Google, приуроченные к определенным событиям, праздникам, юбилеям и т. д.



