



Миральда Колombo  
Иллюстратор Элиза Паганелли

# ИЗОБРЕТЕНИЯ

Как придумали смайлик,  
гугл и вертолет



[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

МИФ



## Содержание

Скотт Фалман – ЭМОТИКОН .....	4
Братья Люмьер – КИНЕМАТОГРАФ .....	6
Джеймс Нейсмит – БАСКЕТБОЛ .....	8
Рут Хэндлер – БАРБИ .....	10
Галилео Галилей – ТЕЛЕСКОП .....	12
Ласло Биро – ШАРИКОВАЯ РУЧКА .....	14
Элизабет Мэги – «МОНОПОЛИЯ» .....	16
Би Шэн – НАБОРНЫЙ ШРИФТ .....	18
Братья Монгольфье – ВОЗДУШНЫЙ ШАР .....	20
Хеди Ламарр – WI-FI .....	22
Сэмюэл Морзе – ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЕЛЕГРАФ И АЗБУКА МОРЗЕ .....	24
Луи Пастер – ВАКЦИНАЦИЯ .....	26
Каресс Кросби – БЮСТГАЛЬТЕР .....	28
Уильям Камквамба – ВЕТРОГЕНЕРАТОР .....	30
Карл Бенц – АВТОМОБИЛЬ .....	32

**В тексте неоднократно упоминаются названия социальных сетей, принадлежащих Meta Platforms Inc., признанной экстремистской организацией на территории РФ.**



Антуан-Жозеф Сакс – <b>САКСОФОН</b> .....	34
Мэри Андерсон – <b>СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЬ</b> .....	36
Бенджамин Франклин – <b>МОЛНИЕОТВОД</b> .....	38
Ларри Пейдж и Сергей Брин – <b>GOOGLE</b> .....	40
Альфред Нобель – <b>НОБЕЛЕВСКАЯ ПРЕМИЯ</b> .....	42
Томас Алва Эдисон – <b>ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЛАМПОЧКА</b> .....	44
Марион Донован – <b>ОДНОРАЗОВЫЙ ПОДГУЗНИК</b> .....	46
Оле Кирк Кристиансен – <b>КУБИКИ LEGO</b> .....	48
Боян Слат – <b>УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ ОКЕАНА</b> .....	50
Мария Телькеш – <b>«СОЛНЕЧНЫЙ ДОМ»</b> .....	52
Марк Цукерберг – <b>FACEBOOK</b> ♦ .....	54
Игорь Иванович Сикорский – <b>ВЕРТОЛЕТ</b> .....	56
Ада Лавлейс – <b>ПЕРВАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРОГРАММА</b> .....	58
Момофуку Андо – <b>ЛАПША БЫСТРОГО ПРИГОТОВЛЕНИЯ</b> .....	60
Леонардо Торрес-и-Кеведо – <b>КАНАТНАЯ ДОРОГА</b> .....	62

♦ Здесь и далее: название социальной сети, принадлежащей Meta Platforms Inc., признанной экстремистской организацией на территории РФ.



# Скотт Фалман

(1948)

**В**озможно, улыбка не спасет мир, зато она точно сделает его веселее. Так думал Скотт Фалман, когда отправил улыбающуюся рожицу :-)) в электронном сообщении.

Скотт всегда был умнейшим человеком и любил пошутить. Он учился в Массачусетском технологическом институте, где самые выдающиеся умы проводят исследования, представляют будущее и изобретают вещи, которые меняют наш мир. Позже он изучал информатику в Университете Карнеги – Меллона.

Еще в студенческие времена Фалман стал заядлым фанатом мистера Спока, персонажа сериала «Звездный путь». Он не пропускал ни одной серии! Возможно, поэтому ученый стал экспертом по искусственному интеллекту. Он верил, что машины могут делать то же, что и люди. Нужно лишь обучить их. Работая над разными научно-фантастическими проектами, во время обеденного перерыва 19 сентября 1982 года Скотт решил немного отдохнуть и... пошутить. В те времена электронная почта только появилась, и Фалман общался с коллегами при помощи электронной доски объявлений, где любой участник мог оставить свое сообщение.

Скотт написал коллегам-ученым: когда у нас хорошее настроение и хочется пошутить, почему бы не добавить в сообщение улыбающуюся рожицу? И наоборот: когда мы говорим о чем-то серьезном, можно вставить более серьезную рожицу. Как? Просто развернув последнюю скобку.

Эта идея действительно принадлежит Фалману. Вполне вероятно, что нечто похожее было придумано гораздо раньше. Говорят, что улыбающуюся рожицу видели в докладе американского президента Авраама Линкольна в 1862 году. А почти через двадцать лет, в 1881 году, юмористический журнал «Пак» опубликовал заметку с типографскими символами, которые изображали разные эмоции: грусть, досаду, скуку и счастье.

А откуда взялась желтая улыбающаяся рожица? Это уже совсем другая история. Одной страховой компании нужен был значок для поддержания духа сотрудников. Всего за десять минут, вооружившись бумагой и маркерами, художник по имени Харви Болл изобрел смайлик. Придуманная в далеком 1963 году желтая рожица до сих пор радостно улыбается нам.

## Эмотикон

Как передать разные эмоции и настроение? Легко! С помощью эмотикона (от слияния двух английских слов: «эмоция» и «иконка»). Эмотикон состоит из нескольких письменных знаков: точек, запятых и букв. Именно его изобрел Скотт Фалман. С конца 1990-х годов хорошую компанию эмотикону составляют эмодзи. Это не просто символы, а картинки и даже миниатюрные изображения настоящих вещей. Впервые они появились в Японии и напоминали персонажей из мультфильмов. Самые любимые смайлики – улыбающиеся. Их используют чаще всего. И это не удивительно, ведь смех творит чудеса. По крайней мере, с нашим настроением.



[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)



[Почитать описание, рецензии  
и купить на сайте](#)

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

