



# Лаборатория Касперского: история успеха

**На протяжении многих лет предприятие Евгения Касперского занимает лидирующие позиции на мировом рынке антивирусных решений, не говоря о безоговорочном доминировании в своем сегменте IT-индустрии.**

**И**стория берет свое начало в Новороссийске, где 4 октября 1965 года родился Евгений Валентинович Касперский, будущий руководитель и «вечный двигатель» предприятия. Еще в детстве он увлекся математикой. Именно тогда были заложены азы компьютерной науки. В школе он углубленно изучал математику в рамках спецкурса, а в 1980 году после победы на «профильной» олимпиаде был зачислен в физико-математическую школу-интернат №18 имени Колмогорова при МГУ. В возрасте 17 лет Евгений Касперский поступил на математический факультет Института криптографии, связи и информатики при Высшей школе КГБ. Как вспоминает генеральный директор «Лаборатории Касперского», ему хотелось воспитать в

себе дисциплину, а, кроме того, очень хорошее впечатление произвели преподаватели учебного заведения, которые посетили с визитом его математическую школу. В учебном заведении он изучал математику, криптографию и компьютерные технологии, получив специальность «инженер-математик» в 1987 году. Вскоре после окончания учебного заведения он начал работу в закрытом научно-исследовательском институте при Министерстве обороны СССР.

## Вирусы в СССР

В 1989 году случилось знаменательное событие, оказавшее колоссальное влияние на жизнь и карьеру Касперского — он познакомился с компьютерным вирусом. Пер-



### ВИРУС STUXNET

В 2010 он обнаружен Сергеем Уласенем – будущим сотрудником Лаб. Касперского

### FORMULA 1

Компания Касперского является спонсором команды Ferrari в Formula 1

### MAC-ВИРУСЫ

Одним из первых антивирусов для ПК Apple стал антивирус Касперского

### ПАРТНЕРЫ

Стратегическим партнером компании является Министерство обороны Италии

### ОФИСЫ В МИРЕ

Лаборатория Касперского имеет 31 офис в 30 странах мира

### ВИРУС «CASCADE»

В 1989 году этот вирус дал толчок к основанию большой компании

вый в мире самошифрующийся файловый вирус Cascade, только-только получивший распространение в СССР, провоцировал эффектное по тем временам «осыпание» вниз всех символов на экране компьютера. Будущий основатель «Лаборатории Касперского» заинтересовался проблемой. Используя свои знания, он самостоятельно проанализировал код зловредной программы и разработал утилиту для его лечения. Вирус был побежден в первом же раунде, а Касперский обрел новое увлечение, позднее ставшее работой и делом всей его жизни.

Зараженных компьютеров становилось все больше, и Евгений Касперский с азартом взялся за борьбу с вредоносными приложениями. «Тогда я не мог предположить, что буду заниматься созданием антивирусного ПО, – рассказывает Касперский. – Более того, у меня и в мыслях не было строить компанию – ни большую, ни маленькую. Хотелось лишь правильно приложить свои знания, умения и энергию». Антивирусные программы того времени не отличались особой эффективностью. Постепенно молва о сотруднике, который успешно расправлялся с виртуальными микробами, разносилась по «сарафанному радио» за пределы научно-исследовательского института. Появились первые заказы от компаний, которые приносили небольшой дополнительный заработок и помогали содержать семью. Касперский, постоянно улучшающий свою антивирусную утилиту, разработал для нее удобный пользовательский интерфейс, благодаря которому управлять приложением можно было при помощи мыши. Для того времени, когда операционная система Microsoft Windows 3.0 только готовилась завоевать мир, а практически все приложения запускались из командной строки, это было хорошим достижением. Во многом благодаря простоте использования своей программы Евгений был

приглашен для реализации пары крупных проектов. Для одного из них предстояло написать отдельный антивирус, который должен был войти в состав полнофункциональной офисной системы. Касперский успешно справился с поставленной задачей и впервые получил хорошее материальное вознаграждение – его как раз хватило на покупку нового видеомэгафона, стоимость которого тогда была сравнима с ценой подержанной иномарки. Чуть позже поступил заказ на установку антивирусной программы для крупной партии компьютеров. На вырученные деньги будущий основатель «Лаборатории Касперского» в 1990 году выпустил свою первую книгу «Компьютерные вирусы в MS-DOS», которую до сих пор считает своей самой удачной инвестицией.

## Международное признание

На рубеже десятилетий успехи Касперского становятся заметны в отечественной IT-индустрии. Он начинает свои выступления на различных конференциях, посвященных разработке ПО, и публикует статьи в журнале «Интеркомпьютер». Однако статус военного накладывал определенные ограничения в рабочей деятельности Евгения, даже несмотря на поддержку со стороны руководителей. В итоге в самый разгар перестройки Евгений Касперский принял решение уйти из института при Министерстве Обороны СССР, увелившись в запас в звании старшего лейтенанта. Несмотря на то, что обошлось без конфликтов, вся процедура увольнения растянулась почти на год. Сняв погоны, Касперский решил устроить себе отпуск, но выдержал лишь две недели отдыха, после чего ринулся искать работу. Благодаря отличной репутации Евгения в мире IT, поиски не заняли много времени. Более того, он мог позволить себе устроить тендер между →

# ШКАЛА ВРЕМЕНИ: Самые опасные компьютерные вирусы

## «Brain» 1986 год

Вирус распространялся, записывая свое тело в загрузочные сектора дискет. Если их пытались сканировать, он выставлял на обозрение вместо зараженного сектора его специально созданную нейтральную копию.



## «Jerusalem» 1988 год

Созданный в Израиле 13 мая 1988 года, вирус «Jerusalem» приносил много вреда. При попытке запуска зараженного файла он сразу удалял его. А если приход пятницы совпадал с наступлением 13-го числа, зловард попросту форматировал жесткие диски ПК.

## «Michelangelo» 1992 год

Этот вирус проникал через дискеты в загрузочные сектора ПК, где он и находился, бездействуя. И лишь 6 марта (день рождения Микеланджело), вирус активизировался и стирал все данные на компьютере.



несколькими компаниями и в итоге выбрал небольшую фирму «Ками», которая специально под Касперского создала антивирусное подразделение.

Работа в «Ками» оказала большое влияние на становление будущей «Лаборатории». Но успех не пришел сам по себе, для этого пришлось упорно трудиться долгие четыре года практически без выходных. «Для меня тогда наступил очень тяжелый период, — вспоминает Евгений. — тяжелый в физическом смысле. Благодаря тому, что появилась возможность общаться с другими специалистами, я получил доступ к большому количеству компьютерных вирусов. Работать приходилось по 12 часов в сутки». Наградой за тяжелый труд стало международной признание программы AVP (AntiViral Toolkit Pro) — в 1994 году по результатам тестирования немецкого университета Гамбурга, в котором принимали участие многие именитые антивирусы, детище Касперского заняло первое место. После

победы на конкурсе приложением AVP заинтересовались дистрибьюторы из Италии и Швейцарии, и заключенные контракты ознаменовали начало будущего развития «Лаборатории Касперского» на международном рынке. В 1994 году в отдел антивирусного ПО пришла жена Евгения — Наталья Касперская, которая вскоре зарекомендовала себя отличным менеджером. Благодаря ей «Ками» подписала очень важный договор с финской компанией F-Secure на использование программного ядра AVP, а супруги Касперские побывали на партнерской конференции и получили бесценные знания о развитии бизнеса на международном уровне. Большой успех ожидал компанию и на российский рынке — после шести месяцев переговоров удалось заключить договор с крупнейшим отечественным дистрибьютором «1С», а также было подписано соглашение с авторитетной петербургской компанией «Поликом Про».

## 10 ФАКТОВ о компании

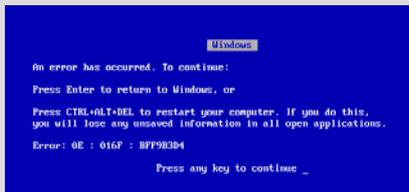
- Основана в 1997 году в России командой специалистов в области информационной безопасности.
- Возглавляет компанию Евгений Касперский - генеральный директор и один из основателей.
- Компания разрабатывает программные решения для защиты корпоративных и домашних пользователей от информационных угроз.
- Работает почти в 200 странах и территориях мира. Имеет региональные офисы в 30 странах
- Обеспечивает защиту более 300 миллионов пользователей и около 250 тысяч организаций по всему миру.
- В компании работает более 2800 специалистов.
- Входит в четверку крупнейших в мире производителей решений класса Endpoint Security.
- Признана лидером в категории Endpoint Protection (решения для защиты конечных устройств) по версии «Большой тройки» аналитических агентств.
- Количество активаций продуктов в год в среднем составляет более 20 млн.
- Официальный спонсор команды Scuderia Ferrari в гонках «Формулы-1».



Новый офис компании «Лаборатория Касперского» в Москве

## «Win95.CIH» 1998 год

Известный и очень опасный вирус, разработанный неким тайванским студентом, CIH – это его инициалы. Для проникновения на ПК использовал все способы, включая распространение по электронной почте, на сменных носителях данных. При этом довольно умело прятался среди файлов других программ и никак себя не проявлял, а затем уничтожал все данные.



2000



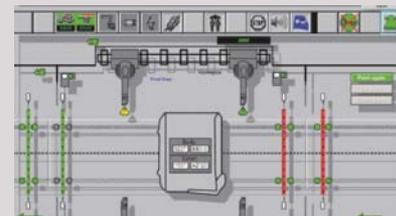
## «I Love You» 2000 год

Данный вирус создавался опытными злоумышленниками, которые использовали слабости человеческой природы. Офисные работники, открыв по электронной почте письмо с текстом «I Love You» и неким вложением, скачивали зловред на ПК, который впоследствии уничтожал определенные файлы.

2005

## «Win32/Stuxnet» 2010 год

Отличительная черта «Win32/Stuxnet» состоит в том, что этот червь заражал промышленные автоматизированные системы. Win32/Stuxnet умеет обнаруживать и перехватывать потоки данных между контроллерами станций Siemens, применяющихся на производстве, в аэропортах, на электростанциях и т.д.



2010

## Иностранные инвестиции

В 1996 году у «Ками», однако, начался затяжной кризис, что подтолкнуло супругов Касперских к мыслям о создании собственной компании. «Когда в 1997 году мы с Натальей и еще несколькими единомышленниками решили основать фирму, у нас не было ни денег, ни продуманной стратегии, было только желание построить бизнес. Известно, что как фирму назовешь, так она и будет работать. 26 июня 1997 года была основана компания «Лаборатория Касперского». Генеральным директором стала Наталья Касперская, а Евгений возглавил отдел разработки программного обеспечения.

В самом начале в организации работало 6 человек, но за несколько лет штат увеличился до 500 человек, а «Лаборатория Касперского» благодаря высокому качеству антивирусных решений и продуманной внешней политике получила признание на международной арене. Накануне нового тысячелетия было открыто первое зарубежное представительство фирмы в Великобритании – Kaspersky Labs UK. Немногим позже, в 2003–2004 годах появились филиалы в Японии и Китае. Тогда же компания начала расширять сферу деятельности, наряду с уже известной утилитой Kaspersky Anti-Virus предлагая защиту компьютерных сетей от несанкционированного доступа (продукт Kaspersky Anti-Hacker), а также систему почтовой безопасности Kaspersky Anti-Spam. Кроме того, чуть раньше была разработана первая в мире антивирусная защита для рабочих станций, файловых серверов и серверов приложений, работающих под управлением ОС Linux/FreeBSD. В 2007 году Евгений Касперский стал генеральным директором, а его (на тот момент уже бывшая) жена Наталья была избрана на пост председателя совета директоров, оставив себе 30% пакета акций. Впрочем, изменения в управлении не помешали развитию компании, выпустившей на рынок ряд новых решений комплексной защиты компьютера. Отдельно стоит отметить программу Kaspersky Crystal, первый рабочий релиз которой состоялся в 2009 году. Помимо стандартного защитного модуля, приложение, разработанное на основе мощного пакета Kaspersky Internet Security, включало в себя средства родительского контроля, резервного копирования, шиф-



**«Я никогда не возьму на работу вирусолога, каким бы профессионалом он не был. Он по другую сторону баррикад.»**

**ЕВГЕНИЙ КАСПЕРСКИЙ**, основатель и генеральный директор «Лаборатории Касперского»

рования данных и менеджер паролей. Также для высших учебных заведений, где знания получают будущие IT-специалисты, был запущен крупный образовательный проект «Академия Касперского», предусматривающий различные конференции, конкурсы, мастер-классы и онлайн-семинары. Сейчас программа охватывает около 40 ВУЗов по всему миру.

## Настоящее и будущее

В настоящее время штаб-квартира «Лаборатории Касперского» находится в Москве – 27 августа 2013 года состоялось открытие нового центрального офиса в бизнес-центре «Олимпия парк» на Ленинградском шоссе. Компания имеет свои представительства в Европе, Азии и Северной Америке. Детище Касперского считается крупнейшей в мире частной организацией, специализирующейся на разработке программных решений для обеспечения IT-безопасности – в 2012 году глобальный оборот составил \$628 млн. Сегодня у компании «Лаборатория Касперского» более 190 патентов и более 240 находятся на стадии рассмотрения. Клиентами «Лаборатории Касперского» являются такие крупные зарубежные холдинги, как Ferrari, Министерство обороны Италии, компания Mandarina Duck и многие другие. **Александр Полуковд**