

ЗАЩИТА ЯБЛОКА

Достаточно давно ведутся споры о том, что операционная система Mac OS X не нуждается в установке антивирусов, так как и без них достаточно хорошо защищена. Сегодня мы расскажем, когда все же стоит установить антивирус на свой компьютер Apple, и рассмотрим возможности новой версии отечественного антивируса Dr.Web.



Представление о том, что Mac OS X вообще никогда не может быть заражена вирусом, довольно прочно засело в умах множества людей. Правда ли это? И да, и нет. Если вы всегда пользуетесь операционной системой Apple не под учетной записью администратора с полными правами доступа, никогда не посещаете незнакомые сайты, не пользуетесь дополнениями для браузеров, устанавливаете только лицензионный софт из официального Apple Store, не подключаете чужие флешки и жесткие диски, всегда вовремя обновляете весь софт и ОС, то, возможно, вам и не о чем беспокоиться. Однако, в практике реальной работы на компьютере, наверняка, все эти требования выполнить невозможно. Одно посещение опасного сайта или установка пиратской программы уже может нести риск заражения вашего компьютера, не говоря уже про то, что Mac OS X при измененных настройках,

например, разрешенной установке программ из разных источников, отключенном пароле администраторского аккаунта далеко не так безопасна, как об этом принято думать. В 2012 году даже была обнаружена целая бот-сеть, состоящая из 696 346 Mac, зараженных трояном BackDoor.Flashback.39, то есть огромное количество зараженных компьютеров простых пользователей могли в фоновом режиме незаметно для владельца участвовать в нелегальной сети, рассылать спам, совершать атаки, воровать и пересылать конфиденциальную информацию и многое другое. Иными словами, хотя и вирусу изначально действительно труднее поселиться в Mac OS X, чем в Windows, но если вредоносный код все же попал на ваш компьютер Apple, то при полном отсутствии антивирусной защиты он находит себе абсолютно безопасное убежище в системе на длительное время, может сработать не

ФОТО: BURDA MEDIA/DR.WEB

сразу и скрыто от владельца. Конечно, принятие решения о дополнительной защите системы — личное дело каждого, однако полностью отрицать возможность защиты Mac OS X не стоит, особенно если вы активно пользуетесь интернетом. Антивирусы для Mac OS X являются достаточно редким продуктом, поэтому особенно приятно, что сегодня мы видим в этой нише отечественную разработку Dr.Web, имеющую богатую историю и заслуженное уважение в среде Windows.

Dr.Web 10 для Mac OS X

Первый прототип антивируса Dr.Web имел название Spider's Web и был создан в 1991 году нашим соотечественником Игорем Даниловым. Под маркой Dr.Web это программное обеспечение стало выпускаться с 1994 года. Кстати, о первом названии антивируса и по сей день напоминает изображение паука на логотипе программы и названия модулей, входящих в состав современной реализации Dr.Web. И так, как же выглядит и что нам предлагает этот антивирус в среде Mac OS X?

Интерфейс и эргономика. Антивирус без проблем установился и интегрировался в новейшую версию OS X Yosemite. Монохромный значок с изображением паука корректно отображается как в темном, так и в светлом стиле строки меню



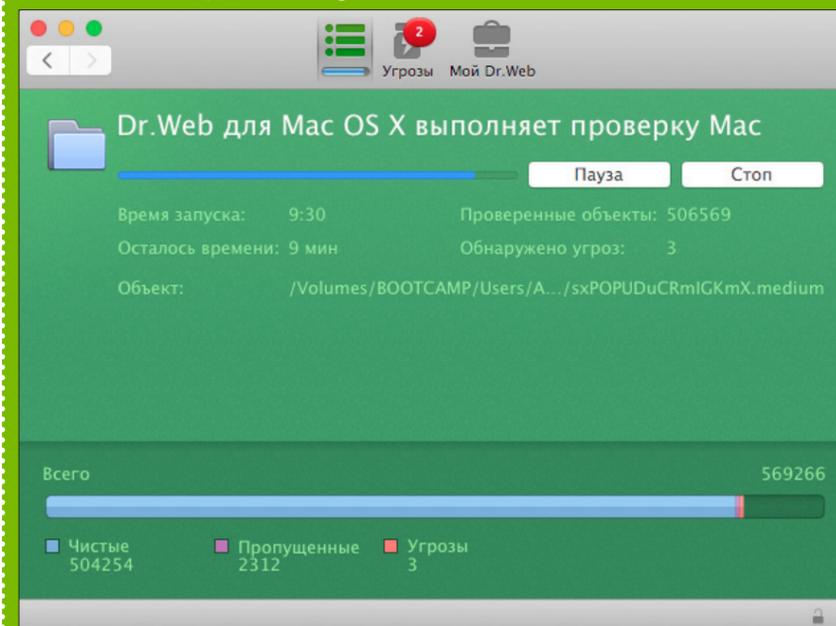
Основное окно программы выполнено в минималистичном стиле Apple Mac OS X Aqua и имеет всего три вкладки: Пульт, Угрозы и Мой Dr.Web. В принципе, сразу после установки программы от пользователя не требуется совершать никаких действий, так как антивирус изначально настроен оптимальным образом, автоматически обновляется и т.п. Тем не менее, в первой вкладке в основном окне программы есть возможность вручную обновить антивирусные базы одним кликом, запустить быструю или полную проверку всего компьютера, отключить некоторые модули защиты. В левой части интерфейса рабочего окна Dr.Web имеется зона для быстрой проверки на вирусы отдельных файлов с помощью drag-and-drop. Во вкладке Угрозы отображается информация о зараженных файлах, есть ручной выбор действий по

Не стоит пренебрегать защитой системы, даже если вы используете Mac OS!

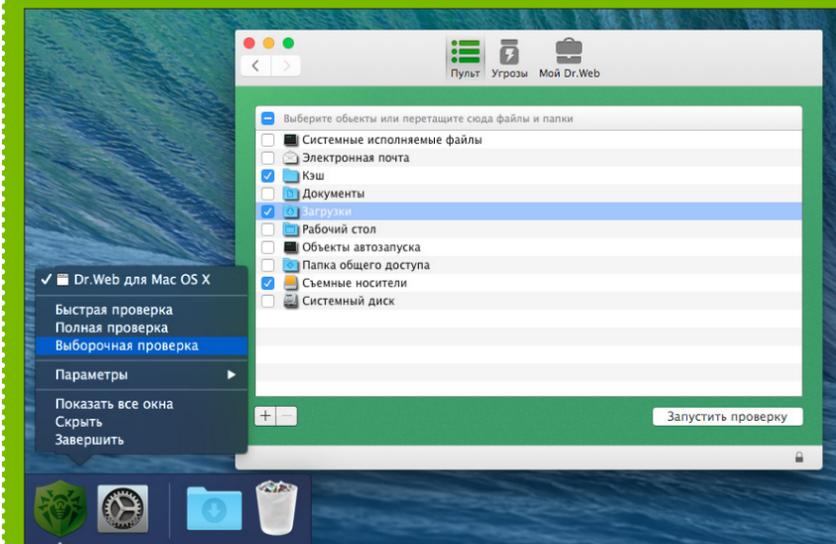
Dr.Web
Mac OS X

НА ПРАКТИКЕ

Антивирус Dr.Web на далеко не самом быстром ноутбуке MacBook Pro 13" MD101 с 500 Гб HDD диском в режиме быстрой проверки сумел проверить OS X Yosemite всего за 20 минут. При этом во время проверки компьютер не зависал и им можно было пользоваться. Режим полной проверки занял чуть больше полутора часов при том, что сканирование проходило параллельно с интенсивным серфингом в Google Chrome



Дело в том, что использование технологии асинхронной проверки позволяет работать Dr.Web практически незаметно, не перегружая при этом систему и не жертвуя безопасностью. Еще больше сократить время проверки компьютера даже в режиме глубокого сканирования можно с помощью опции выборочной проверки



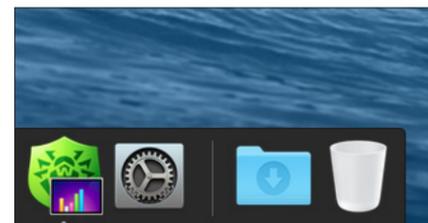
Подводя итог, скажем, что при настройках по умолчанию программа сразу обеспечивает оптимальный уровень защиты, при этом не отвлекает никакими уведомлениями и лишний раз без повода не удалит ваши файлы.

НОВОСТИ ЗАЩИТА ДЛЯ MAC

отношению к выявленным угрозам, а также доступен раздел Карантин. В третьей вкладке Мой Dr.Web отображается лента новостей Dr.Web о новейших вирусах и вредоносном ПО, информация о текущих акциях компании, а также предоставляется ссылка для быстрого доступа к онлайн-сервисам и личному кабинету пользователя Dr.Web. Отдельного упоминания заслуживают уведомления. По умолчанию они отображаются в виде стандартного стикера поверх иконки в доке, а если вам этого покажется мало, то можно подключить Dr.Web и к общему центру уведомлений Mac OS X Yosemite



Разумеется, есть в наличии и активированная по умолчанию опция звукового оповещения, которая может быть отключена пользователем. Во время сканирования системы по требованию поверх иконки Dr.Web в доке отображается красивый анимированный индикатор — довольно необычное решение



Возможности и настройки. Dr.Web предлагает защиту от угроз сразу по нескольким направлениям: постоянный контроль HTTP-трафика, блокировка опасных и нежелательных ресурсов, мониторинг в реальном времени всей системы на наличие подозрительных активностей, полное и быстрое сканирование жестких дисков компьютера на наличие вирусов, несколько сценариев «вылечения» зараженных и подозрительных файлов. Основные два компонента антивируса: SpiDer Guard и SpiDer Gate. Первый модуль осуществляет постоянную защиту от вирусов и мониторинг «здоровья» системы в реальном времени, второй — проверяет весь сетевой трафик, защищает пользователя от фишинговых, нежелательных и вредоносных сайтов, предотвращает запуск опасных объектов на веб-страницах. Оба элемента могут быть ак-

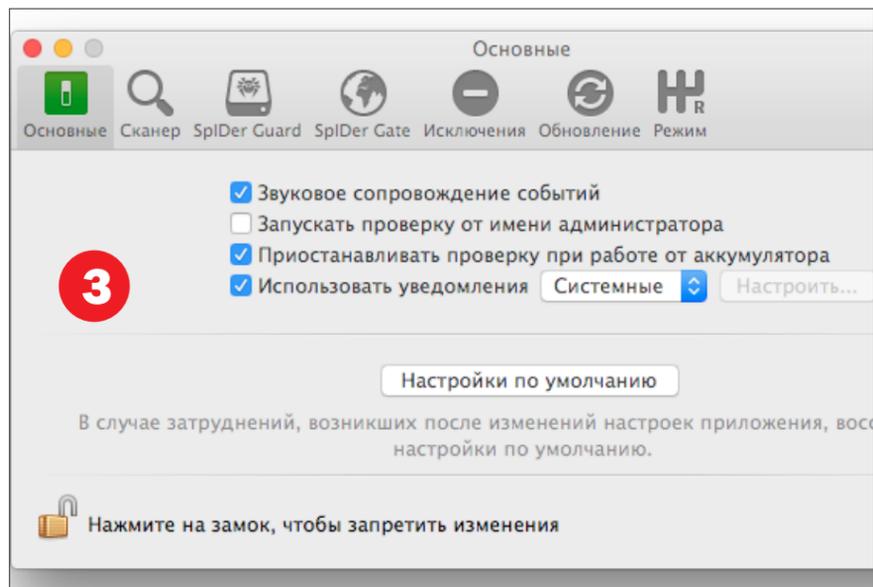
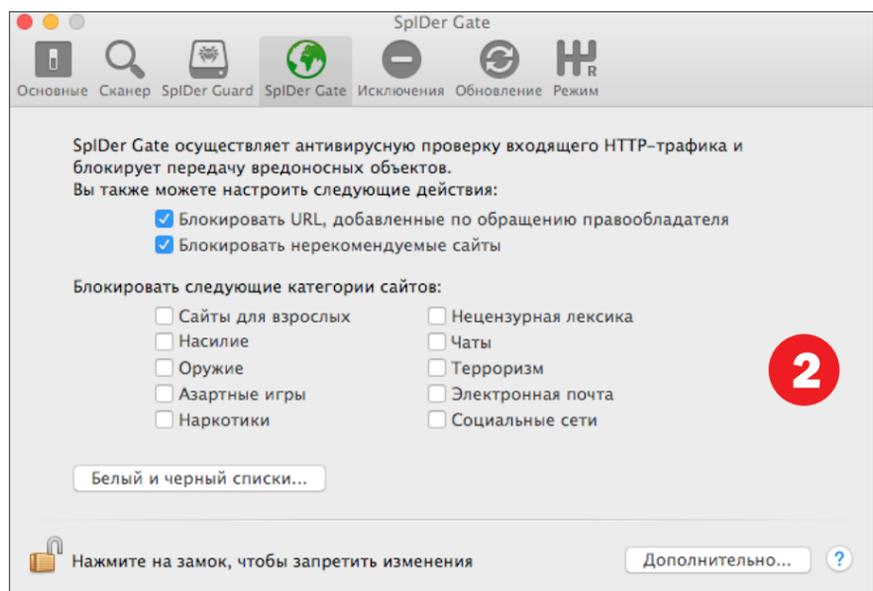
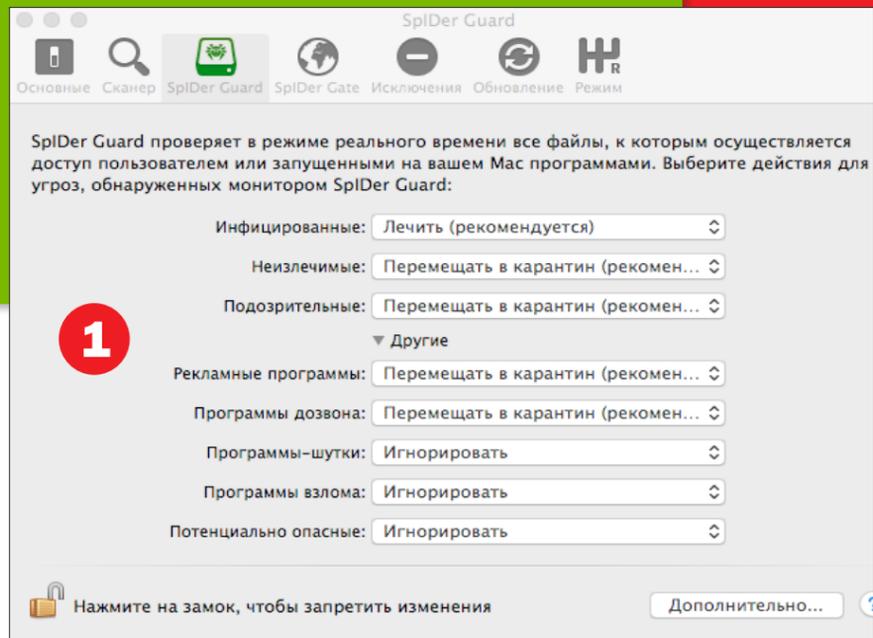
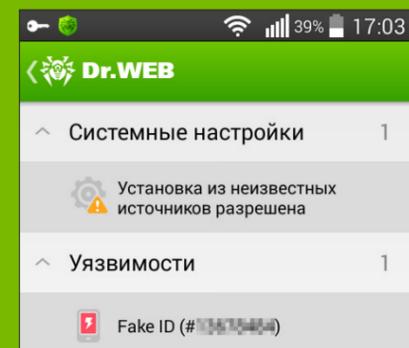
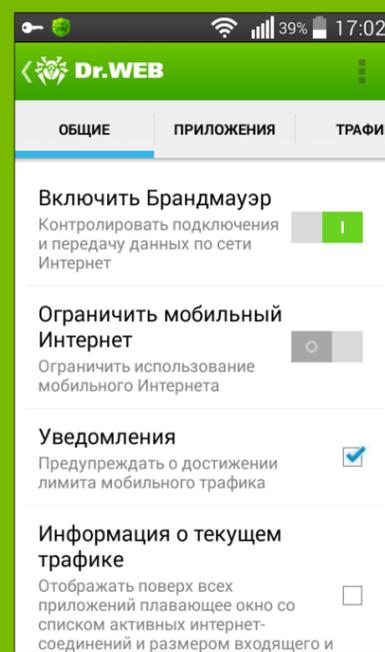
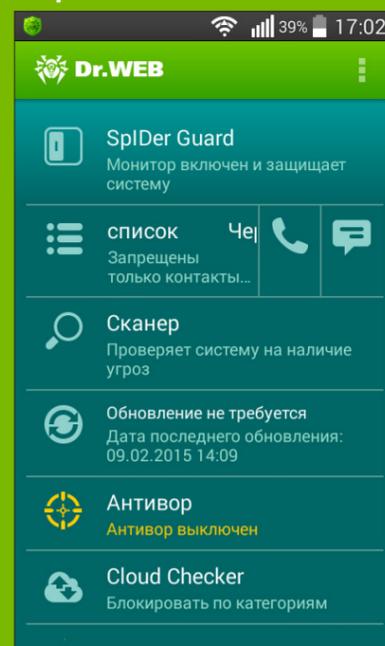


ФОТО: BURDA MEDIA; DR.WEB

ЗАЩИТА ANDROID БЕСПЛАТНО

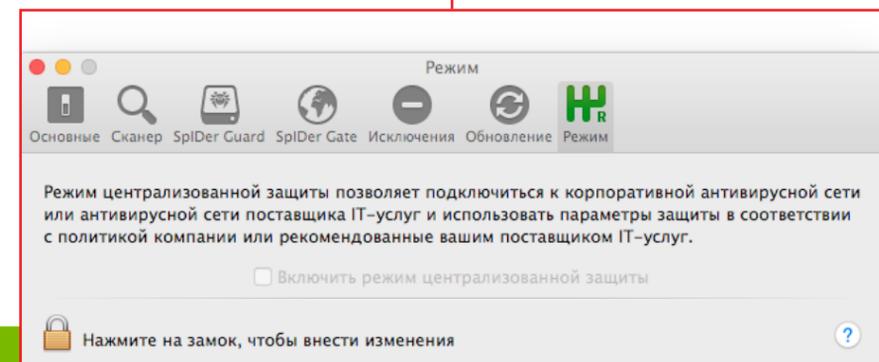


Лицензионный ключ Dr.Web для Mac OS X также дает право бесплатно воспользоваться полной версией мобильного антивируса Dr.Web для Android. Это приложение имеет антивирусный модуль SpiDer Guard, брандмауэр, блокировщик нежелательных сайтов, менеджер отклонения и блокировки нежелательных звонков и сообщений, а также систему Антивор. Более того, в программу встроен так называемый Аудитор безопасности - аналитическая система, проверяющая текущие настройки и статус вашего гаджета на наличие уязвимостей. Модуль дает рекомендации по изменению опасных настроек на вашем устройстве, например, он может напомнить об активированном в Android разрешении установки приложений из любых источников, покажет слабые места телефона, если на нем были получены root-права, и многое другое.

которых еще нет в базе, на основе оригинальных алгоритмов анализа. Модуль SpiDer Gate позволяет в дополнение к защите трафика и блокировке фишинговых сайтов подключить собственные белые и черные списки, а также более тонко задать параметры и критерии автоматической блокировки ресурсов разных категорий. Что касается сканера для проверки компьютера на вирусы по запросу, то в нем также можно гибко настроить действия программы по отношению к обнаруженным угрозам таким образом, чтобы нейтрализовать опасность, но при этом ненароком не удалить пользовательские файлы. Во всех указанных выше модулях по умолчанию уже заданы оптимальные настройки, поэтому большинству пользователей, скорее всего, не потребуется их менять. Кстати, по умолчанию Dr.Web запускается под пользовательской учетной записью таким образом, что основное окно и меню настроек дополнительно защищены от внесения изменений администраторским аккаунтом Mac OS X, что создает дополнительную защиту всей системе. Чтобы получить доступ к изменению дополнительных опций в Dr.Web нужно нажать на значок с замком и ввести пароль от основной учетной записи Mac OS X также, как это реализовано, например, в меню системных настроек Yosemite. При использовании антивируса Dr.Web на нескольких компьютерах, например, в корпоративном сегменте, есть возможность бесплатно использовать веб-интерфейс Центра управления для централизованного удаленного управления антивирусной сетью



тивированы или отключены пользователем независимо друг от друга. Также, для каждого из них в меню настроек предусмотрена возможность тонкой настройки. В SpiDer Guard можно вручную настроить действия по отношению к различным типам вредоносных и потенциально опасных файлов: удалить, переместить в карантин, лечить, игнорировать. Кстати, ядро основного антивирусного модуля защищено от попыток вирусов его отключить, а также способно распознавать даже те вирусы,



Dr.Web
Mac OS X