

– Дата доступа: 09.04.2012 г.

2. «25-й кадр» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://ru.wikipedia.org/wiki/25-й_кадр. – Дата доступа: 09.04.2012 г.

3. Что такое «25-ый кадр»? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.311.ru/what.htm. – Дата доступа: 10.04.

Ильичева Е.Д.

БГЭУ, ДЯК-3, 1 курс

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА РЕВОЛЮЦИОННО НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ WINDOWS 8

Сегодня по мере роста конкуренции и технологического развития софтверного рынка, корпорация Microsoft стала стремительно терять свое монопольное положение в сфере ОС. Практически все эксперты IT-отрасли прогнозировали потерю лидерства прославленной корпорации и даже ее закат к 2015г. Многие отмечали, что она выбрала неверную стратегию, законсервировавшись на развитии ПО для настольных ПК и ноутбуков, когда в мире происходит трансформация пользовательской компьютерной индустрии: опережающим темпами растет популярность планшетов, КПК, смартфонов, нетбуков – более мобильных и компактных устройств с выходом в Интернет и набором наиболее востребованных функций. Кроме того, по сути, компания не предлагала принципиально новых продуктов, просто модернизируя и видоизменяя старые версии «окон».

Однако сюрприз под названием Windows 8 может изменить расклад на мировом рынке ОС, вернув Microsoft монопольное могущество. Запуск «восьмерки» планируется уже в текущем 2012г. Так какие же ожидаются нововведения?

Прежде всего, главное, что отличает новинку от предшественниц, – поддержка не только традиционной x86-архитектуры процессоров. Теперь Win 8 способна работать на процессорах ARM, что существенно расширяет диапазон ее применения. Таким образом, основной аппаратной парадигмой

новой системы стала ее мультиплатформенность. Windows 8 теперь одинаково успешно будет трудиться и на традиционных ПК без тачскринов, и на сенсорных моноблоках, и на ноутбуках, планшетах и смартфонах.

Главной целью разработки Win 8 было создание ее максимально простой - от пользователя не должны требоваться какие-либо специфические знания. В итоге с ее установкой должен справляться даже ребенок. На данный момент установка Windows 8 - это всего лишь 11 кликов мышкой.

Следующим новшеством является быстрая загрузка системы, которая достигнута за счет включения функции по переходу компьютера в режим сна, вместо полного отключения. Разработчики используют для этого камеру, которая будет идентифицировать пользователя и включать или выключать компьютер, когда человек подойдет или отойдет от рабочего стола.

Идем далее, рабочий стол тоже претерпит некоторые изменения: меню пуск исчезнет, а рабочий стол будет представлять собой приложение, которое можно включать и выключать по желанию. Во многом новый рабочий стол заимствован у интерфейса Metro мобильной платформы Win Phone 7: на экране размещаются плитки, динамически отображающие состояние закрепленного за ней приложения. Прикоснувшись к плитке, пользователь запускает приложение, которое разворачивается в полноэкранный режим. Никаких окон и мелких элементов управления. Полноэкранный режим Windows-программ приспособлен для управления пальцами: крупные кнопки и поля ввода, легкое масштабирование и поворот экрана.

Более того, новой ОС можно будет управлять с помощью взгляда. Правда, это не встроенная функция, созданная в Microsoft, а стороннее решение компании Tobii Technology. Пользователю будет достаточно посмотреть на пункт меню, в который он хочет перейти, а затем подтвердить свой выбор нажатием кнопки мыши или тачпада. О том, какой именно тайл выбран, компьютеру сообщает специальное USB-устройство Eye control device – массив из нескольких веб-камер, отслеживающих движение зрачков.

В новой оболочке будут также встроены эффективные распознаватели

жестов и голоса с идентификацией пользователя и предоставлением ему определенного уровня прав управления системой. Например, можно, сидя на диване, отредактировать документ, послать его по электронной почте кому надо, затем пообщаться в скайпе, а потом подключиться к «облачной» сети и запустить фильм. И все это исключительно голосом и жестами «хозяина» (в случае присутствия в комнате других людей – Win 8 их просто игнорирует).

Итак, Win 8 можно смело назвать ОС революционно нового поколения.

Карпук М.В., Букач И.А.

БГЭУ, УЭФ, 11-ДЭЗ, 1 курс

САМ СЕБЕ СМИ (БЛОГ. НОВАЯ СФЕРА ВЛИЯНИЯ)

Предметом изучения нашей работы стали блоги – веб-сайты, основное содержимое которых – регулярно добавляемые записи (посты), содержащие текст, изображения или мультимедиа. На сегодняшний день блог является одной из популярнейших форм коммуникации в Интернете.

Примечательно однако то, что это не просто общение развлекательного характера, но широкий канал интернет-коммуникации, позволяющий миллионом жителей нашей планеты напрямую обмениваться различного рода информацией, ценной по своему качеству.

Явление по сути уникальное, ведь масштабы распространения и популярность блогов среди интернет-пользователей делают их актуальными в освещении сетевой-журналистики, а специфика Интернета позволила пользователям выступать не только в роли получателя информации, но и самостоятельно организовывать регулярное информационное вещание на широкую аудиторию без специального развёртывания особой технической инфраструктуры. Широкую популярность приобрела и индивидуализация журналистики. Это новое явление, получившее свое распространение в интернет-журналистике. Любая личность выступает как производитель и распространитель информации без контроля и каких-либо ограничений извне,

□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□.
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□.