

1.13 НОВІ ДОСЯГНЕННЯ MICROSOFT WINDOWS

Після грандіозного успіху Windows XP компанія Microsoft випускає Windows Vista (Vista – перспектива) під кодовою назвою Longhorn. Реліз системи відбувся в 2007 році. Нова ОС була свого роду спробою вчинити революцію в оформленні графічного інтерфейсу. Також в Microsoft постаралися усунути недоліки в системі безпеки, що так докучали користувачам XP. ОС Longhorn включала вдосконалений тривимірний інтерфейс користувача, надійнішу систему безпеки і підтримку записуваних універсальних цифрових дисків.

Проте нова система вийшла вкрай посередньою. Про це говорить хоч би те, що ОС зайняла перше місце в конкурсі «Провал року» в 2007 році. Користувачі також були розчаровані в новому продукті від Microsoft. Особливо виділяють проблеми зі швидкістю, несумісністю з багатьма старими програмами, а також завищені системні вимоги, які перевершують заявлені. Після виходу Windows 7 у 2009 році Vista, яка і так не користувалася популярністю, практично повністю «відмерла».

Наступна операційна система компанії Microsoft – Windows 7 – була представлена 22 жовтня 2009 року. Вона повинна була усунути усі недоліки, що були в Vista. Дизайн Aero був доопрацьований, реалізована підтримка старих програм, недоступних для запуску на Windows Vista. Також в Windows 7 з'явився режим Windows XP mode, що дозволяє запускати старі додатки у віртуальній машині Windows XP, чим забезпечується практично повна підтримка старих додатків. Важливою особливістю нової системи є тісніша інтеграція з виробниками драйверів, більшість з яких визначаються автоматично. Нова операційна система припала до смаку великій кількості користувачів. За перші вісім годин кількість попередніх замовлень перевищила попит, який Windows Vista мала за перші 17 тижнів.

Основним недоліком системи є знову ж таки високі системні вимоги, через що автономність ноутбуків в деяких випадках знижувалася до 30%. Незважаючи на це, система залишається популярною. Наприклад, на вересень 2015 року доля Windows 7 займала більше 55% ринку.

У жовтні 2012 року Microsoft представляє черговий продукт – Windows 8. Нова система отримала кардинально новий інтерфейс, більше «заточений» під

використання на планшетах. Так, в Windows 8 зникла кнопка «Пуск», на місці якої розташувався доступ до інтерфейсу Metro.

Основними нововведеннями Windows 8, окрім нового інтерфейсу, можна вважати підтримку USB 3.0, вдосконалений пошук і новий диспетчер завдань. Проте велика частина користувачів не оцінила систему. Нова версія Windows 8.1 була спробою виправити недоліки. На своє законне місце повернулася кнопка «Пуск» і стало можливим встановити запуск стандартного робочого столу за умовчанням. Незважаючи на спробу виправити помилки, здійснені в Windows 8, оновлення також було сприйняте без ентузіазму.

Останньою на даний момент ОС Microsoft є Windows 10, яка була представлена в липні 2015 року. Windows 10 повинна об'єднати усі пристрої, включаючи вбудовані системи, смартфони, планшети, ноутбуки, ПК і ігрові консолі. У Windows 10 Microsoft збирає дані про використання комп'ютера. Через це на Microsoft обвалився шквал критики. Windows по праву можна назвати невід'ємною частиною цілого покоління користувачів ПК, вона в будь-якому випадку залишиться актуальною ще не один рік.