**Lenovo IdeaPad B575**

Lenovo IdeaPad B575 – бюджетный ноутбук для домашнего использования и для офиса с нетребовательными задачами. 2-ядерный процессор AMD E1 или AMD E2 с тактовой частотой 1400-1750 МГц подойдет для работы в офисных приложениях, различных несложных графических редакторах и простых играх. Объем оперативной памяти также не говорит о притязательности ноутбука – от 2 до 4 Гб, как и встроенный видеоадаптер AMD Radeon HD 7340M.

Благодаря качественно настроенной системе охлаждения и не самой производительной системе, ноутбук практически не греется и не издает шума во время работы. Экран устройства диагональю 15,6 дюймов имеет разрешение 1366х768 пикселей и неплохие углы обзора, как по вертикали, так и по горизонтали, что делает данный ноутбук весьма удобным для просмотра видео и работы с текстами. А HDD накопитель объемом до 500 Гб позволит хранить большое количество этих самых видео файлов.

Одно из наиболее слабых мест Lenovo IdeaPad B575 – низкое качество материала корпуса. Пластик тонок и прогибается в отдельных местах. В результате через несколько месяцев использования ноутбук может попасть в ремонт для замены треснувшей рамки, окружающей экран, а также других пластиковых элементов, таких как петли и т.д.

**Lenovo B590**

Lenovo B590 – ноутбук с простым и строгим дизайном, рассчитанный на самый широкий спектр пользователей – от тех, кто использует данное устройство дома, до офисных работников.

Лэптоп имеет два разъема USB 2.0 и два разъема USB 3.0, благодаря чему к нему можно подключить сразу несколько различных устройств, в том числе и тех, которые поддерживают скоростной обмен данными. Хорошее соотношение цена-качество обеспечивает дополнительную популярность данному ноутбуку среди широкого круга пользователей, а матовый 15,6-дюймовый экран с разрешением 1366х768 пикселей позволяет просматривать видео и производить другие операции с ноутбуком даже при ярком освещении или на улице в солнечный день. Дополнительное удобство при работе с экраном обеспечивают неплохие углы обзора по горизонтали, равномерная немерцающая подсветка экрана и яркие сочные цвета.

Данный ноутбук имеет только один аудиовыход, общий для микрофона и наушников, что удивительно для устройств с 15-дюймовым экраном. Также следует отметить, что эта модель не оснащена ни индикаторами, ни кнопками включения модулей Wi-Fi и Bluetooth. Некоторые единицы Lenovo B590 имеют слабый модуль Wi-Fi, который плохо держит даже стабильный и сильный сигнал, в результате ноутбук может попасть в сервисный центр для его замены.

**Lenovo V580c**

Lenovo V580c – яркий стильный и производительный ноутбук с нестандартным дизайном, предназначенный для выполнения самого широкого спектра задач. Ноутбук имеет 15,6-дюймовый экран с разрешением 1366х768 пикселей и матовым покрытием, благодаря которому устройством можно пользоваться при ярком освещении и не бояться бликов и отражений. Также данная модель может похвастаться высоким уровнем звучания динамиков, выполненных с поддержкой Dolby Digital.

Благодаря производительному процессору Intel Core i3, Core i5 или Pentium с ядром ivy Bridge или Sandy Bridge и тактовой частотой 2200-2600 МГц, ноутбук готов работать с требовательными офисными приложениями, а также современными играми. Данная модель имеет до 8 Гб оперативной памяти и два видеопроцессора – дискретный и встроенный, которые отлично справляются с быстрой обработкой видео и графики.

Некоторые единицы Lenovo V580c могут быть с заводским браком. В таких ноутбуках со временем могут возникнуть проблемы в работе материнской платы, что выражается отключением или постоянной перезагрузкой устройства. Также может самопроизвольно погаснуть экран. Также могут возникнуть проблемы с работой Wi-Fi модуля, из-за чего связь с точкой доступа может быть нестабильной.

**Lenovo IdeaPad U310 Ultrabook**

Lenovo IdeaPad U310 Ultrabook – ультрабук от компании Lenovo, отличающийся демократичной ценой и неплохой конфигурацией. Ноутбук комплектуется процессором Intel Core i3, Core i5 или Core i7, в зависимости от номера модели. Все он имеют 4 Гб оперативной памяти и предустановленную систему Windows 8, что само по себе говорит о том, что для выполнения каких-то сверхзадач данный аппарат не предназначен.

Встроенная видеокарта Intel HD Graphics 4000 или Intel HD Graphics 3000 может помочь в нетребовательных играх и при простой работе с графикой, однако для любителей поработать с «тяжелой» графикой она не подойдет.

Слабым местом данного ноутбука является модуль Wi-Fi. Дело в том, что все ноутбуки Lenovo IdeaPad U310 Ultrabook, выпущенные до 23 июля 2012 года имеют бракованный модуль Wi-Fi и слабую антенну, которые должны быть заменены в сервисном центре. Проблема выражается в том, что сигнал от роутера стабильно принимается только в непосредственной близости от него, при удалении на пару метров уже начинаются перебои с приемом. Также следует отметить, что предустановленная система Windows 8 весьма непросто меняется на другую и некоторым пользователям придется обратиться за помощью к специалистам.