

#### IT Essentials 5.0

# 6.8.2.5. Лабораторная работа — установка беспроводной сетевой платы в Windows Vista

# Введение

Распечатайте и выполните эту лабораторную работу.

В этой лабораторной работе вы установите и настроите беспроводную сетевую плату.

# Рекомендуемое оборудование

- Компьютер с установленной ОС Windows Vista.
- Свободное гнездо РСІ или РСІе на материнской плате.
- Беспроводная сетевая интерфейсная плата PCI или PCIe.
- Антистатический браслет.
- Набор инструментов.

#### Действие 1

Выключите компьютер. Если на блоке питания есть переключатель, установите его в положение «0» или «Выкл». Отключите компьютер от сети переменного тока. Снимите боковые панели с корпуса.

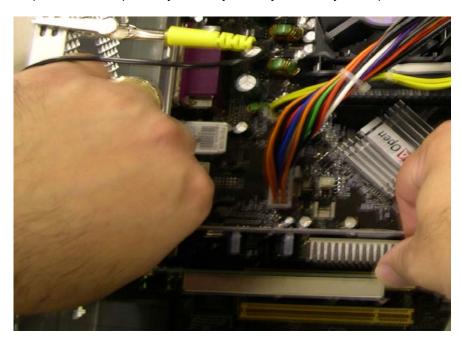
Наденьте антистатический браслет и подключите его к неокрашенной металлической поверхности корпуса компьютера.

Выберите подходящее гнездо на материнской плате для установки новой беспроводной сетевой платы.

Возможно, потребуется снять металлическую крышку рядом с гнездом на задней панели корпуса.



Выровняйте беспроводную сетевую плату по гнезду. Осторожно нажмите на плату.



Прикрепите монтажную скобу беспроводной сетевой платы к корпусу винтом.



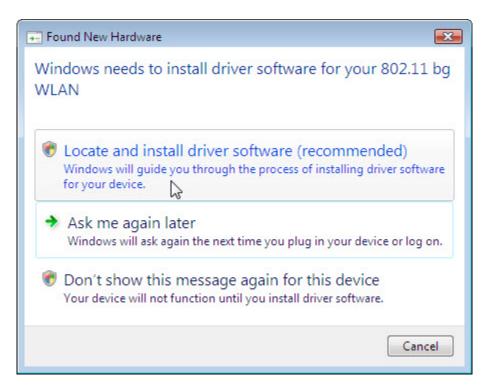
Подключите антенну к разъему антенны на задней панели компьютера.

Отсоедините антистатический браслет. Верните на место панели корпуса. Подключите кабель питания к сети переменного тока. Если на блоке питания есть переключатель, установите его в положение «1» или «Вкл».

# Действие 2

Загрузите компьютер и начните сеанс с правами администратора.

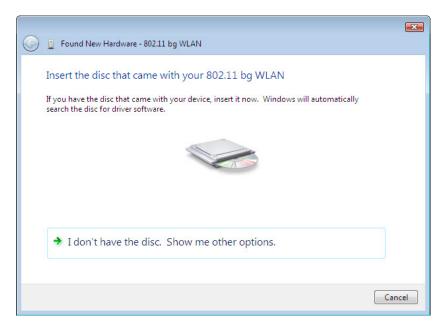
Windows обнаружит беспроводную сетевую плату. Откроется окно «Найдено новое оборудование».



Нажмите кнопку Найти и установить драйвер (рекомендуется). Нажмите кнопку Продолжить.

Вам будет предложено вставить компакт-диск изготовителя.

Вставьте компакт-диск.



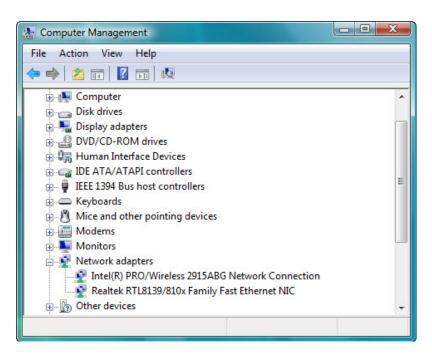
После установки драйверов нажмите кнопку Закрыть для завершения процесса.

#### Действие 3

Нажмите кнопку Пуск, правой кнопкой мыши щёлкните Компьютер > Управление > Продолжить.

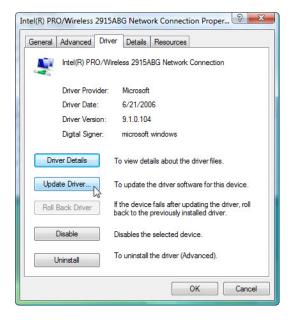
Выберите **Диспетчер устройств** и разверните раздел «Сетевые адаптеры».

Какие сетевые адаптеры установлены на компьютере?



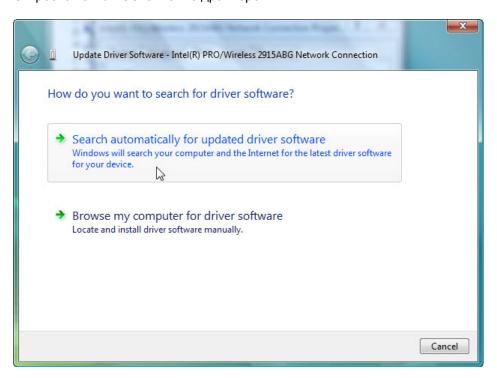
# Действие 4

Дважды щёлкните только что установленный сетевой адаптер, чтобы открыть окно «Свойства».

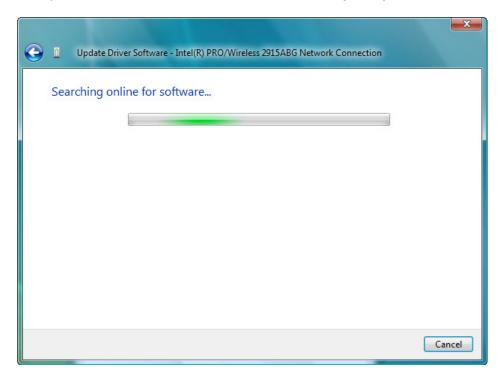


Перейдите на вкладку Драйвер и выберите Обновить драйвер...

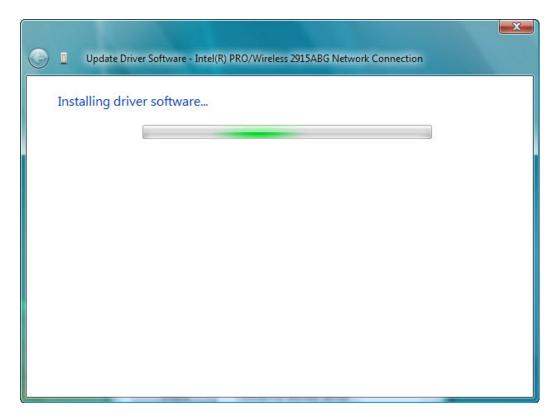
Откроется окно «Обновление драйверов».



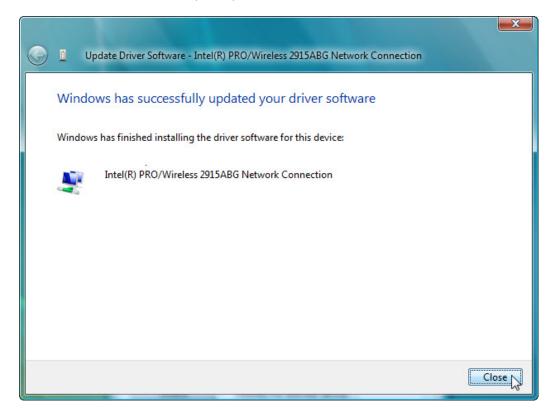
Выберите Автоматический поиск обновленных драйверов.



Появится окно «Поиск программного обеспечения в сети...».



Появится окно «Установка драйвера...».

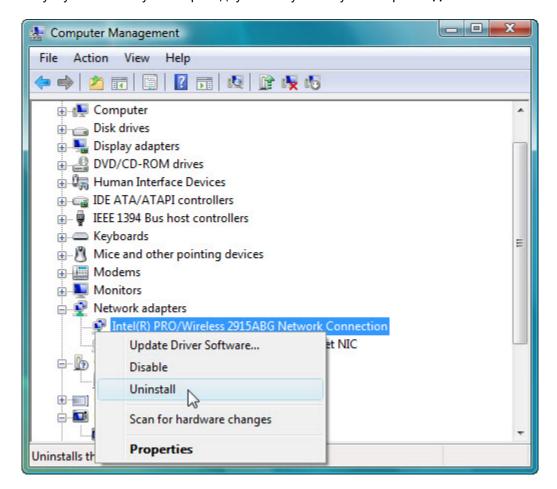


По завершении установки программного обеспечения нажмите кнопку Закрыть.

### Действие 5

Если требуется восстановить состояние компьютера на момент начала лабораторной работы, выполните следующие действия.

Чтобы удалить драйвер, выберите Пуск > Панель управления > Система > Диспетчер устройств и разверните раздел «Сетевые адаптеры». Затем правой кнопкой мыши щёлкните новую установленную беспроводную сетевую плату и выберите Удалить > ОК.



Чтобы удалить программное обеспечение, установленное вместе с драйвером беспроводной сетевой платы, выберите Пуск > Панель управления > Программы и компоненты, выберите программу и нажмите кнопку Удалить/Изменить. Следуйте инструкциям, чтобы полностью удалить программное обеспечение. Выключите компьютер.

Чтобы удалить из компьютера беспроводную сетевую плату, выполните действия с начала этой лабораторной работы в обратном порядке.