

КРОК 1 – Фізичне підключення модема та комп'ютера

Увага!

При підключенні модема необхідно знати:

- **телефонна розетка** підключається до роз'єму «**LINE**» сплітера;
- **телефон** вмикається до роз'єму «**PHONE**» сплітера;
- **модем** (маршрутизатор) вмикається в роз'єм «**PHONE**» сплітера;
- **кабель RJ-11**: 4-жильний шнур для підключення до телефонної лінії;
- **кабель RJ-45**: (або - кабель **Category 5 UTP Ethernet**) – мережевий кабель (для з'єднання комп'ютерів в мережу, не для вмикання в розетку)

Існує 2 види фізичного підключення модема та комп'ютера : через мережеву карту та через USB-порт

1. Підключення через мережеву карту

При підключенні модема до мережевої карти комп'ютера необхідно налаштувати параметри протоколу TCP/IP на автоматичне отримання IP-адреса.

Модем необхідно підключити згідно схеми, представленої на рис.1.

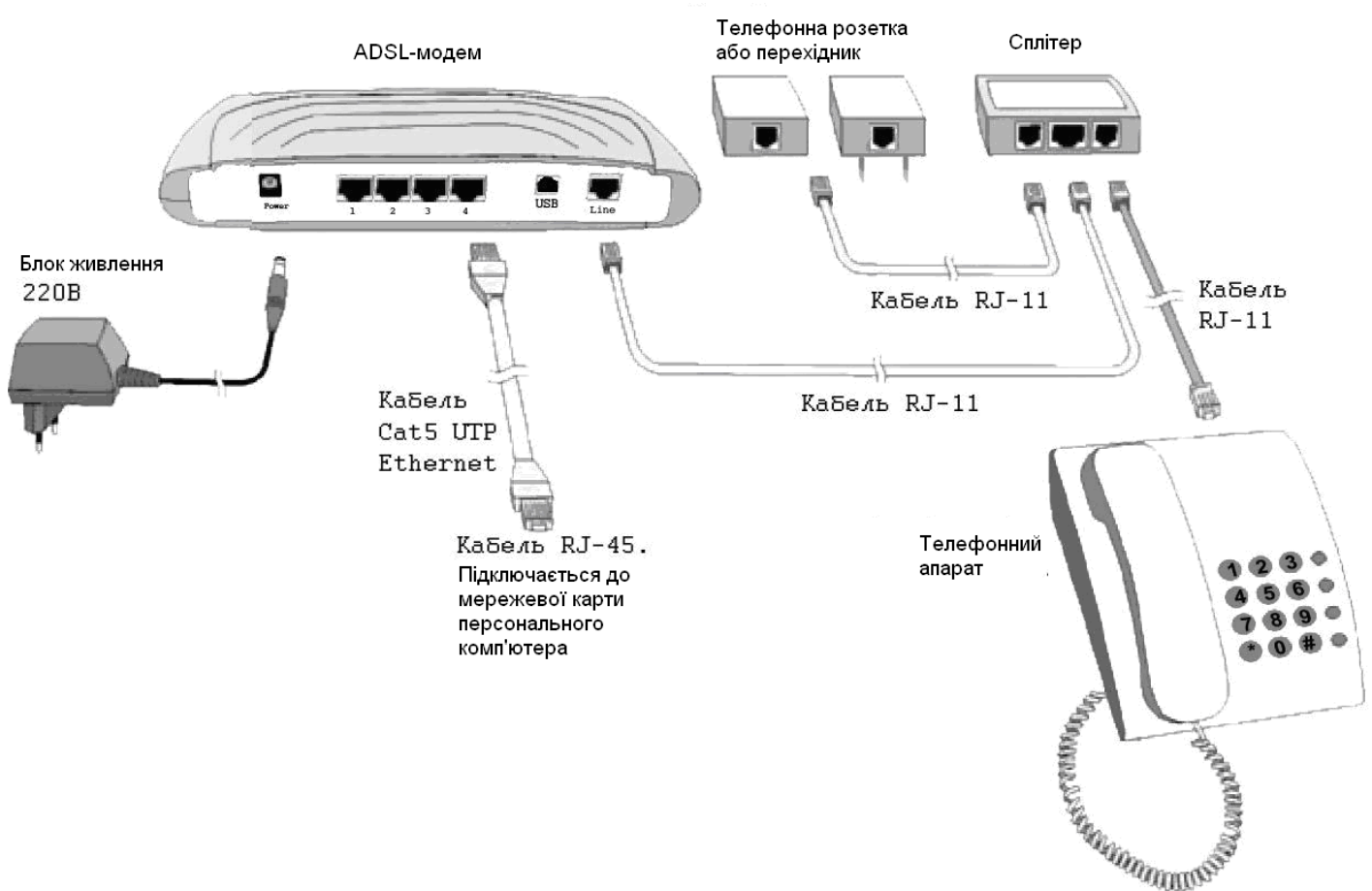


Рисунок 1

Наступний крок (див. КРОК 2)– налаштування модема згідно обраного режиму роботи (bridge чи router).

2. Підключення через USB-порт

Модем необхідно підключити згідно схеми, представленої на рис.2.

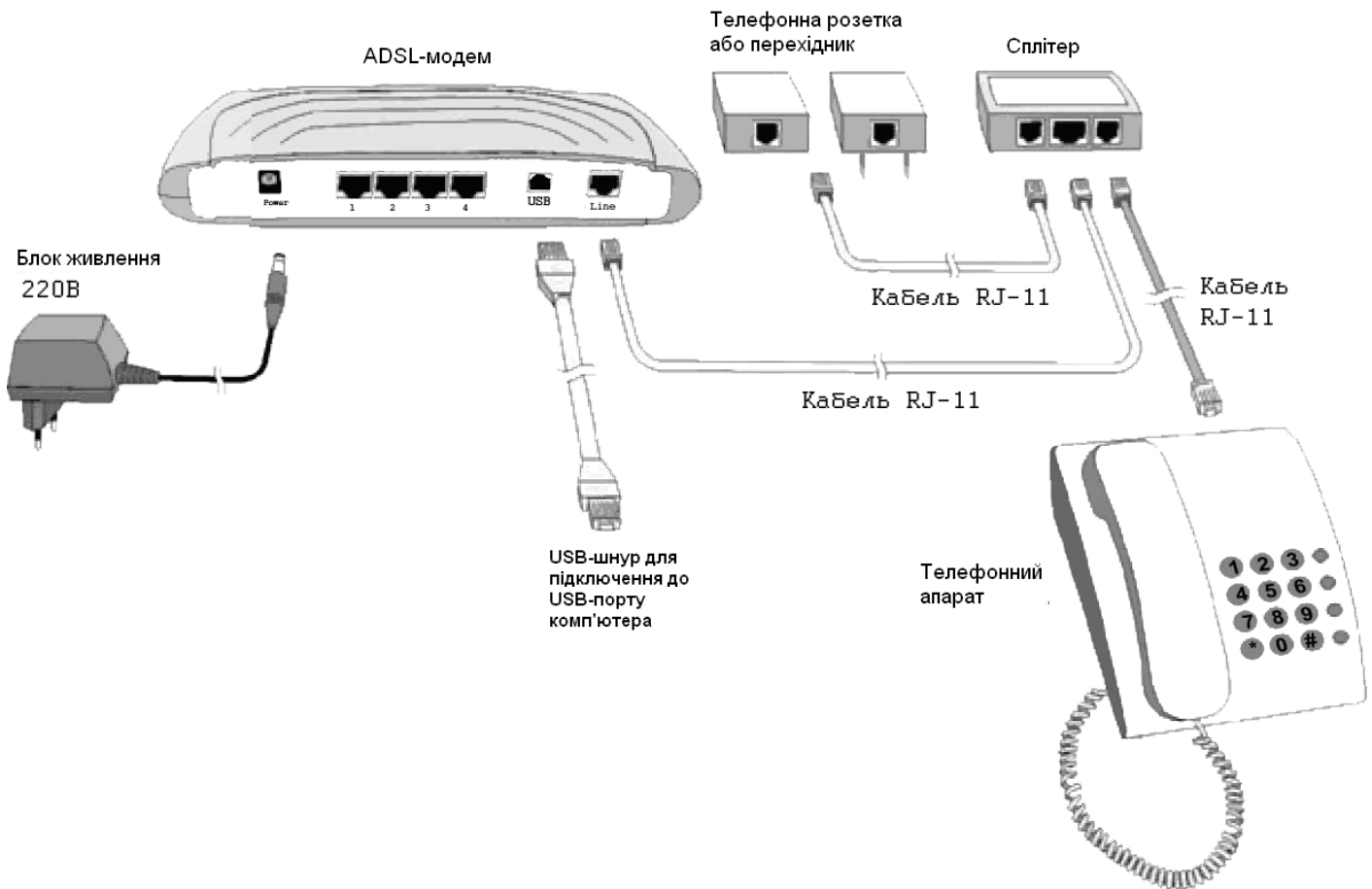


Рисунок 2

При підключенні модема до USB-порту ПК буде створений віртуальний мережевий інтерфейс, в результаті чого підключення модема по USB буде сприйматись комп'ютером як звичайне мережеве підключення та буде працювати з ним як при підключенні за допомогою мережевого кабелю (RJ-45 Ethernet). Для установки дистрибутива знадобиться компакт-диск виробника з комплекту обладнання.