

**28.09.2021**

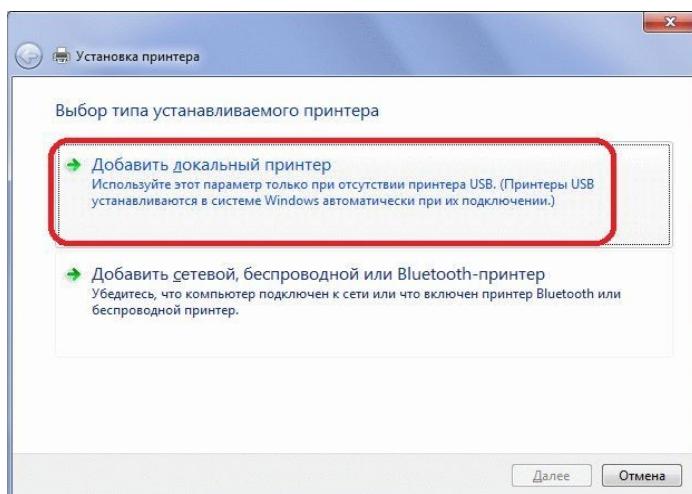
## **Урок 9-10**

### **Лабораторно-практична робота №3-4.**

**Тема:** Підключення, встановлення та оновлення драйверів мережевих пристрій, принтерів та БФП.

**Мета:** навчитися підключенням, встановлення та оновлення драйверів мережевих пристрій, принтерів та БФП.

#### **Порядок підключення принтера через роутер до ноутбука**



#### ***Підключення устаткування***

Якщо ви зможете підключити принтер через Wi-Fi роутер, то отримаєте можливість виводити на друк документи з усіх комп'ютерів, пов'язаних домашньої бездротовою мережею. Виглядає це так:

- ✓ Пристрій для друку через USB-інтерфейс підключається до роутера.
- ✓ На всіх комп'ютерах мережі налаштовується загальний доступ.

Для досягнення результату необхідно дотримуватися дві умови:

1. Роутер має USB-порт, до якого можна підключити обладнання для друку.
2. У вас вдома налаштована бездротова мережа.

## **Для з'єднання двох пристройів необхідно:**

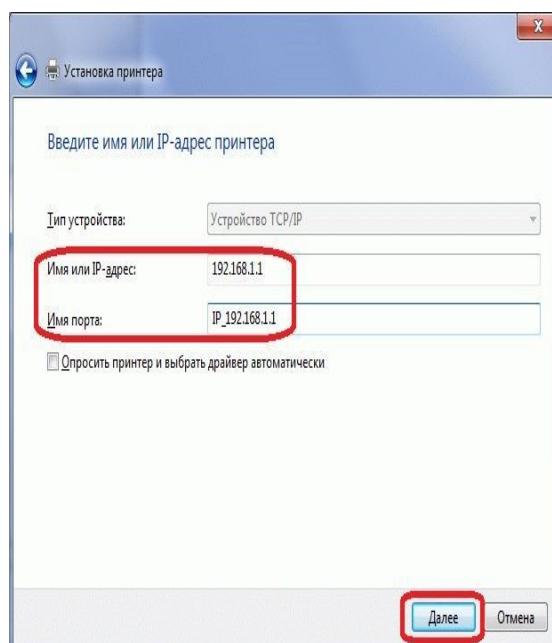
1. Вимкніть роутер і принтер від мережі.
2. З'єднайте обидва пристройі за допомогою USB-кабелю.
3. Увімкніть маршрутизатор, потім, приблизно через хвилину, обладнання для друку.

Невелика пауза між включенням пристройів потрібна для того, щоб роутер встиг визначити підключений до нього принтер.

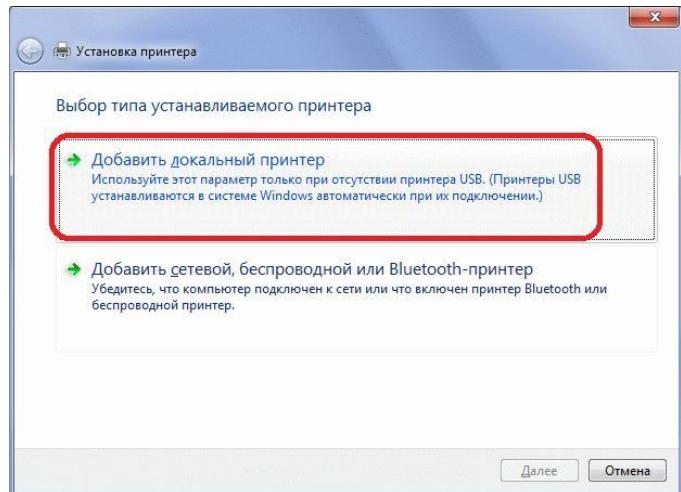
## ***Налаштування принтера***

Ми розібралися, як підключити принтер через роутер, але вся ця конструкція не буде працювати, якщо не налаштувати обладнання на ноутбуці.

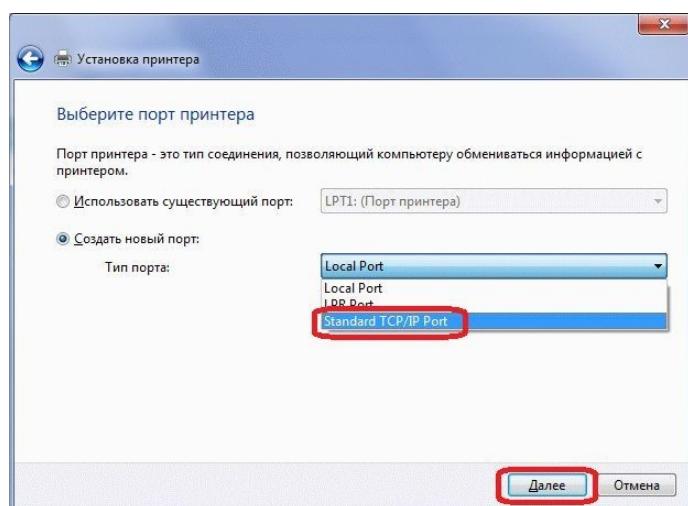
1. Знайдіть через «Пуск» майстра установки принтера.



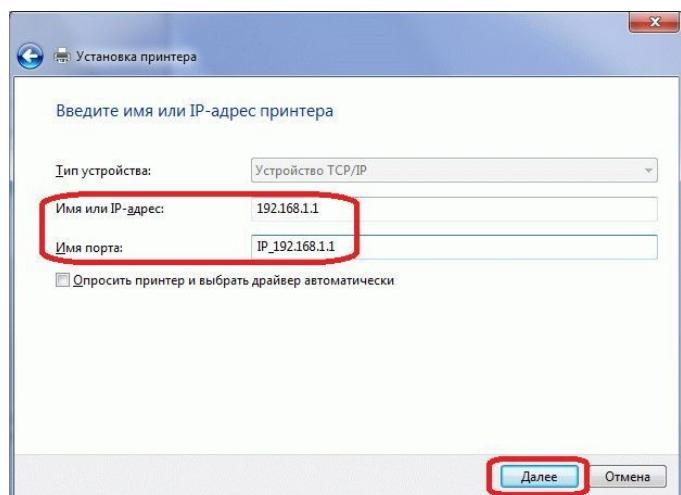
2. Виберіть «Додати локальний».



3. Поставте відмітку «Створити порт» і вкажіть «Standart TCP / IP Port».

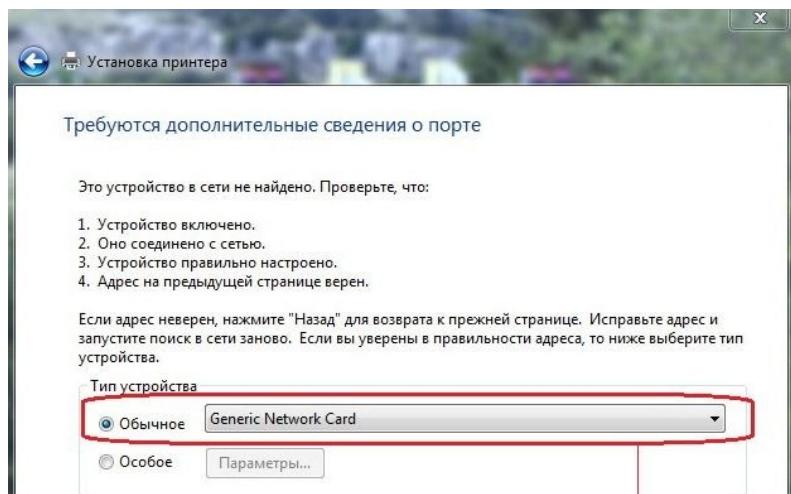


4. Зніміть позначку «Розпитати принтер» і введіть IP-адресу, який використовується вами для входу в веб-інтерфейсроутера. Натисніть «Далі»

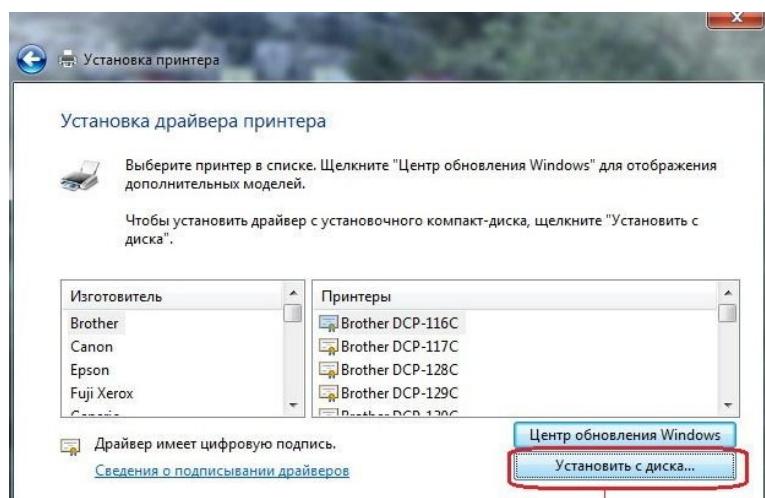


Майстер установки почне пошук порту. З'явиться повідомлення про те, що пристрій не виявлено, так і повинно бути. Додамо його вручну.

1. Виберіть тип пристрою «Звичайне» і задайте параметр «GenericNetworkCard».

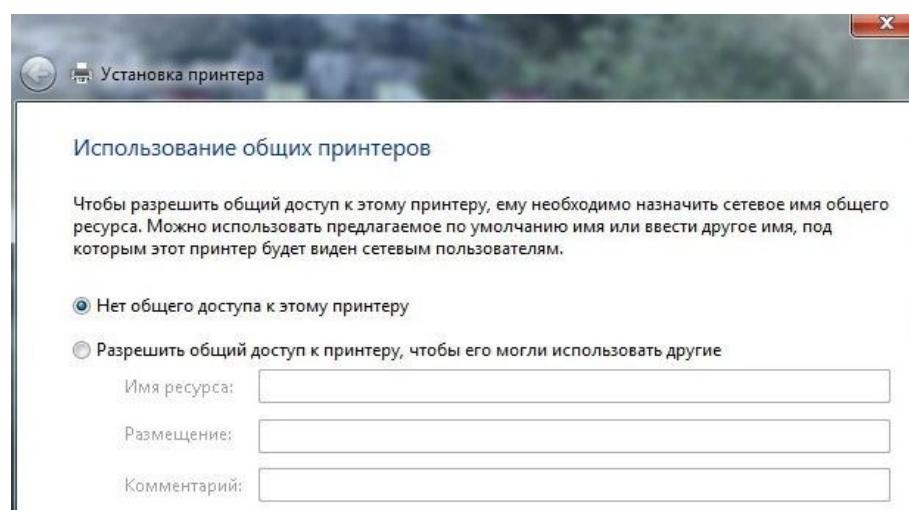


2. Клацніть по посиланню «Встановити з диска», щоб додати драйвери свого принтера. Якщо диска немає, можна скачати драйвери на офіційному сайті, а потім вказати до них шлях.



3. Призначте ім'я принтера.

4. Після завершення встановлення обладнання

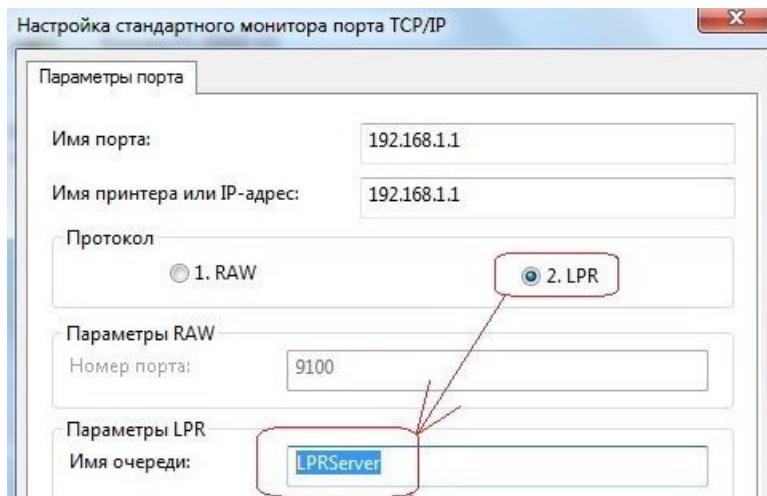


Будьте уважні і точно дотримуйтесь інструкції, тоді ніяких проблем при налаштуванні не виникне.

**Важливо!** Після закінчення установки поставте позначку «Ні загального доступу», інакше нічого не вийде.

Залишилося останнє дію, завершальне настройку - зміна порту і протокол:

1. Знайдіть у списку принтерів приєднаний пристрій та зайдіть в його властивості.
2. На вкладці «Порти» знайдіть принтер за адресою і натисніть «Налаштуватипорт».



Подібним чином необхідно налаштувати всі комп'ютери мережі. Після виконання всіх зазначених вище дій ви можете спробувати роздрукувати документ з ноутбука.

<https://sites.google.com/site/arhpeom/prakticni-roboti/prakticna-robota4>

**Зробити висновок, виконати додаткові пункти практичної роботи**

**Виконане завдання надсилати на адресу [olia.dubina2017@gmail.com](mailto:olia.dubina2017@gmail.com)**

**У темі листа вказати номер групи, прізвище та ім'я.**