**Форма № Н-9.02**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет програмування та комп’ютерних

і телекомунікаційних систем

Кафедра програмної інженерії

Лабораторна робота №2

з дисципліни «Адміністрування серверних операційних систем»

на тему:

«DNS»

**Виконав:**

студент 2 курсу, групи ПІс-14-1

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шинкарук П. В.

(підпис)

**Перевірив:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гурман І.В.

(підпис)

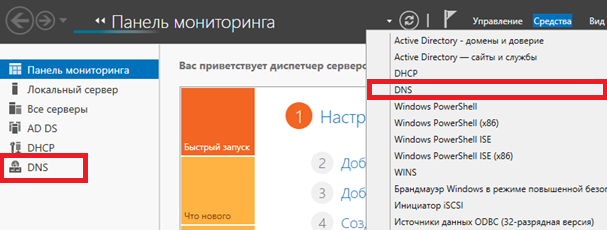
Хмельницький – 2015 р.

**Мета:** отримати практичні навички з налаштування DNS на Windows Server 2012.

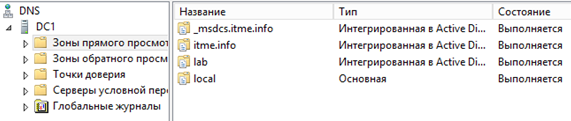
**Хід роботи:**

Для початку роботи необхідно встановити DNS сервер.

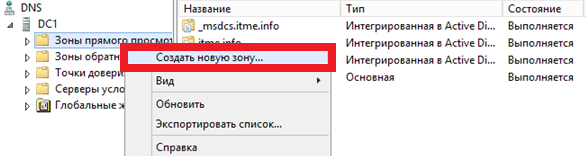
Встановлений DNS:



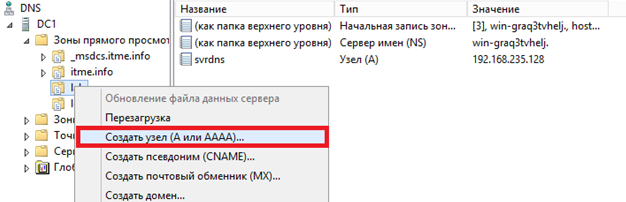
Відкриємо диспетчер DNS для налаштування :



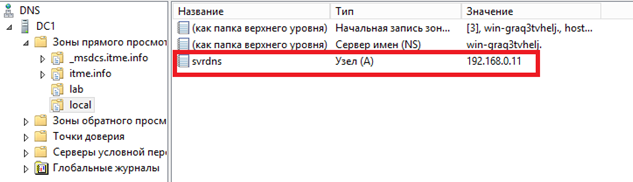
Створюємо нову зону прямого перегляду:



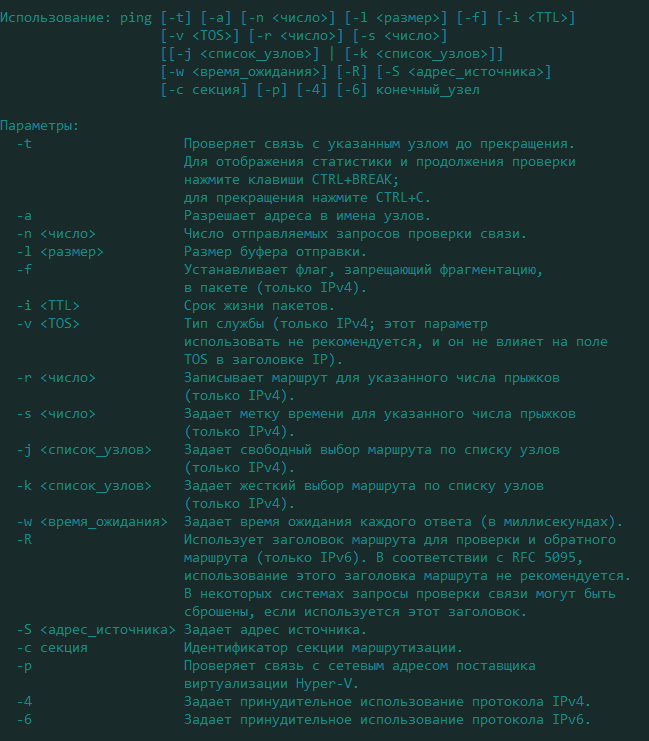
Після створення нової зони створюємо новий запис:

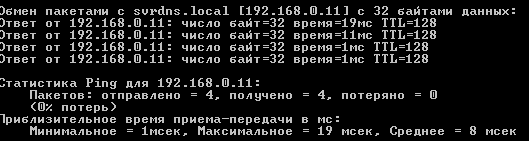


З’являється новий вузол:



Далі ми перевіримо роботу нашого DNS сервера зробивши ping на вузол який ми створили, командою **ping** **svrdns.local** (усі прапорці наведені на рисунку):





**Висновок:** на даній лабораторній роботі я ознайомився з встановленням та налаштуванням DNS сервера.