**ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 8**

**ТЕМА:** Конфігурування DNS для задач підтримки доменного імені організації.

**МЕТА:** Отримати практичні навики з налаштування сервера DNS для задач підтримки доменного імені організації.

**ОБЛАДНАННЯ:** ОС Linux Ubuntu 16, сервіс secondary.net.ua.

**ХІД РОБОТИ:**

1. Знаходжу ІР-адресу, яка відповідає доменному імені www.tk.te.ua використовуючи утиліту dig. (**93.77.238.24**)

2. Знаходжу імена DNS-серверів, які відповідальні за домен ukr.net. ( e.gtld-servers.net f.gtld-servers.net m.gtld-servers.net)

3. Вивожу адреси всіх 13-ох кореневих DNS-серверів.

1. 198.41.0.4
2. 199.9.14.201
3. 192.33.4.12
4. 199.7.91.13
5. 192.203.230.10
6. 192.5.5.241
7. 192.112.36.4
8. 198.97.190.53
9. 192.36.148.17
10. 192.58.128.30
11. 193.0.14.129
12. 199.7.83.42
13. 202.12.27.33

4. Виводжу адреси поштових серверів, які обслуговують домен tk.te.ua. (173.194.73.121)

5. За результатами роботи оформляю звіт.

**ВИСНОВОК:** На цій лабораторній роботі я набувпрактичні навики з налаштування сервера DNS для задач підтримки доменного імені організації.