

ІНФРАСТРУКТУРНИЙ ЛИСТ

до компетенції «Кібербезпека»

Перелік матеріалів та обладнання, що надаються для проведення конкурсу

(на регіональному етапі використовується віртуальне мережне обладнання, на національному етапі завдання виконуються на реальному мережному обладнанні)

№	Назва обладнання	Кількість
1	стіл 1200 мм	1
2	стілець	1
3	джерело безперебійного живлення	1
4	персональний комп'ютер	1
5	розетка 220В	3
6	SRV1 (ПК зі статичною IP-адресою) з налаштованими RADIUS, TFTP, сервер syslog, SSH клієнт, SNMP монітор, та WireShark	1
7	роутер (Cisco IOS Release 15.4 або сумісний)	3
8	коммутатор рівня L3	3
9	комутатор рівня доступу (Cisco IOS Release 15.0(2) або аналогічний, з інтерфейсами Fast Ethernet	1

- віртуальні сервери: DNS, Mail, FTP, WEB на базі nginx; віртуальний IP – телефон;
- віртуальні Linux Ubuntu з Nmap (для проведення сканування), Linux Ubuntu Server;
- локальна мережа у кількості 8 хостів (налаштування вказане в завданні 3); віртуальна машина Windows 10 (налаштування вказане в завданні 5);
- 2 віртуальні машини Windows з Wireshark;
- другий монітор

- кабелі Serial та Ethernet
- консольні кабелі