Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

Отчёт по лабораторной работе №7

«Особенности идентификации уязвимостей ОС Windows»

Выполнил:

Студент группы МС-42

Кнышев Н.В.

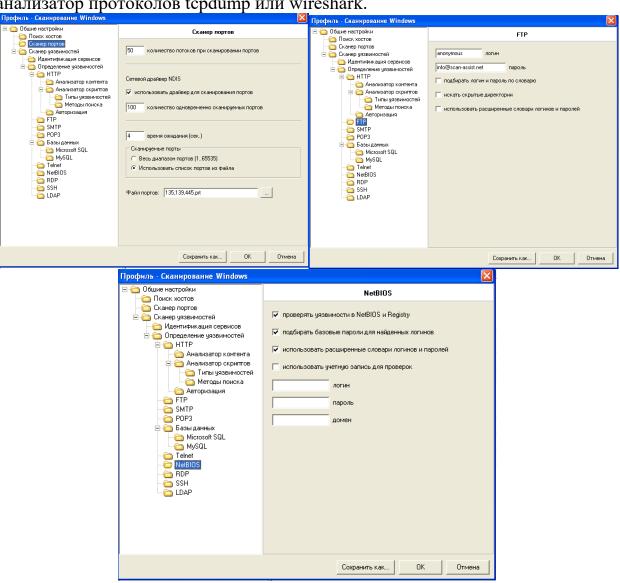
Проверил: Грищенко В.В.

Лабораторная работа №7

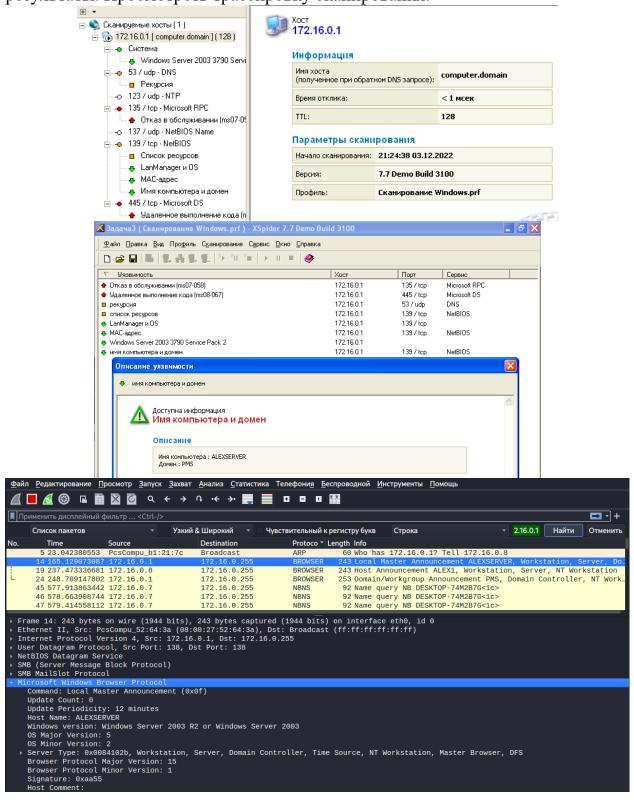
Цель работы: обучение основным методам и средствам сканирования уязвимостей ОС Windows.

Постановка задачи: Выполнить идентификацию уязвимостей ОС Windows сервера S2 с использованием сканера безопасности XSpider.

Шаг 1. Создать профиль «Сканирование Windows». Список портов ограничить значениями 135, 139, 445. В разделе «Сканер UDPсервисов» выбрать «Сканировать UDP-порты» и указать порты служб NTP, Microsoft RPC и NetBIOS Name. Отключить подбор учетных записей. Запустить анализатор протоколов tcpdump или wireshark.



Шаг 2. Создать задачу «Сканирование Windows», указать сервер S2 в качестве объекта сканирования. Выполнить сканирование, проанализировать результаты. Просмотреть трассировку сканирования.



Вывод: в ходе лабораторной работы были изучены методы и средства сканирования уязвимостей ОС Windows, выполнена идентификация уязвимостей ОС Windows сервера S2 с использованием сканера безопасности XSpider.