# Гомельский Государственный Университет им. Ф. Скорины

## Лабораторная работа №3. Идентификация служб и приложений

Проверил:

Студент МС – 42:

Грищенко В.В.

Черненок А.В.

**Цель работы:** Целью лабораторной работы является обучение методам и средствам идентификации служб и приложений, соответствующих открытым сетевым портам анализируемой КС.

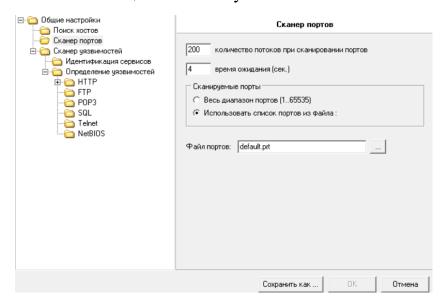
**Постановка задачи:** выполнить идентификацию служб и приложений для открытых портов узлов исследуемой компьютерной сети.

### Последовательность действий

Шаг 1. На узле TWS2 перейти в консоль XSpider. Создать новый профиль сканирования.



Шаг 2. Включить опцию ICMP ping, отключить опцию TCP ping, отключить опцию «Сканировать не отвечающие хосты», в секции «Сканер портов» задать параметр «Список портов» 1-200, в секции «Сканер уязвимостей» отключить опцию «Искать уязвимости».



Шаг 3. Запустить сканирование служб и приложений сервера S1. Проверить, что службы FTP, SMTP, HTTP и другие найдены и идентифицированы.



#### Информация

Иня хоста (полученное при обратном DNS запросе):	User	
Бреня отклика:	< 1 исек	
TTL:	64	

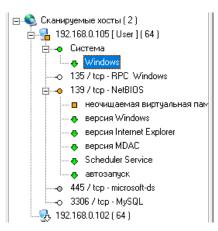
#### Параметры сканирования

Начало оканирования:	20:56:56 18.12.2020
бреня оканирования:	00:08:41
Вероия:	7.5 Build 1712
Профиль:	BKC.prf



#### Информация







#### Описание

Вероятная версия операционной системы: Windows

V Уязвимость	Хост	Порт	Сервис
<ul> <li>неочищаемая виртуальная память</li> </ul>	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIOS
♣ Scheduler Service	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIO5
◆ Windows	192.168.0.105		
<ul> <li>автозапуск</li> </ul>	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIO5
😛 версия Internet Explorer	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIO5
версия MDAC	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIO5
◆ версия Windows	192.168.0.105	139 / tcp	NetBIO!