



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ЛИПЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт компьютерных наук
Кафедра автоматизированных систем управления

Лабораторная работа №1
по администрированию информационных систем

Студент АС-21-1 _____ Станиславчук С. М.
(подпись, дата)

Руководитель
Доцент, к.т.н. _____ Домашнев П. А.
(подпись, дата)

Липецк 2024

Содержание

1. Задание кафедры.....	3
2. Ход работы.....	4
3. Вывод.....	6

1. Задание кафедры

Необходимо создать три виртуальных машины. На две из них требуется установить ОС Microsoft Windows XP, а на третью – ОС Microsoft Windows Server 2003.

Имена компьютеров в виртуальных полигонах должны формироваться следующим образом:

Для рабочих станций:

Рс-<Номер реального компьютера>-<Порядковый номер виртуального полигона>-<Номер компьютера в виртуальном полигоне>

Для серверов:

Serv-<Номер реального компьютера>-<Порядковый номер виртуального полигона>-<Номер сервера в виртуальном полигоне>

Например, для виртуального полигона, расположенного на компьютере РС53 имена компьютеров должны выглядеть следующим образом:

Рс-53-01-01

РС-53-01-02

Serv-53-01-01

Мой вариант:

№ вариан та	Компьютер	Студент	Порядковый номер полигона
68	Рс53	Станиславчук Сергей	05

2. Ход работы

Системы были установлены в соответствии с требованиями по пути:

D:\VMWare\Stanislavchuk\

3 папки, содержащие объекты виртуальных машин — две для клиентов и одна для сервера.

Установленная и запущенная в виртуальной среде Windows XP — клиент0, изображена на рисунке 1.

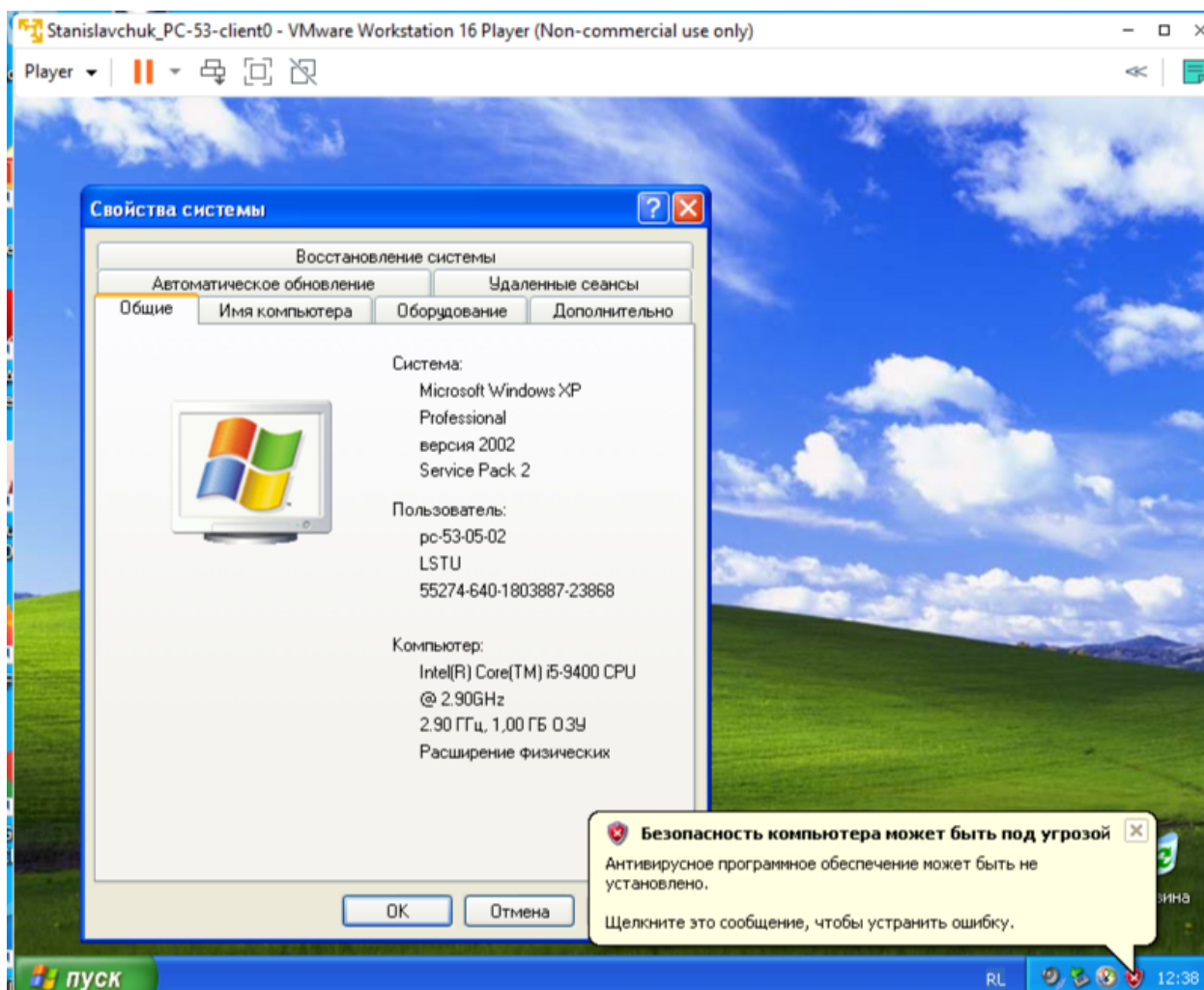


Рисунок 1 — Клиент 0

Установленная и запущенная в виртуальной среде Windows XP — клиент1, изображена на рисунке 2.

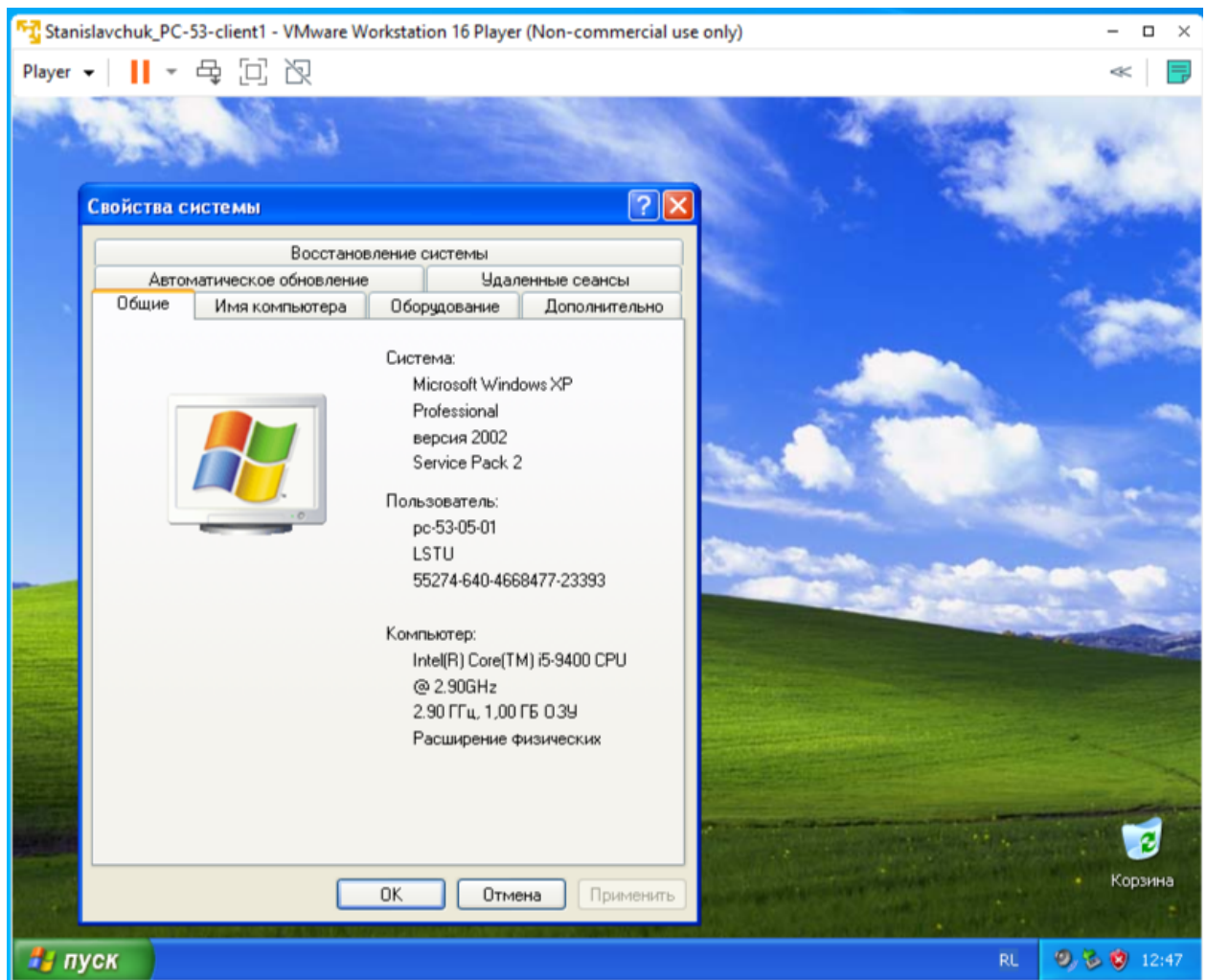


Рисунок 2 — Клиент 0

Установленная и запущенная в виртуальной среде VMWare Windows Server 2003 — сервер0, изображена на рисунке 3.

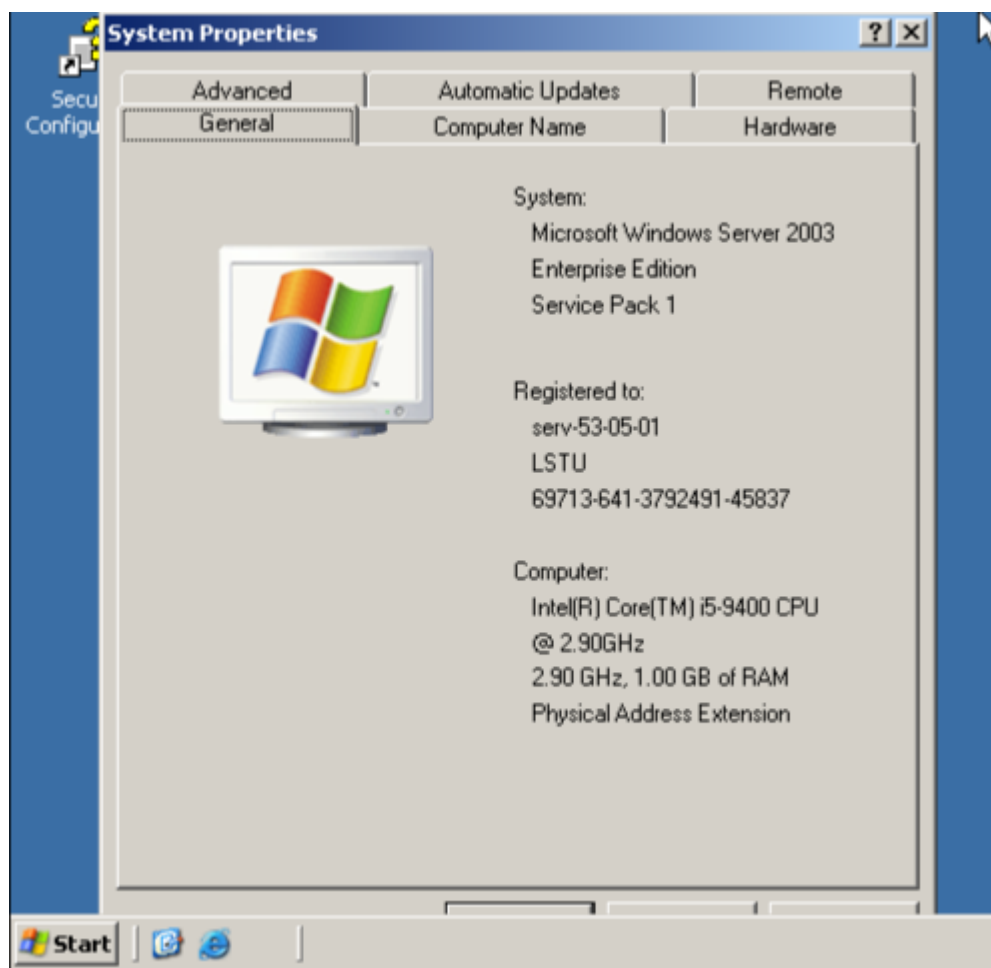


Рисунок 3 — Сервер 0

3. Вывод

В ходе выполненной работы, установил 3 операционные системы — 2 клиента - Windows XP и 1 сервер - Windows Server 2003.