ОТЧЕТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

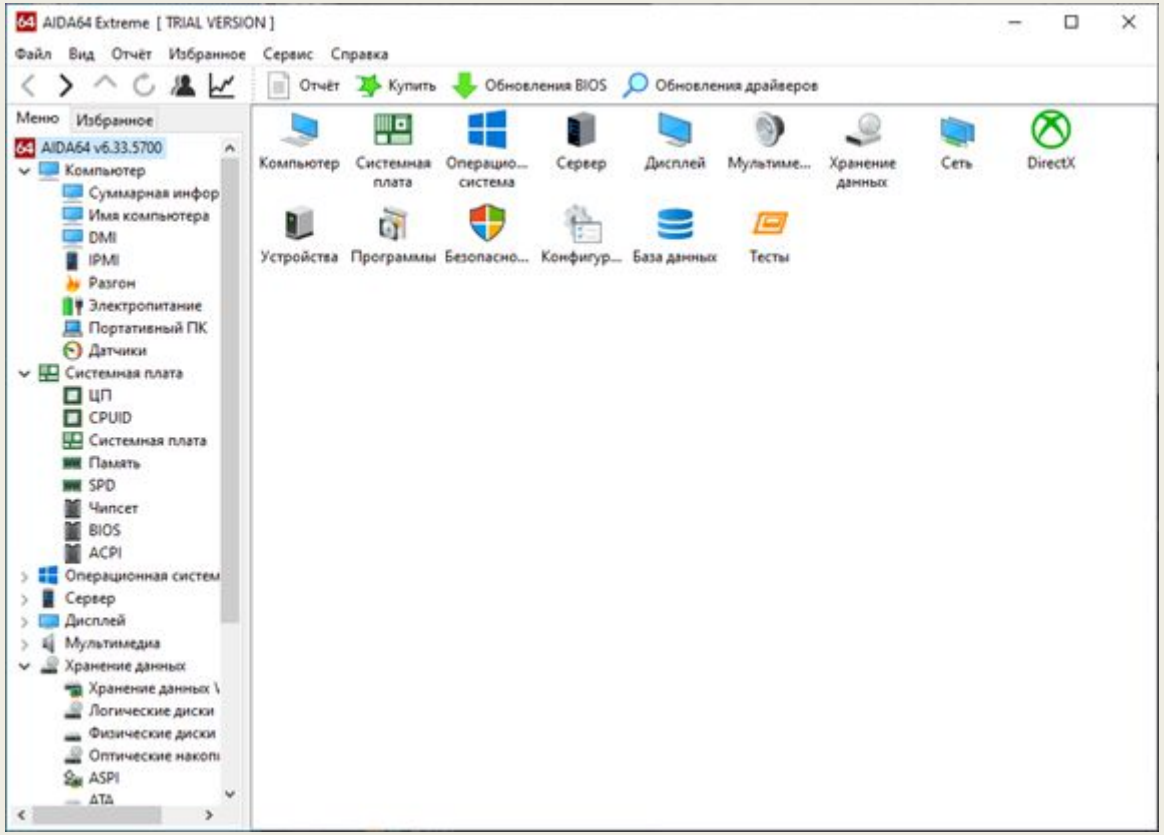
Специальность 09.02.06 «Сетевое
и системное администрирование»
Выполнил студент группы СА17-05
Гладких Алексей Витальевич

Цели производственной практики:

- Провести анализ программного и аппаратного обеспечения;
- Установить на сервера и рабочие станции необходимое программное обеспечение;
- Осуществить конфигурирование программного обеспечения;
- Осуществление антивирусной защиты серверов и предприятий;
- Распределить права доступа для разных групп пользователей.

Провести анализ программного и аппаратного обеспечения

Данную задачу позволила выполнить программное обеспечение с названием AIDA 64 Extreme. Скачанная с официального сайта, trial version.



Установить на сервера и рабочие станции необходимое программное обеспечение

Для серверов	Для рабочих станциях
Для функционирования сети необходимо установить: Active Directory, DHCP, DNS. Для того что бы сеть была защищена от вирусов, так же поставим Kaspersky Security для Windows Server.	Установка пакета microsoft office, Win RAR, Browser Google, Kaspersky Internet Security, Paint.

Осуществить конфигурирование программного обеспечения на серверах

Настройка DHCP-сервера:

- Настройка пулла адресов DHCP-сервера;
- Необходимо авторизовать сервер;
- Задание IP-адресов DNS-серверов.
- Задать шлюз по умолчанию;
- Срок выдачи IP-адресов;
- Задать имя новой зоне;
- Создание новой зоны;
- Адреса исключения;
- Задать пул адресов.

Установка прав доступа и контроль использования сетевых ресурсов

С использованием VLAN:	С использованием GPO:
VLAN - это виртуальное разделение сети на части. Он позволяет создавать отдельные подсети в рамках одной сети.	Групповые политики призваны разграничивать права доступа. Позволяют настраивать разные правила для групп в одной сети.

Заключение

В заключении отчета по производственной практики можно сказать, все цели производственной практики были выполнены.

В ходе практики получена информация о видах детальности предприятия, организационной структуре предприятия, составлен список технического и программного обеспечения, используемого на предприятии.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ (:

By.GlaVIT