

Задание к лабораторной работе № 3 от 11.03.2012 и 13.03.2012 г. для ПМ-41
Вся работа ведётся с использованием Microsoft VirtualPC.
ОС – Windows 2008.

1. Создать организационное подразделение «Отдел АСУ».

2. Спроектировать политику паролей:

- максимальный срок действия пароля – 7 дней;
- минимальная длина пароля – 7 символов;
- минимальный срок действия пароля – 1 день;
- требовать безопасных паролей;
- хранить 10 последних паролей.

3. Спроектировать политику блокировки учетных записей:

- пороговое значение блокировки – 3;
- время блокировки – 15 минут;
- время сброса счетчика неверных попыток – 5 минут.

4. Создать объект «Пользователь».

Создать учётные записи пользователей:

- «почти администратор» – имеет доступ ко всем ресурсам сети, может осуществлять вход на любой компьютер, вход разрешён в любое время, необходимо сменить пароль при следующем входе в систему;
- «обычный пользователь» – может осуществлять вход на любой компьютер сети, кроме сервера, существует собственная учетная запись и настройки, которые конфигурируются лично пользователем;
- «почти гость» – вход в систему разрешён только в рабочее время (8.00-17.00) с понедельника по пятницу и только в «свою» папку и рабочую папку «по должности», количество учётных записей этого типа должно быть не менее трёх.
- используя возможности одновременного управления свойствами нескольких учётных записей, изменить для «почти гостей» принадлежность организации, отделу, имя руководителя, офис и номер телефона;
- создать учётные записи для двух пользователей, устраивающихся на работу по срочному контракту – срок работы с 1 апреля по 31 мая 2012 г., время работы – с 8.00 до 17.00;
- создать шаблон для объекта «пользователь по контракту»;
- создать учётную запись пользователя на основании созданного шаблона;
- импортировать объекты пользователей при помощи CSVDE;
- вывести свойства объекта пользователя (любого на выбор) при помощи DSGET;
- вывести список пользователей, которые в течение 7 дней не меняли пароли (команда DSQUERY);
- установить для пользователей параметр «Требовать Смену пароля при следующем входе в систему» (команды DSQUERY и DSMOD);
- создать локальный профиль пользователя;

- создать перемещаемый профиль пользователя;
- создать преднастроенный профиль пользователя;
- создать обязательный профиль пользователя.

5. Настроить «Аудит входа в систему». Проверить его работу.

6. Создать группы пользователей.

- создать глобальную группу пользователей «Основной персонал»;
- сделать нескольких пользователей (из числа уже созданных) членами этой группы;
- изменить область действия группы;
- создать глобальную группу «Подразделение»;
- добавить группу «Основной персонал» в группу «Подразделение»;
- экспортировать сведения о пользователях из OU (команда LDIFDE);
- создать группу «Контрактники» с использованием команды LDIFDE;
- создать преднастроенный профиль группы пользователей.