

Практическая работа № 7

Тема Настройка политики безопасности

Цель: научиться настраивать параметры политики безопасности в ОС Windows

Теоретические сведения

Безопасность операционной системы основана на правилах, регулирующих разные аспекты ее работы. Вместе эти правила составляют единую политику безопасности.

Политика безопасности состоит из набора правил, объединенных в следующие группы:

- Политики (правила, эти термины тождественны) учетных записей.
- Локальные политики.
- Правила журнала регистрации.
- Правила групп с ограниченным членством.
- Правила системных служб.
- Правила реестра.
- Правила файловой системы.
- Политики открытого ключа.
- Политики ограниченного использования программ.
- Политики безопасности IP.

Методические указания

1. Дайте команду «Пуск — Выполнить» и введите в открывшейся строке команду `gpedit.msc`.
2. Запустить редактор также можно, введя «gpedit» в поиске главного меню Windows 8/10.
3. Перейдите в директорию `\HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\gpsvc` (процесс `gpsvc.exe`,

видимый в диспетчере задач при работе «Клиента групповой политики», запускается реестром Windows из этого места).

4. Правый щелчок мышью откроет меню папки «gpsvc» — выберите «Разрешения»

5. Выберите другого владельца, зайдя в дополнительные параметры безопасности

6. Отметьте все разрешения. Желательно удалить лишних пользователей из настройки неограниченного доступа к службе.

7. Вернитесь к папке gpsvc в данной директории реестра и измените ключ Start, введя значение 4 («Отключено»).

8. Закройте все окна, нажав ОК, перезапустите компьютер.

Контрольные вопросы

1. На какие группы делятся локальные политики?
2. Что нужно сделать чтобы управлять конфигурациями безопасностями для нескольких устройств?
3. От каких технологий зависят политики настройки безопасности?