Контрольные задания

к лабораторному практикуму по работе с программным комплексом **Falcongaze SecureTower**

Для выполнения контрольных заданий необходимо наличие USB – устройства, доступного для записи файлов.

Комплект поставки программного комплекса **Falcongaze SecureTower** находится в одноименной папке, расположенной на рабочем столе вашего компьютера.

**Задание 1. Установка и настройка перехвата**

1. Установите программный комплекс **Falcongaze SecureTower** на локальный компьютер.
2. Установите агента **Falcongaze SecureTower** на локальный компьютер и настройте перехват данных агентом. Обеспечьте перехват данных, копируемых на USB –устройства. После применения настроек перехвата выполните перезагрузку компьютера для активации драйвера перехвата USB.
3. Заполните карточку пользователя локального компьютера произвольными данными.

**Задание 2. Создание отчетов**

1. Создайте правило контроля пересылки и печати договоров компании. Сохраните список результатов срабатывания правила на Ваше USB – устройство в формате Excel. Рекомендации: Используйте правило контроля по цифровым отпечаткам. Шаблон договора доступен в папке Student на рабочем столе локального компьютера.
2. Создайте правило контроля за превышением количества сообщений в мессенджерах порога в 100 сообщений в течение часа. Сохраните список результатов срабатывания правила на Ваше USB – устройство в формате Excel.

**Задание 4. Назначение политики безопасности**

1. Создайте отчет о Вашей активности на локальном компьютере за прошедшую часть текущего дня. Сохраните отчет на Ваше USB – устройство в формате PDF.
2. Создайте и постройте отчет об использовании USB, включая прошедшую часть текущего календарного дня. Сохраните отчет на Ваше USB – устройство в формате PDF.

**Задание 3. Поиск информации в объеме перехваченных данных**

1. Найдите переписки в мессенджерах, содержащие вложения и фразу «клиентская база» в той или иной морфологический форме. Сохраните список результатов поиска в формате Excel на Ваше USB – устройство.
2. Найдите все файлы, сохраненные Вами на USB на предыдущих этапах. Сохраните содержимое всех инцидентов, вызвавших срабатывание правила в отдельные файлы в папку Student на рабочем столе локального компьютера.

**Дополнительное задание**

Создайте правило контроля за использованием Вашего USB – устройства. При этом, использование других USB – устройств не должно приводить к срабатыванию данного правила. Сохраните список результатов срабатывания правила в отдельные файлы в папку Student на рабочем столе локального компьютера.