**Самостоятельная работа 1**

**Настройка резервного копирования в Windows**

**Цель задания:**

Научиться настраивать резервное копирование с использованием встроенных средств Windows 11 и облачного хранилища OneDrive для обеспечения безопасности личных и рабочих данных.

**Задачи:**

1. Настройка "Истории файлов" для резервного копирования на внешний диск.
2. Настройка и использование OneDrive для резервного копирования в облако.

### **Часть 1**: Настройка «Истории файлов»

**Задача:** Настроить автоматическое резервное копирование важных файлов на внешний жесткий диск с использованием функции «История файлов».

**Шаги выполнения:**

1. **Подготовка:**
   * Подключите внешний жесткий диск к компьютеру.
   * Убедитесь, что на диске достаточно свободного места для копирования файлов.
2. **Настройка «Истории файлов»:**
   * Откройте "Настройки" Windows (Win + I).
   * Перейдите в "Система" > "Память" > "Резервное копирование параметров".
   * В разделе "История файлов" выберите "Добавить диск" и укажите ваш внешний диск.
   * Настройте параметры резервного копирования (частоту копирования, продолжительность хранения копий).
   * Выберите папки, которые необходимо включить в резервное копирование.

**Результат:** Создание автоматической системы резервного копирования ваших важных файлов на внешний диск.

### **Часть 2**: Настройка и использование OneDrive

**Задача:** Настроить синхронизацию и резервное копирование файлов с помощью облачного сервиса OneDrive.

**Шаги выполнения:**

1. **Подготовка:**
   * Установите приложение OneDrive, если оно ещё не установлено.
   * Войдите в приложение с использованием вашей учетной записи Microsoft.
2. **Настройка OneDrive:**
   * Откройте настройки OneDrive, щелкнув правой кнопкой мыши по иконке OneDrive в системном трее и выбрав "Настройки".
   * В разделе "Аккаунт" выберите "Выбор папок" для синхронизации с вашим ПК.
   * Убедитесь, что папки, содержащие важные для вас файлы, отмечены для синхронизации.
3. **Использование OneDrive:**
   * Переместите или скопируйте важные файлы в папку OneDrive на вашем компьютере.
   * Дождитесь синхронизации файлов с облачным хранилищем.

**Результат:** Ваши важные файлы теперь автоматически резервируются в облаке, что обеспечивает их защиту и доступность с любого устройства.

В отчете обязательно надо добавить скриншоты настройки резервного копирования и учетной записи для идентификации компьютера пользователя. При настройке облачной службы OneDrive добавьте информацию об аккаунте Microsoft.